



Министерство образования и науки
Российской Федерации



Федеральная служба
государственной статистики



Государственный университет –
Высшая школа экономики

Индикаторы инновационной деятельности: 2009

Статистический сборник

Москва 2009



УДК 330.111.4:001.895:311(470+571)(035)

ББК 65.291.55(2Рос)я2

Редакционная коллегия:

Л.М. Гохберг, А.Л. Кевеш, Я.И. Кузьминов, А.В. Наумов, З.А. Рыжикова, В.Н. Фридлянов

Авторы:

Н.В. Городникова, С.Ю. Гостева, Л.М. Гохберг, Г.А. Грачева, И.А. Кузнецова, С.В. Мартынова, Т.В. Ратай, Л.А. Росовецкая

В подготовке отдельных материалов принимали участие:

В.П. Балюкевич, Л.В. Бычкова

Индикаторы инновационной деятельности: 2009. Статистический сборник. – М.: ГУ–ВШЭ, 2009. – 488 с.

В настоящем сборнике отражены результаты статистических обследований инновационной деятельности в экономике страны. Представлены показатели, характеризующие развитие технологических, организационных и маркетинговых инноваций, разработанные в соответствии с современными международными стандартами ОЭСР и Евростата. Подробно в динамике рассмотрены показатели технологических инноваций в промышленном производстве и сфере услуг. В публикации приводятся статистические данные, характеризующие инновационные организации, затраты на инновационную деятельность, ее результативность, кооперационные связи, экономические, производственные и иные факторы, препятствующие нововведениям. Представлены материалы по исследованию всех типов инноваций в разрезе высоко-, средне- и низкотехнологичных отраслей. Специальные разделы сборника посвящены характеристикам инновационной деятельности в регионах Российской Федерации и международным сопоставлениям, охватывающим широкий круг индикаторов.

При подготовке сборника использованы материалы Федеральной службы государственной статистики, Организации экономического сотрудничества и развития, Европейской комиссии, Евростата, национальных статистических служб зарубежных государств и собственные методологические и аналитические разработки Института статистических исследований и экономики знаний Государственного университета – Высшей школы экономики.

ISBN 978-5-7218-1067-1

© Государственный университет – Высшая школа экономики, 2009
При перепечатке ссылка обязательна

СОДЕРЖАНИЕ

Основные показатели инновационной деятельности	10	1.13. Затраты на технологические инновации	41
1. Динамика основных показателей инновационной деятельности	15	1.14. Затраты на технологические инновации по источникам финансирования	43
1.1. Инновационная активность организаций	16	1.15. Удельный вес затрат на отдельные виды инновационной деятельности в общем объеме затрат на технологические инновации	45
1.2. Организации, осуществлявшие технологические инновации, по видам инновационной деятельности	18	1.16. Рейтинг источников информации для технологических инноваций	49
1.3. Удельный вес организаций, осуществлявших отдельные виды инновационной деятельности, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации	20	1.17. Рейтинг методов защиты научно-технических разработок в организациях, осуществлявших технологические инновации	51
1.4. Научно-исследовательские подразделения в организациях, осуществлявших технологические инновации	24	1.18. Рейтинг факторов, препятствующих технологическим инновациям	53
1.5. Объем инновационных товаров, работ, услуг	26	2. Инновационная активность организаций	55
1.6. Объем экспорта инновационных товаров, работ, услуг	28	2.1. Инновационная активность организаций по видам экономической деятельности	56
1.7. Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в объеме продаж на внутреннем и внешнем рынках	29	2.2. Организации, осуществлявшие технологические, организационные, маркетинговые инновации, по видам экономической деятельности	59
1.8. Структура экспорта инновационных товаров, работ, услуг	30	2.3. Распределение организаций, осуществлявших технологические, организационные, маркетинговые инновации, по видам экономической деятельности	61
1.9. Рейтинг результатов инновационной деятельности	31	2.4. Сводный уровень инновационной активности организаций по видам экономической деятельности	63
1.10. Технологический обмен в организациях, осуществлявших технологические инновации	33	2.5. Инновационная активность организаций по величине	65
1.11. Распределение организаций, осуществлявших технологические инновации, приобретавших и передававших новые технологии, по странам и регионам	35	2.6. Организации, осуществлявшие технологические, организационные, маркетинговые инновации, по величине	66
1.12. Совместные проекты по выполнению исследований и разработок в организациях, осуществлявших технологические инновации	37		

2.7. Инновационная активность организаций по формам собственности	67
2.8. Организации, осуществлявшие технологические, организационные, маркетинговые инновации, по формам собственности	68
2.9. Затраты на технологические, организационные, маркетинговые инновации по видам экономической деятельности	69
2.10. Затраты на технологические, организационные, маркетинговые инновации по величине организаций	71
2.11. Затраты на технологические, организационные, маркетинговые инновации по формам собственности организаций	72
2.12. Структура затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по типам инноваций: 2007	73
2.13. Распределение затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по типам инноваций и видам экономической деятельности	74
2.14. Распределение затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по типам инноваций и величине организаций	77
2.15. Распределение затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по типам инноваций и формам собственности организаций	78
2.16. Интенсивность затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по видам экономической деятельности	79
2.17. Интенсивность затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по величине организаций	81
2.18. Интенсивность затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации по формам собственности организаций	82
2.19. Оценка результатов инновационной деятельности	83
3. Технологические инновации	87
3.1. Организации, осуществлявшие технологические инновации, по видам экономической деятельности	88
3.2. Распределение организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности	91
3.3. Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе организаций по видам экономической деятельности	94
3.4. Удельный вес организаций, осуществлявших продуктовые и процессные инновации, в общем числе организаций по видам экономической деятельности: 2007	96
3.5. Организации, осуществлявшие одновременно технологические и организационные инновации, по видам экономической деятельности	98
3.6. Распределение организаций, осуществлявших одновременно технологические и организационные инновации, по видам экономической деятельности	100
3.7. Удельный вес организаций, осуществлявших одновременно технологические и организационные инновации, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности	102
3.8. Организации, осуществлявшие одновременно технологические и маркетинговые инновации, по видам экономической деятельности	104
3.9. Распределение организаций, осуществлявших одновременно технологические и маркетинговые инновации, по видам экономической деятельности	106

3.10. Удельный вес организаций, осуществлявших одновременно технологические и маркетинговые инновации, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности	108	3.20. Объем инновационных товаров, работ, услуг по видам экономической деятельности	143
3.11. Организации, осуществлявшие технологические инновации, по видам инновационной и экономической деятельности	110	3.21. Объем инновационных товаров, работ, услуг по уровню новизны и видам экономической деятельности	146
3.12. Структура организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам инновационной деятельности	116	3.22. Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг по уровню новизны и видам экономической деятельности	149
3.13. Распределение организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам инновационной и экономической деятельности	118	3.23. Вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям инновационные товары, работы, услуги, новые для рынка, по видам экономической деятельности	151
3.14. Научно-исследовательские подразделения в организациях по видам экономической деятельности	124	3.24. Вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям инновационные товары, работы, услуги, новые для организации, но не новые для рынка, по видам экономической деятельности	153
3.15. Число подразделений, выполнявших исследования и разработки, и численность их работников в организациях по видам экономической деятельности	127	3.25. Экспорт инновационных и не подвергавшихся технологическим изменениям товаров, работ, услуг по видам экономической деятельности	155
3.16. Удельный вес работников, выполнявших исследования и разработки, в общей численности работников организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности	130	3.26. Экспорт инновационных товаров, работ, услуг по странам и видам экономической деятельности	158
3.17. Разработка технологических инноваций в организациях по видам экономической деятельности	132	3.27. Технологический обмен в организациях по видам экономической деятельности	161
3.18. Кооперация при разработке технологических инноваций	135	3.28. Удельный вес организаций, осуществлявших технологический обмен, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности	167
3.19. Удельный вес отгруженных товаров, выполненных работ, услуг по видам экономической деятельности организаций, осуществлявших и не осуществлявших технологические инновации, в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	139	3.29. Импорт технологий организациями, осуществлявшими технологические инновации, по видам экономической деятельности	171

3.30. Экспорт технологий организациями, осуществлявшими технологические инновации, по видам экономической деятельности	177
3.31. Формы приобретения технологий организациями, осуществлявшими технологические инновации, по видам экономической деятельности	183
3.32. Формы передачи технологий организациями, осуществлявшими технологические инновации, по видам экономической деятельности	189
3.33. Новые технологии (технические достижения), приобретенные и переданные организациями, осуществлявшими технологические инновации	195
3.34. Участие организаций в совместных проектах по выполнению исследований и разработок	197
3.35. Организации, участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, по видам экономической деятельности	199
3.36. Организации, осуществлявшие технологические инновации и участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, по странам и видам экономической деятельности	202
3.37. Распределение организаций, осуществлявших технологические инновации и участвовавших в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, по странам и видам экономической деятельности	205
3.38. Организации, осуществлявшие технологические инновации и участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, по типу партнеров и видам экономической деятельности	208
3.39. Распределение организаций, осуществлявших технологические инновации и участвовавших в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, по типу партнеров и видам экономической деятельности	214
3.40. Совместные проекты по выполнению исследований и разработок организаций, осуществлявших технологические инновации, по видам экономической деятельности	220
3.41. Распределение совместных проектов по выполнению исследований и разработок организаций, осуществлявших технологические инновации, по странам и видам экономической деятельности	223
3.42. Совместные проекты по выполнению исследований и разработок по типу партнеров и видам экономической деятельности	226
3.43. Распределение совместных проектов по выполнению исследований и разработок по типу партнеров и видам экономической деятельности	232
3.44. Кооперационные связи при выполнении исследований и разработок организаций, осуществлявших технологические инновации	238
3.45. Технологическое партнерство при выполнении исследований и разработок организаций, осуществлявших технологические инновации	241
3.46. Структура затрат организаций, осуществлявших технологические инновации, по типам инноваций	245
3.47. Затраты на технологические инновации по видам экономической деятельности	247
3.48. Распределение затрат на технологические инновации по видам экономической деятельности	249
3.49. Структура затрат на технологические инновации по видам инновационной деятельности	251
3.50. Затраты на технологические инновации по видам инновационной и экономической деятельности	253

3.51. Распределение затрат на технологические инновации по видам инновационной и экономической деятельности	259	4.3. Удельный вес организаций, осуществлявших организационные инновации в отчетном году, в общем числе организаций по видам экономической деятельности	290
3.52. Структура затрат на технологические инновации по источникам финансирования	265	4.4. Разработка организационных инноваций в организациях по видам экономической деятельности	292
3.53. Затраты на технологические инновации по источникам финансирования и видам экономической деятельности	267	4.5. Кооперация при разработке организационных инноваций: 2007	295
3.54. Распределение затрат на технологические инновации по источникам финансирования и видам экономической деятельности	273	4.6. Затраты на организационные инновации по видам экономической деятельности	297
3.55. Интенсивность затрат на технологические инновации по видам экономической деятельности	279	4.7. Затраты на организационные инновации в расчете на одну организацию, осуществлявшую организационные инновации в отчетном году, по видам экономической деятельности	299
3.56. Удельный вес организаций, оценивших отдельные источники информации для технологических инноваций как основные, в общем числе организаций	281	4.8. Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет, по видам инноваций и экономической деятельности	301
3.57. Удельный вес организаций, оценивших отдельные методы защиты научно-технических разработок как основные, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации	283	4.9. Удельный вес организаций, осуществлявших отдельные виды организационных изменений, в общем числе организаций, имевших готовые организационные инновации в течение последних трех лет, по видам инноваций и экономической деятельности	309
3.58. Удельный вес организаций, оценивших отдельные факторы, препятствующие технологическим инновациям, как основные, в общем числе организаций	284	5. Маркетинговые инновации	317
4. Организационные инновации	285	5.1. Организации, осуществлявшие маркетинговые инновации в отчетном году, по видам экономической деятельности	318
4.1. Организации, осуществлявшие организационные инновации в отчетном году, по видам экономической деятельности	286	5.2. Распределение организаций, осуществлявших маркетинговые инновации в отчетном году, по видам экономической деятельности	320
4.2. Распределение организаций, осуществлявших организационные инновации в отчетном году, по видам экономической деятельности	288	5.3. Удельный вес организаций, осуществлявших маркетинговые инновации в отчетном году, в общем числе организаций по видам экономической деятельности	322

5.4. Разработка маркетинговых инноваций по видам экономической деятельности	324	6.5. Экспорт товаров, работ, услуг	373
5.5. Кооперация при разработке маркетинговых инноваций: 2007	327	6.6. Технологический обмен в организациях, осуществлявших технологические инновации	389
5.6. Объем товаров, работ, услуг, произведенных с использованием маркетинговых инноваций, по видам экономической деятельности	329	6.7. Участие организаций в совместных проектах по выполнению исследований и разработок	394
5.7. Затраты на маркетинговые инновации по видам экономической деятельности	331	6.8. Удельный вес организаций, имевших совместные проекты с отдельными странами, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации и участвовавших в совместных проектах	402
5.8. Затраты на маркетинговые инновации в расчете на одну организацию, осуществлявшую маркетинговые инновации в отчетном году, по видам экономической деятельности	333	6.9. Затраты на технологические инновации	410
5.9. Организации, имевшие готовые маркетинговые инновации в течение последних трех лет, по видам инноваций и экономической деятельности	335	6.10. Распределение затрат на технологические инновации по видам инновационной деятельности	415
5.10. Удельный вес организаций, осуществлявших отдельные виды маркетинговых изменений, в общем числе организаций, имевших готовые маркетинговые инновации в течение последних трех лет, по видам инноваций и экономической деятельности	341	6.11. Распределение затрат на технологические инновации по источникам финансирования	431
6. Инновационная деятельность в регионах Российской Федерации	347	6.12. Организации, осуществлявшие организационные инновации	447
6.1. Организации, осуществлявшие технологические, организационные, маркетинговые инновации	348	6.13. Организации, осуществлявшие маркетинговые инновации	452
6.2. Организации, осуществлявшие технологические инновации	353	7. Международные сопоставления	457
6.3. Удельный вес организаций, осуществлявших отдельные виды инновационной деятельности, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации	358	7.1. Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе организаций	458
6.4. Объем инновационных товаров, работ, услуг	368	7.2. Удельный вес организаций, получавших финансирование на осуществление технологических инноваций из средств бюджета, в общем числе организаций	460
		7.3. Интенсивность затрат на технологические инновации	462
		7.4. Удельный вес затрат на исследования и разработки, выполненные собственными силами, в общих затратах на технологические инновации	464
		7.5. Удельный вес затрат на исследования и разработки, выполненные сторонними организациями, в общих затратах на технологические инновации	466

7.6. Вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям инновационные товары, работы, услуги, новые для рынка	468	7.8. Удельный вес организаций, оценивших отдельные результаты инновационной деятельности как основные, в общем числе организаций	472
7.7. Вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям инновационные товары, работы, услуги, новые для организации, но не новые для рынка	470	7.9. Удельный вес организаций, оценивших отдельные факторы, препятствующие инновациям, как основные, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации	481
		Методологические комментарии	483

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ... нет данных
- явление отсутствует

В отдельных случаях небольшое расхождение итогов
с суммой слагаемых объясняется округлением данных.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе организаций, проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5.5	5.2	4.7	5.0	6.2	10.6	9.6	9.8	10.3	10.5	9.3	9.4	9.4
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	...	...	...	8.3	5.0	12.1	12.2	13.5	14.3	14.7	15.3	12.5	11.2
Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг, проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	4.7	3.3	4.7	3.8	3.7	4.4	4.2	4.3	4.7	5.4	5.0	5.5	5.5
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	...	...	...	...	...	16.9	6.9	2.8	8.9	8.4	8.6	8.3	4.2
Затраты на технологические инновации, млн руб., до 1998 г. – млрд руб.:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды:													
в действующих ценах	7254.1	9150.2	9001.5	13864.4	24451.4	49428.0	61312.9	86394.6	105444.7	122850.5	125678.2	188492.2	207499.2
в постоянных ценах 1995 г.	7254.1	6275.9	5363.8	6966.0	7121.8	10462.7	11140.3	13590.9	14550.5	14115.2	12114.1	15689.8	15217.6

(продолжение)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий:													
в действующих ценах	...	...	...	4197.1	4336.5	11794.1	6328.6	6049.3	14782.7	19495.3	17544.4	18892.4	25125.5
в постоянных ценах 1995 г.	...	...	...	2108.8	1263.1	2496.5	1149.9	951.6	2039.9	2240.0	1691.1	1572.6	1842.7
Удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг, проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0.9	0.9	0.8	1.1	1.1	1.4	1.4	1.8	1.6	1.5	1.2	1.4	1.2
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	...	...	...	...	...	11.1	4.8	3.9	6.5	5.9	3.5	2.7	2.7
Совокупный уровень инновационной активности (удельный вес организаций, осуществлявших технологические, организационные, маркетинговые инновации, в общем числе организаций), проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.6	10.8
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15.6	13.5

(продолжение)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Удельный вес организаций, осуществлявших организационные инновации в отчетном году, в общем числе организаций, <i>проценты:</i>													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3.2	3.5
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	5.4	4.8
Удельный вес организаций, осуществлявших маркетинговые инновации в отчетном году, в общем числе организаций, <i>проценты:</i>													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2.3	2.5
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	4.4	4.5
Затраты на технологические, организационные, маркетинговые инновации, <i>млн руб.:</i>													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды:													
в действующих ценах	191341.5	213020.1
в постоянных ценах 1995 г.	15926.9	15622.5
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий:													
в действующих ценах	20010.5	26405.2
в постоянных ценах 1995 г.	1665.6	1936.5

(продолжение)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Удельный вес затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг, проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1.5	1.3
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	2.7	2.8
Удельный вес малых предприятий, осуществлявших технологические инновации, в общем числе малых предприятий, проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1.6	1.3	1.5	...	1.6	...	1.6	...	4.3
Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг малых предприятий, проценты:													
добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0.7	0.6	0.6	...	0.3	...	0.3	...	2.0

(окончание)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Затраты на технологические инновации малых предприятий, млн руб., до 1998 г. – млрд руб.:													
добывающие, обрабатывающие произ- водства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды:													
в действующих ценах	805.3	867.6	997.7	...	1296.5	...	1932.7	...	10608.2
в постоянных ценах 1995 г.	234.6	188.7	181.3	...	178.9	...	186.4	...	778.0
Удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг малых предприятий, проценты:													
добывающие, обрабатывающие произ- водства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0.7	0.6	0.5	...	0.4	...	0.2	...	1.7

* В отличие от организаций других отраслей сферы услуг организации связи и организации, осуществлявшие деятельность, связанную с использованием вычислительной техники и информационных технологий, являлись целевыми объектами статистического наблюдения за инновационной деятельностью сферы услуг на протяжении всего рассматриваемого периода.

1. Динамика основных показателей инновационной деятельности

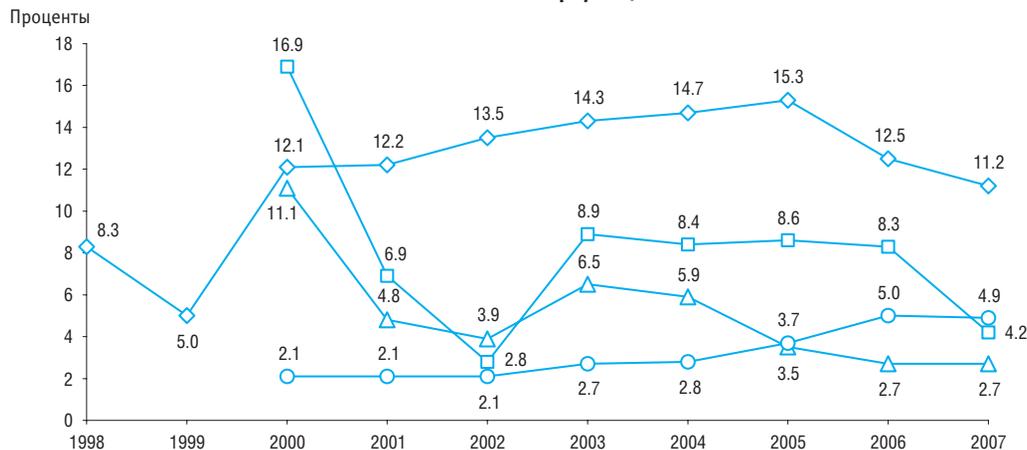


1.1. ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЙ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий



- ◇— Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе организаций
- Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг
- △— Удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг
- Удельный вес организаций, имевших научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения, в общем числе организаций

1.2. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды													
Всего	1363	1278	1173	1218	1594	2191	2066	2168	2191	2192	2402	2490	2485
Исследования и разработки	789	631	577	661	559	936	733	728	662	724	760	831	833
Приобретение машин и оборудования	669	595	534	618	835	1363	1260	1336	1397	1382	1526	1687	1658
Приобретение новых технологий	257	207	189	206	293	402	330	359	366	369	359	336	315
Из них приобретение прав на патенты и патентных лицензий	155	129	132	111	145	230	177	204	206	226	210	189	182
Приобретение программных средств	–	–	–	216	451	574	517	518	547	601	653	671	709
Обучение и подготовка персонала	291	270	234	230	321	557	473	511	517	544	540	573	584
Маркетинговые исследования	220	200	214	240	295	427	416	436	428	463	450	357	328

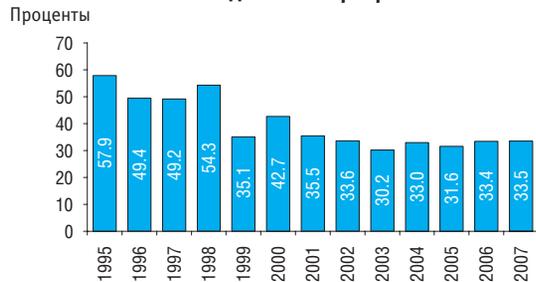
(окончание)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий													
Всего	72	161	182	200	228	240	248	306	272	252
Исследования и разработки	12	29	38	25	32	32	31	42	45	38
Приобретение машин и оборудования	60	122	146	160	184	189	194	235	214	192
Приобретение новых технологий	8	21	24	26	21	35	34	35	23	18
Из них приобретение прав на патенты и патентных лицензий	3	6	10	8	6	13	15	14	7	12
Приобретение программных средств	36	99	85	83	81	85	86	106	105	99
Обучение и подготовка персонала	27	54	56	56	66	67	77	103	90	76
Маркетинговые исследования	8	12	14	20	23	22	34	38	35	26

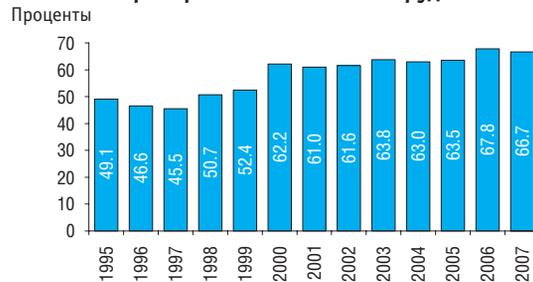
1.3. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

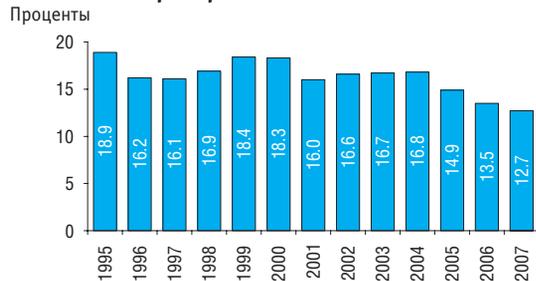
Исследования и разработки



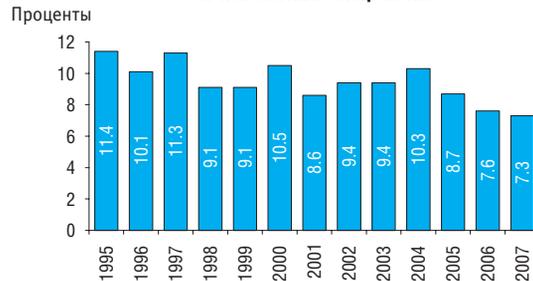
Приобретение машин и оборудования



Приобретение новых технологий

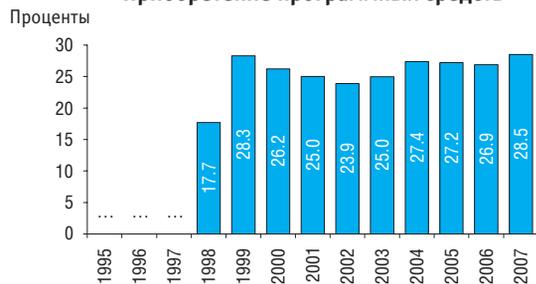


Приобретение прав на патенты и патентных лицензий

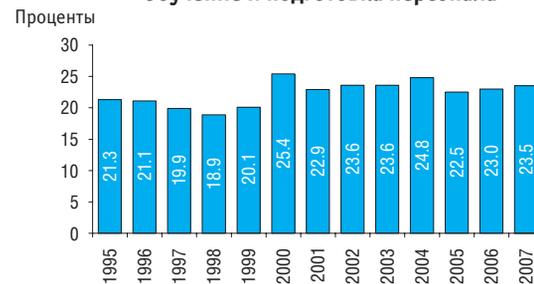


(продолжение)

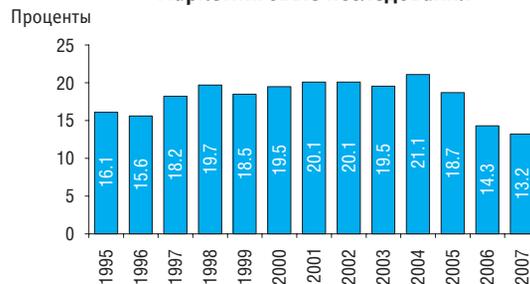
Приобретение программных средств



Обучение и подготовка персонала



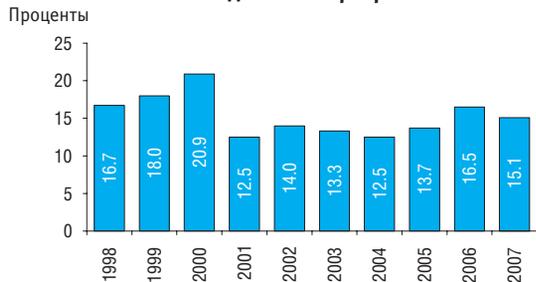
Маркетинговые исследования



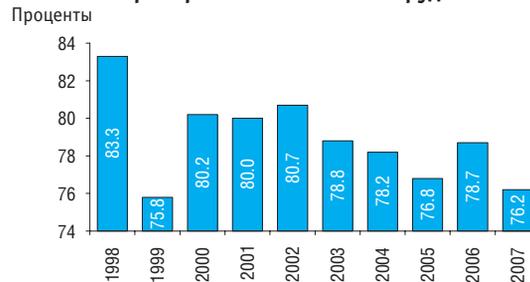
(продолжение)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

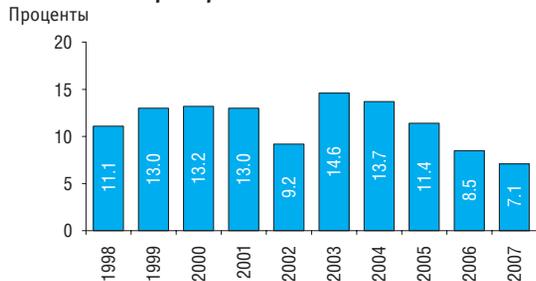
Исследования и разработки



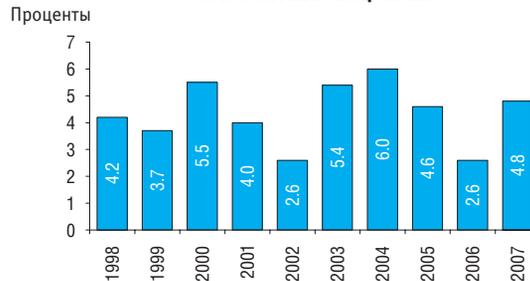
Приобретение машин и оборудования



Приобретение новых технологий

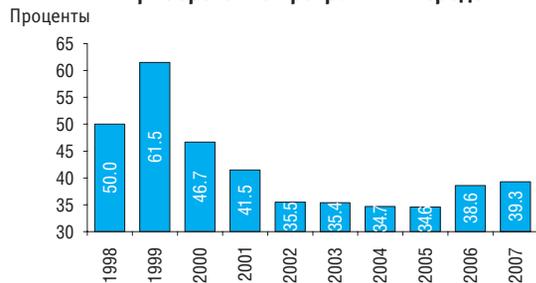


Приобретение прав на патенты и патентных лицензий

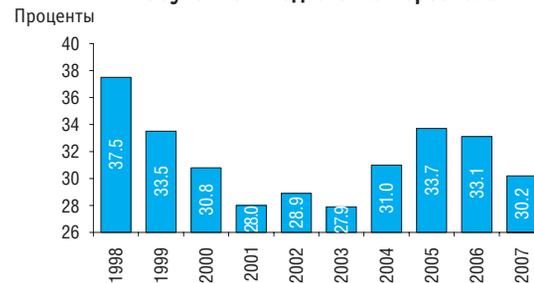


(окончание)

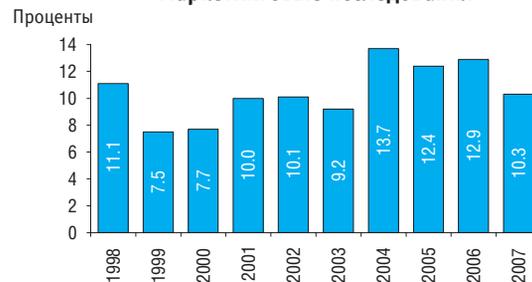
Приобретение программных средств



Обучение и подготовка персонала



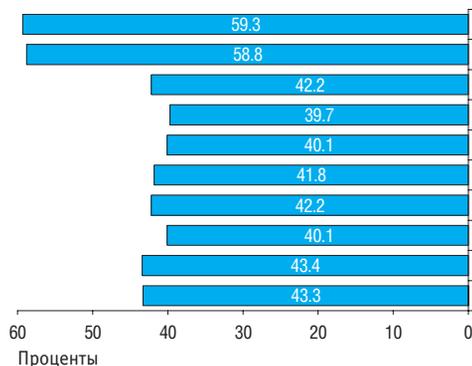
Маркетинговые исследования



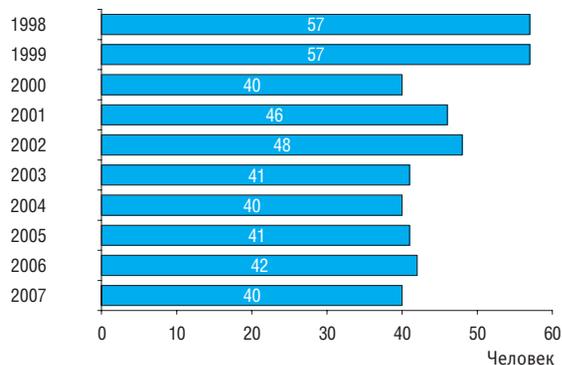
1.4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Число организаций, имевших научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения	722	937	924	820	870	916	924	963	1080	1076
Число подразделений, выполнявших научные исследования и разработки	1336	1570	2584	1852	1788	2048	2009	2083	2274	2360
Численность работников в подразделениях, выполнявших научные исследования и разработки, чел.	76590	89388	103367	85695	85902	84492	81052	86356	96188	94116

Удельный вес организаций, имевших научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации



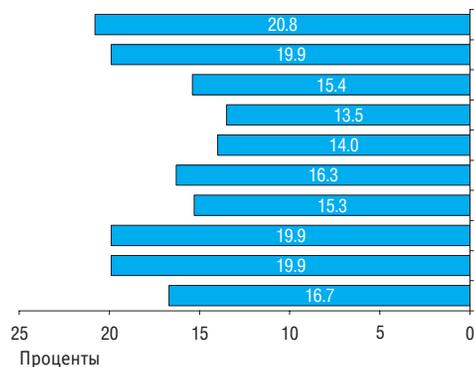
Средняя численность работников в подразделениях, выполнявших научные исследования и разработки



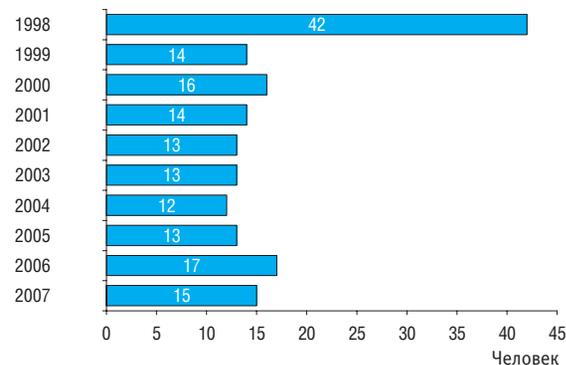
(окончание)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий										
Число организаций, имевших научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения	15	32	28	27	32	39	38	61	54	42
Число подразделений, выполнявших научные исследования и разработки	24	45	39	36	51	62	72	108	101	95
Численность работников в подразделениях, выполнявших научные исследования и разработки, чел.	1018	611	620	498	679	787	873	1450	1757	1385

Удельный вес организаций, имевших научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации



Средняя численность работников в подразделениях, выполнявших научные исследования и разработки

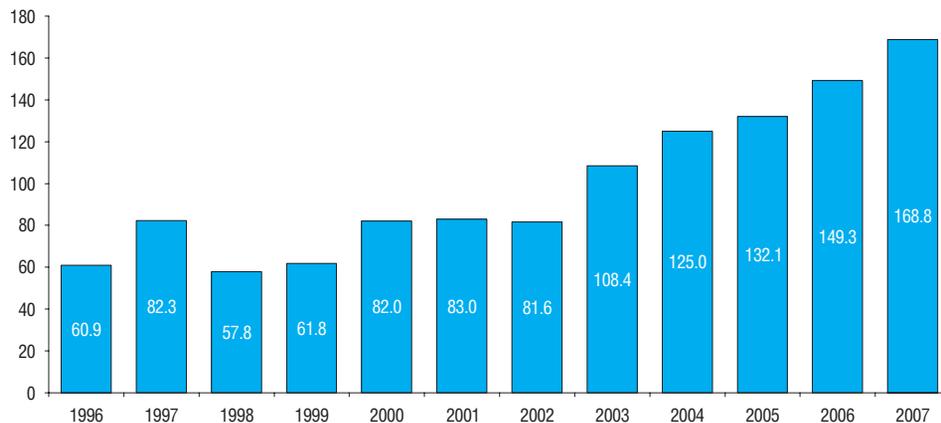


1.5. ОБЪЕМ ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ

(миллионы рублей, до 1998 г. – миллиарды рублей)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды														
Объем инновационных товаров, работ, услуг:														
в действующих ценах	39796.8	35334.2	54948.9	45776.6	84379.6	154135.0	181826.1	206313.2	312692.0	433003.5	545540.0	714024.6	916131.6	
в постоянных ценах 1995 г.	39796.8	24234.7	32742.8	22999.8	24576.8	32626.7	33037.1	32455.5	43150.0	49751.1	52584.7	59434.2	67187.2	
на рубль затрат на технологические инновации, руб.		5.5	3.9	6.1	3.3	3.5	3.1	3.0	2.4	3.0	3.5	4.3	3.8	4.4

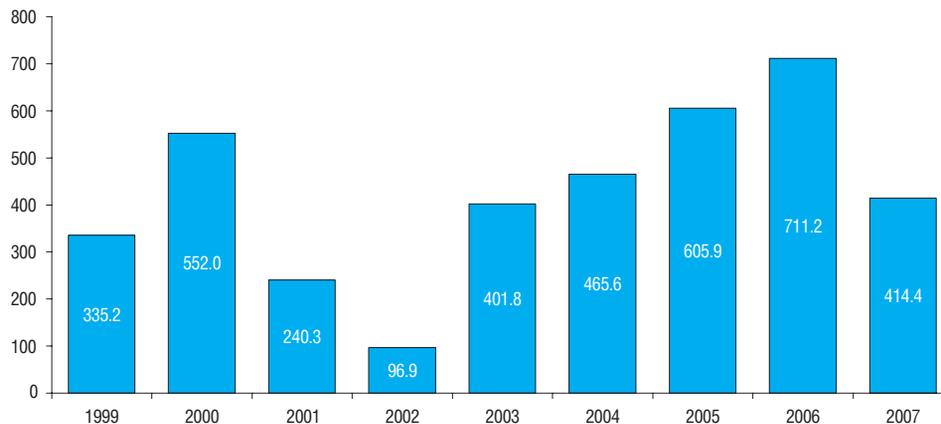
В процентах к 1995 г.



(окончание)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий													
Объем инновационных товаров, работ, услуг:													
в действующих ценах	1376.3	7958.8	18033.2	9144.1	4261.9	20132.3	28020.0	43465.3	59086.3	39069.6
в постоянных ценах 1995 г.	691.5	2318.1	3817.2	1661.4	670.4	2778.1	3219.4	4189.6	4918.3	2865.3
на рубль затрат на технологические инновации, руб.	0.3	1.6	1.5	1.4	0.7	1.4	1.4	2.5	3.1	1.6

В процентах к 1998 г.



1.6. ОБЪЕМ ЭКСПОРТА ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ

(миллионы рублей, до 1998 г. – миллиарды рублей)

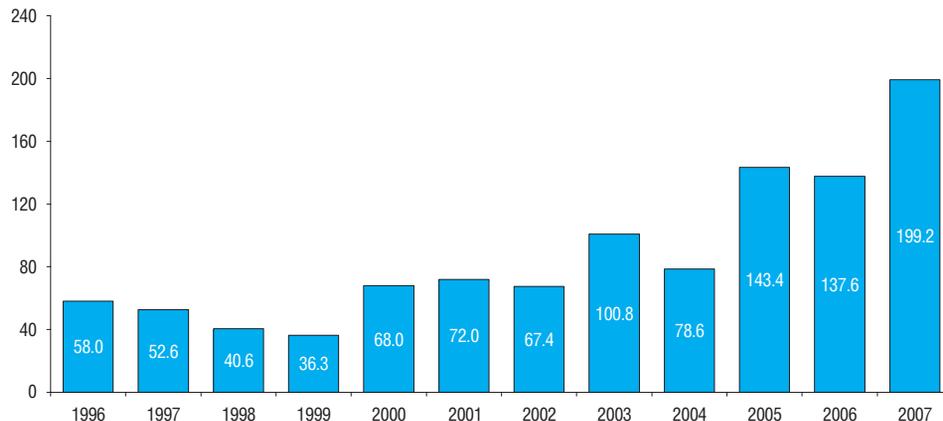
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Объем экспорта инновационных товаров, работ, услуг:

в действующих ценах	10173.7	8597.8	8978.6	8213.8	12678.7	32672.3	40330.6	43597.2	74351.1	69557.8	151358.0	168176.0	276280.8
в постоянных ценах 1995 г.	10173.7	5897.0	5350.1	4126.9	3692.9	6915.9	7327.9	6858.4	10259.9	7992.0	14589.4	13998.7	20261.9

В процентах к 1995 г.



1.7. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ В ОБЪЕМЕ ПРОДАЖ НА ВНУТРЕННЕМ И ВНЕШНЕМ РЫНКАХ

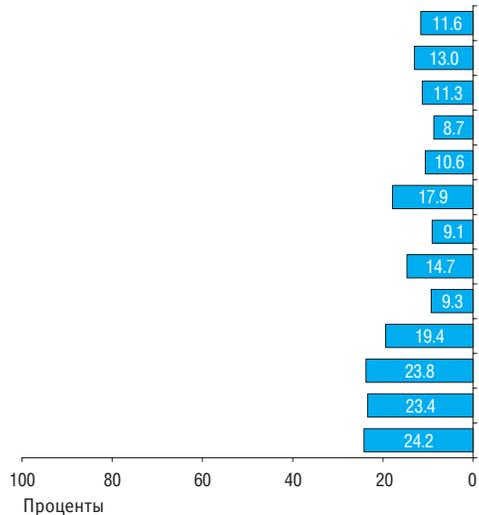
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



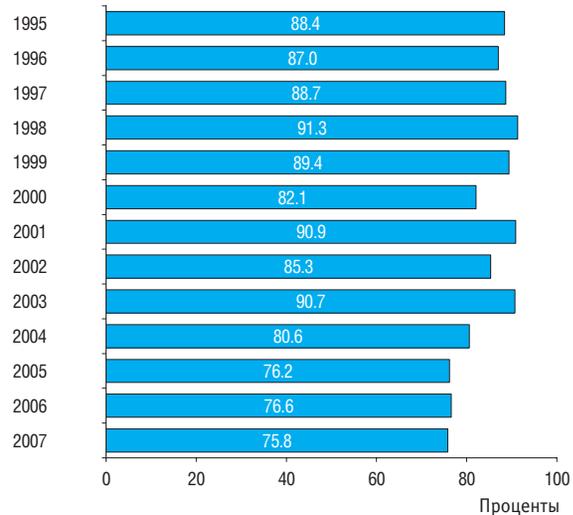
1.8. СТРУКТУРА ЭКСПОРТА ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Экспорт инновационных товаров, работ, услуг в страны СНГ



Экспорт инновационных товаров, работ, услуг в страны дальнего зарубежья



1.9. РЕЙТИНГ РЕЗУЛЬТАТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства,
производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Продуктовые инновации:

- 1 – расширение ассортимента товаров, работ, услуг
- расширение рынков сбыта:

2 – в России

3 – в странах СНГ

4 – в странах ЕС, Исландии, Лихтенштейне, Норвегии, Швейцарии

5 – в США и Канаде

6 – в других странах

7 – улучшение качества товаров, работ, услуг

Процессные инновации:

8 – повышение гибкости производства

9 – рост производственных мощностей

10 – сокращение затрат на заработную плату

11 – сокращение материальных и энергозатрат

Маркетинговые инновации:

12 – расширение рынка сбыта (доли рынка)

Все инновации в совокупности:

13 – снижение загрязнения окружающей среды

14 – обеспечение соответствия современным техническим регламентам, правилам и стандартам

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий



Продуктовые инновации:

- 1 – расширение ассортимента товаров, работ, услуг
- расширение рынков сбыта:
- 2 – в России
- 3 – в странах СНГ
- 4 – в странах ЕС, Исландии, Лихтенштейне, Норвегии, Швейцарии
- 5 – в США и Канаде
- 6 – в других странах
- 7 – улучшение качества товаров, работ, услуг

Процессные инновации:

- 8 – повышение гибкости производства
- 9 – рост производственных мощностей
- 10 – сокращение затрат на заработную плату
- 11 – сокращение материальных и энергозатрат

Маркетинговые инновации:

- 12 – расширение рынка сбыта (доли рынка)

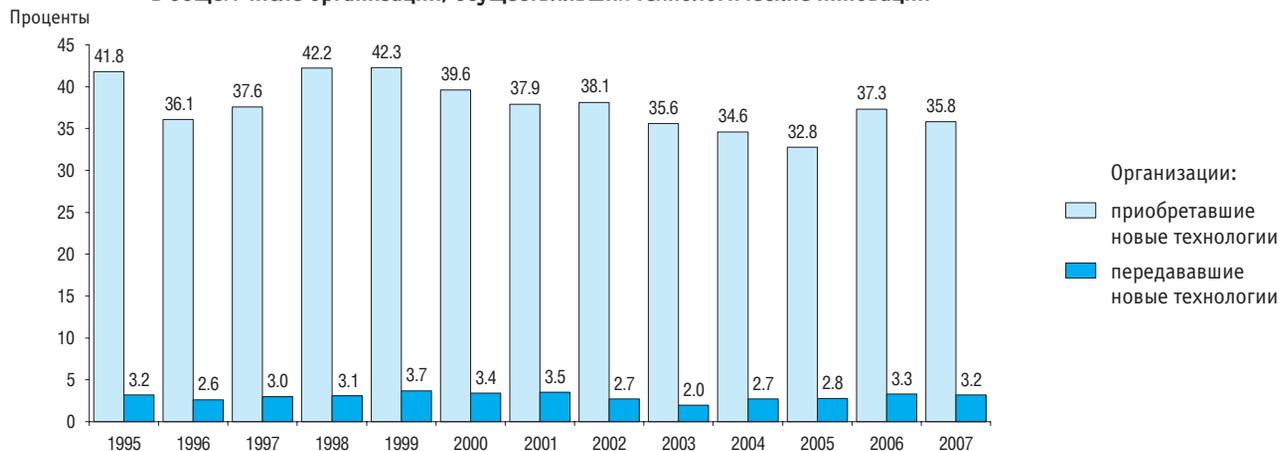
Все инновации в совокупности:

- 13 – снижение загрязнения окружающей среды
- 14 – обеспечение соответствия современным техническим регламентам, правилам и стандартам

1.10. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОБМЕН В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды													
Организации, приобретавшие новые технологии	570	461	441	514	675	867	782	827	780	759	788	928	890
Организации, передававшие новые технологии	44	33	35	38	59	74	72	58	44	59	68	82	79

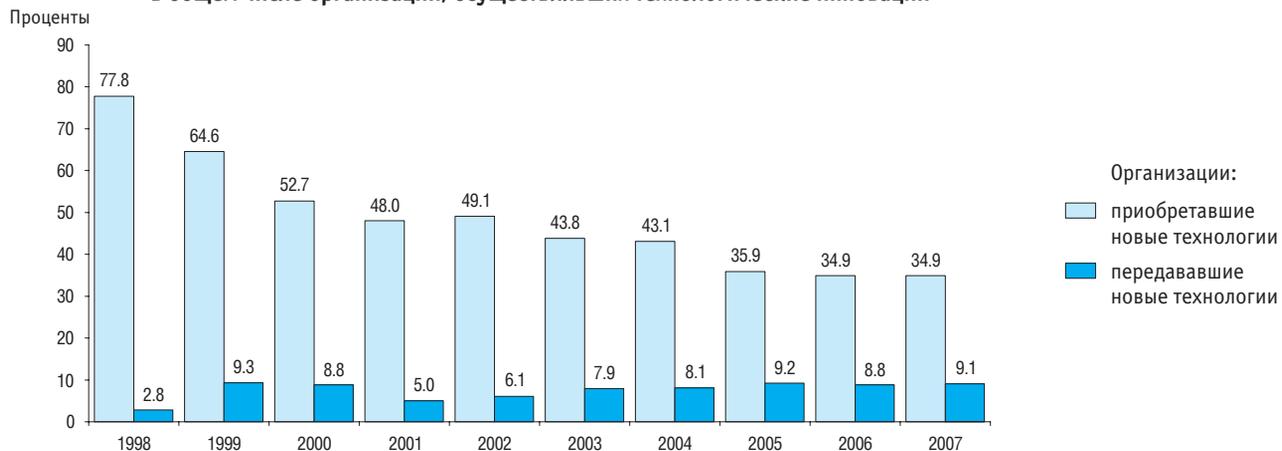
Удельный вес организаций, осуществлявших технологический обмен, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации



(окончание)

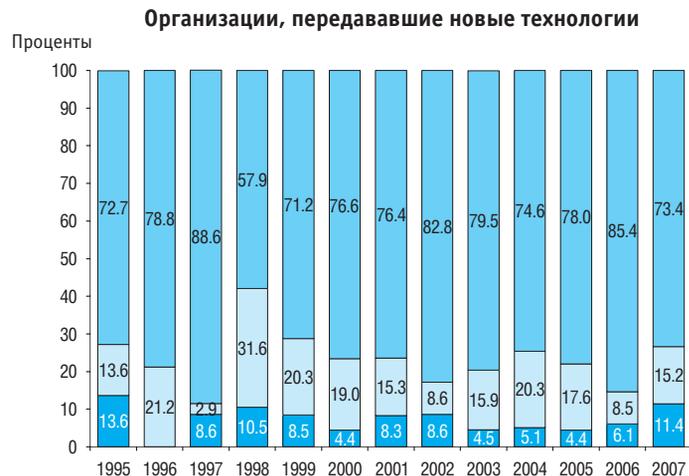
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий													
Организации, приобретавшие новые технологии	56	104	96	96	112	105	107	110	95	88
Организации, передававшие новые технологии	2	15	16	13	14	19	20	28	24	23

Удельный вес организаций, осуществлявших технологический обмен, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации



1.11. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПРИОБРЕТАВШИХ И ПЕРЕДАВАВШИХ НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПО СТРАНАМ И РЕГИОНАМ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Организации, осуществлявшие технологический обмен:

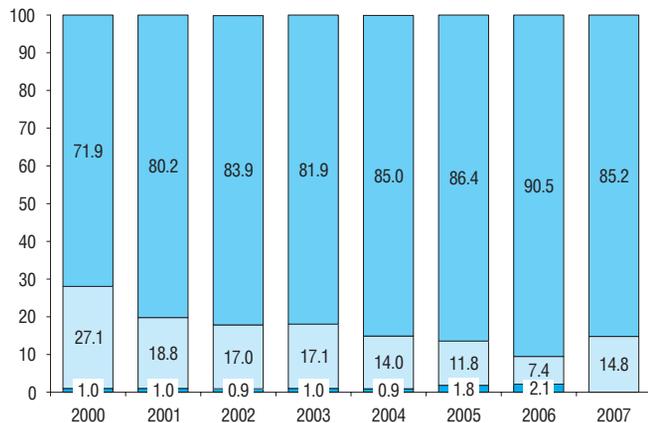
■ внутри России ■ со странами дальнего зарубежья ■ со странами СНГ

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

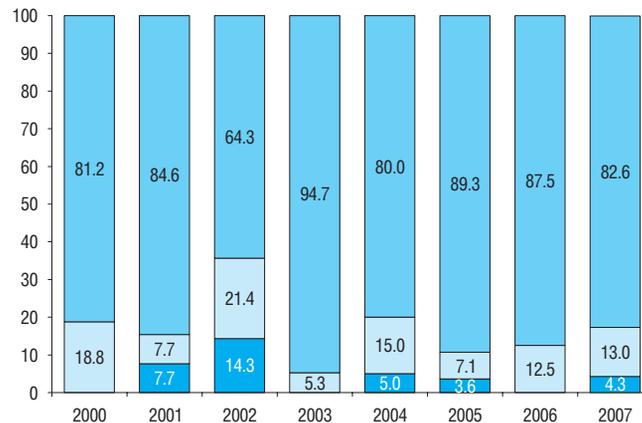
Организации, приобретавшие новые технологии

Проценты



Организации, передававшие новые технологии

Проценты



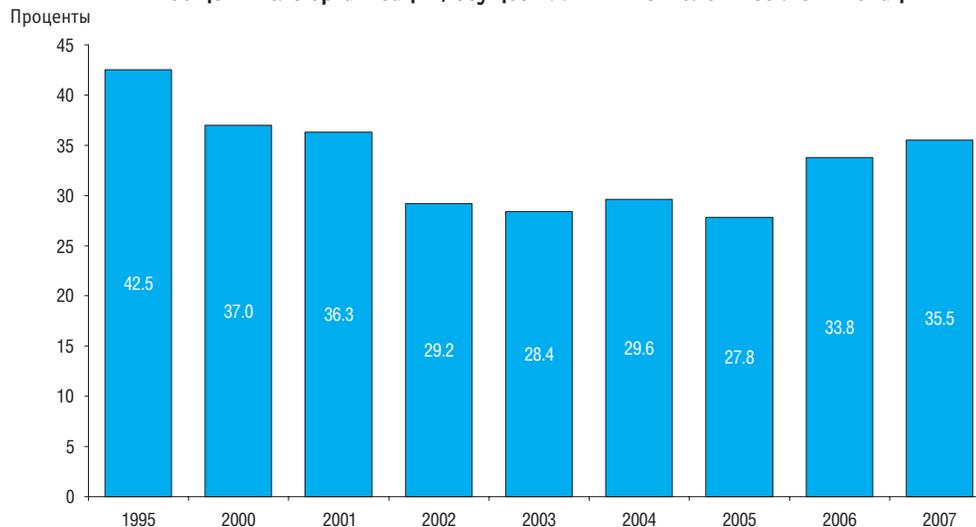
Организации, осуществлявшие технологический обмен:

- внутри России
- со странами дальнего зарубежья
- со странами СНГ

1.12. СОВМЕСТНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

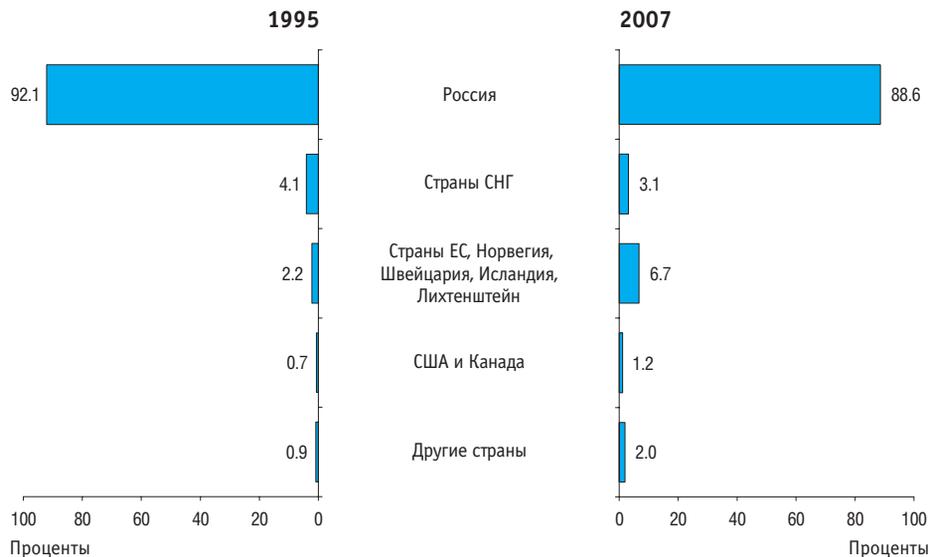
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Удельный вес организаций, участвовавших в совместных проектах,
в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации



(продолжение)

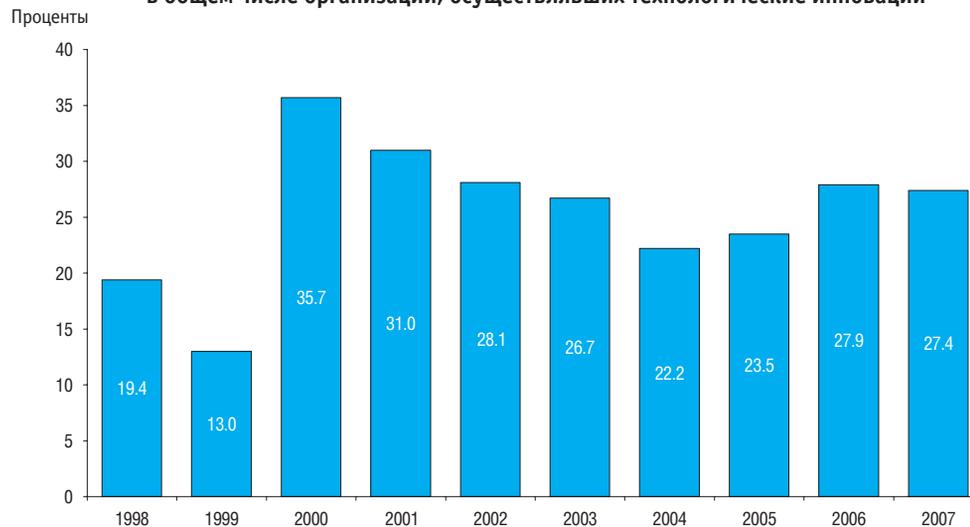
Структура совместных проектов по странам



(продолжение)

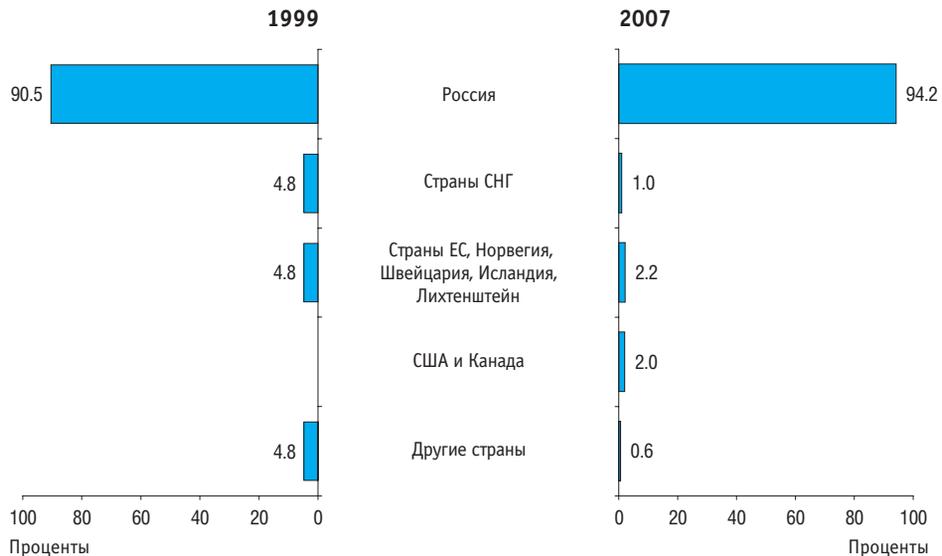
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

Удельный вес организаций, участвовавших в совместных проектах,
в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации



(окончание)

Структура совместных проектов по странам

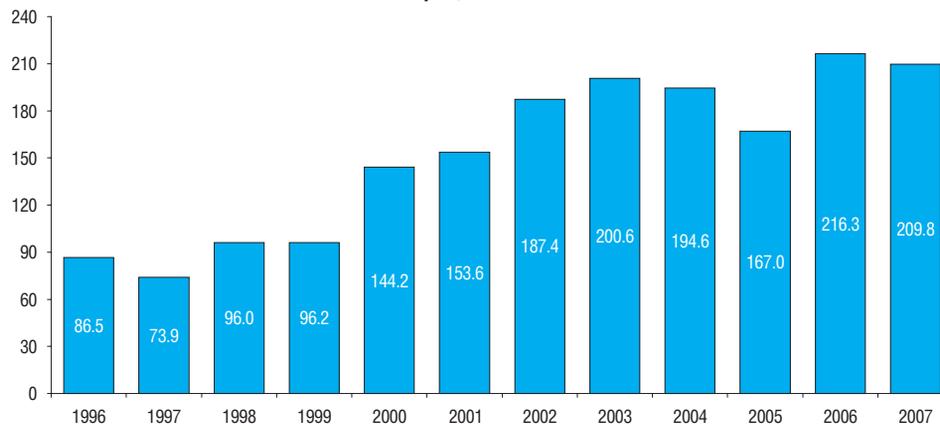


1.13. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

(миллионы рублей, до 1998 г. – миллиарды рублей)

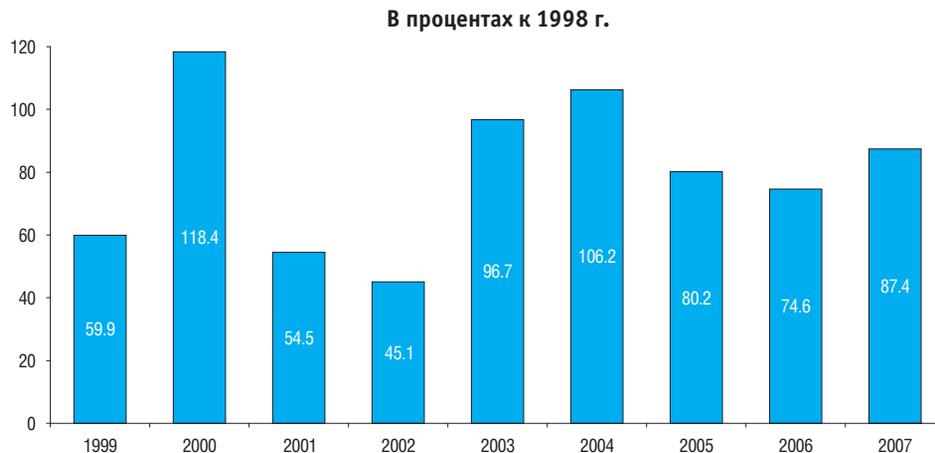
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды													
Затраты на технологические инновации:													
в действующих ценах	7254.1	9150.2	9001.5	13864.4	24451.4	49428.0	61312.9	86394.6	105444.7	122850.5	125678.2	188492.2	207499.2
в постоянных ценах 1995 г.	7254.1	6275.9	5363.8	6966.0	7121.8	10462.7	11140.3	13590.9	14550.5	14115.2	12114.1	15689.8	15217.6

В процентах к 1995 г.



(окончание)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий										
Затраты на технологические инновации:										
в действующих ценах	4197.1	4336.5	11794.1	6328.6	6049.3	14782.7	19495.3	17544.4	18892.4	25125.5
в постоянных ценах 1995 г.	2108.8	1263.1	2496.5	1149.9	951.6	2039.9	2240.0	1691.1	1572.6	1842.7



1.14. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Добывающие, обрабатывающие производства,
производство и распределение электроэнергии, газа и воды



(окончание)

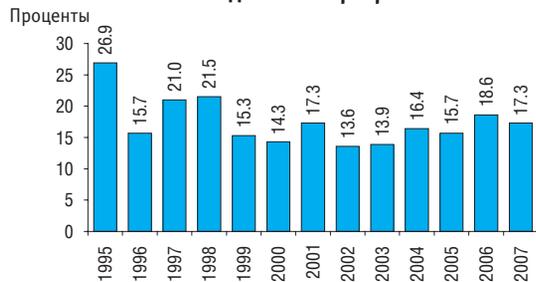
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий



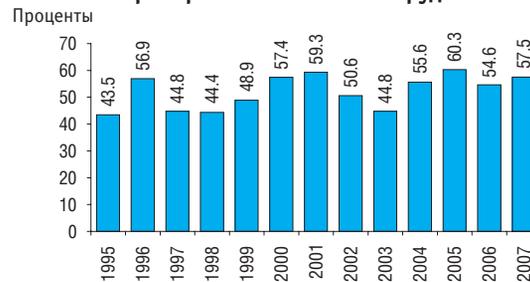
1.15. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЗАТРАТ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

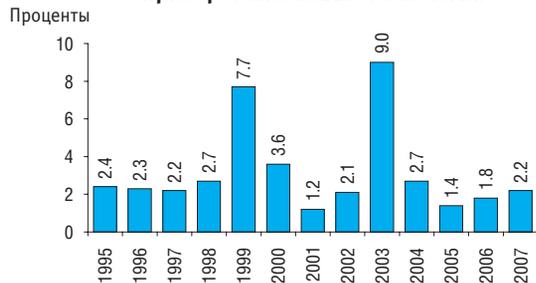
Исследования и разработки



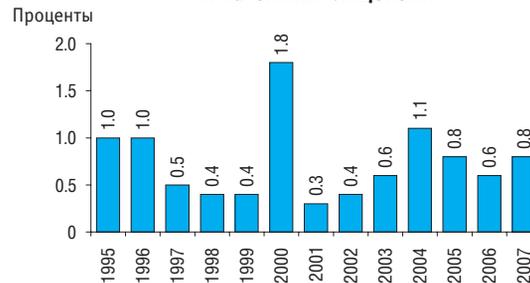
Приобретение машин и оборудования



Приобретение новых технологий



Приобретение прав на патенты и патентных лицензий



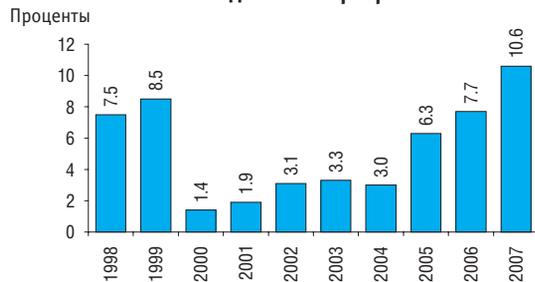
(продолжение)



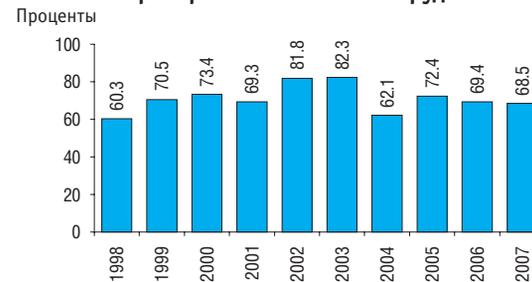
(продолжение)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

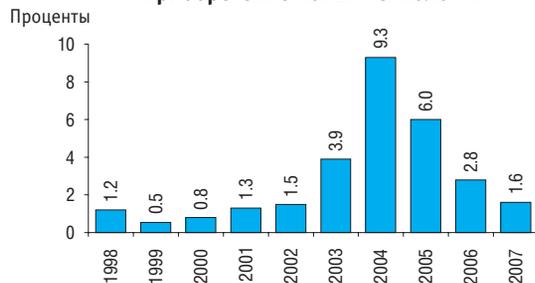
Исследования и разработки



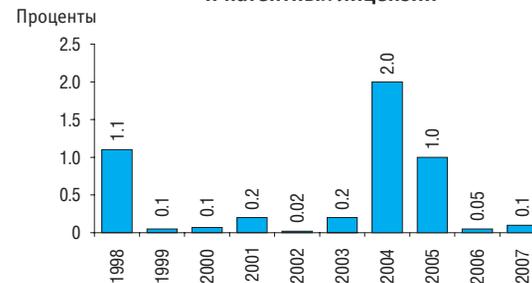
Приобретение машин и оборудования



Приобретение новых технологий



Приобретение прав на патенты и патентных лицензий



(окончание)



1.16. РЕЙТИНГ ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ



Внутренние источники:

- 1 – научно-исследовательские подразделения
- 2 – производственные подразделения
- 3 – маркетинговые подразделения
- 4 – внутренние источники организации
- 5 – организации в составе группы, в которую входит организация

Рыночные источники:

- 6 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
- 7 – конкуренты в отрасли
- 8 – потребители товаров, работ, услуг
- 9 – консалтинговые, информационные фирмы

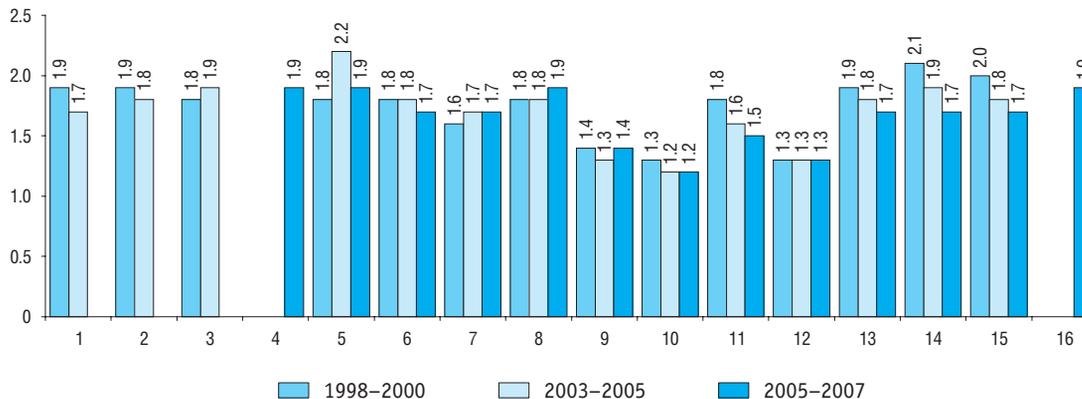
Научные организации:

- 10 – академического профиля
- 11 – отраслевого профиля
- 12 – высшие учебные заведения

Общедоступная информация:

- 13 – конференции, семинары, симпозиумы
- 14 – научно-техническая литература
- 15 – выставки, ярмарки, другие рекламные средства
- 16 – Интернет

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий



Внутренние источники:

- 1 – научно-исследовательские подразделения
- 2 – производственные подразделения
- 3 – маркетинговые подразделения
- 4 – внутренние источники организации
- 5 – организации в составе группы, в которую входит организация

Рыночные источники:

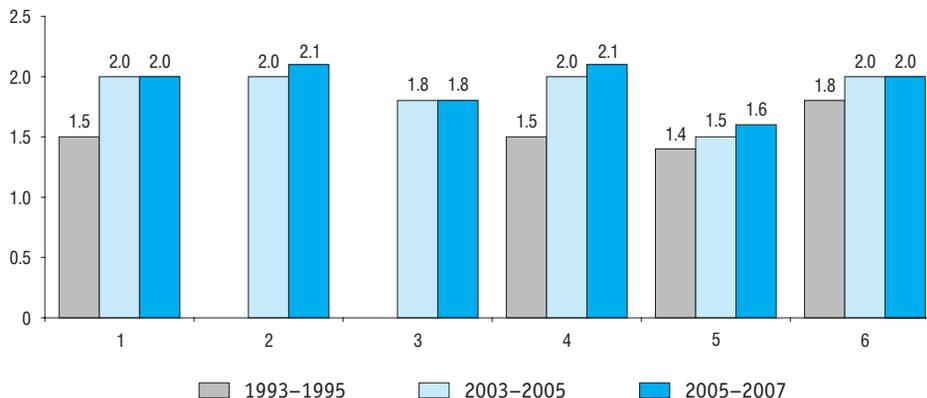
- 6 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
- 7 – конкуренты в отрасли
- 8 – потребители товаров, работ, услуг
- 9 – консалтинговые, информационные фирмы

Научные организации:

- 10 – академического профиля
 - 11 – отраслевого профиля
 - 12 – высшие учебные заведения
- Общедоступная информация:
- 13 – конференции, семинары, симпозиумы
 - 14 – научно-техническая литература
 - 15 – выставки, ярмарки, другие рекламные средства
 - 16 – Интернет

1.17. РЕЙТИНГ МЕТОДОВ ЗАЩИТЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАЗРАБОТОК В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

Добывающие, обрабатывающие производства,
производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Формальные методы:

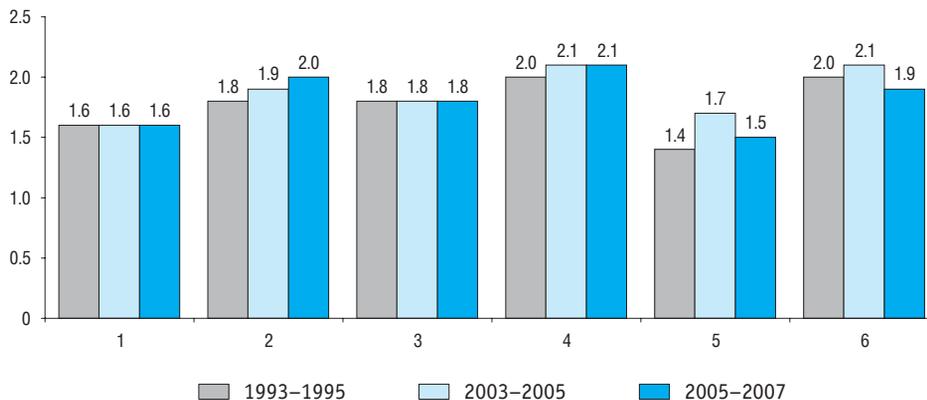
- 1 – патентование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей
- 2 – регистрация товарного знака
- 3 – охрана авторских прав

Неформальные методы:

- 4 – обеспечение коммерческой тайны, секретности ноу-хау
- 5 – усложненность проектирования изделий
- 6 – обеспечение преимущества перед конкурентами в сроках разработки и выпуска товаров, работ, услуг

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий



Формальные методы:

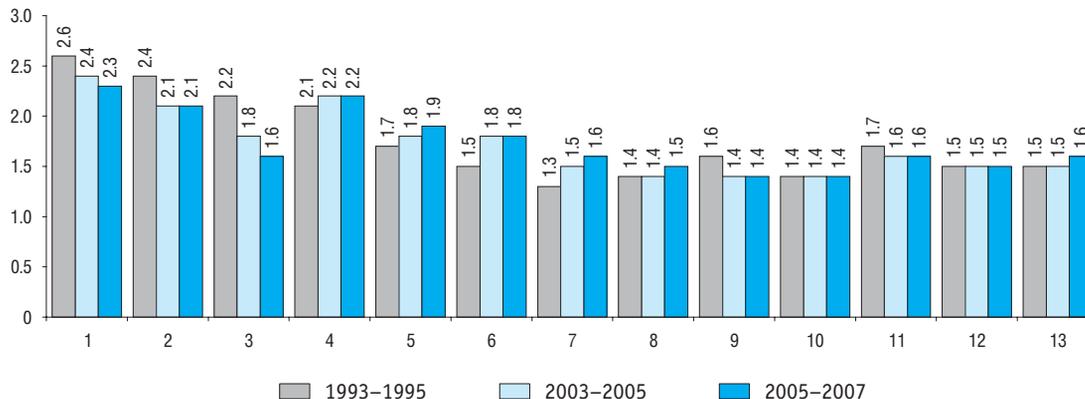
- 1 – патентование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей
- 2 – регистрация товарного знака
- 3 – охрана авторских прав

Неформальные методы:

- 4 – обеспечение коммерческой тайны, секретности ноу-хау
- 5 – усложненность проектирования изделий
- 6 – обеспечение преимущества перед конкурентами в сроках разработки и выпуска товаров, работ, услуг

1.18. РЕЙТИНГ ФАКТОРОВ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИННОВАЦИЯМ

Добывающие, обрабатывающие производства,
производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Экономические факторы:

- 1 – недостаток собственных денежных средств
- 2 – недостаток финансовой поддержки со стороны государства
- 3 – низкий спрос на новые товары, работы, услуги
- 4 – высокая стоимость нововведений
- 5 – высокий экономический риск

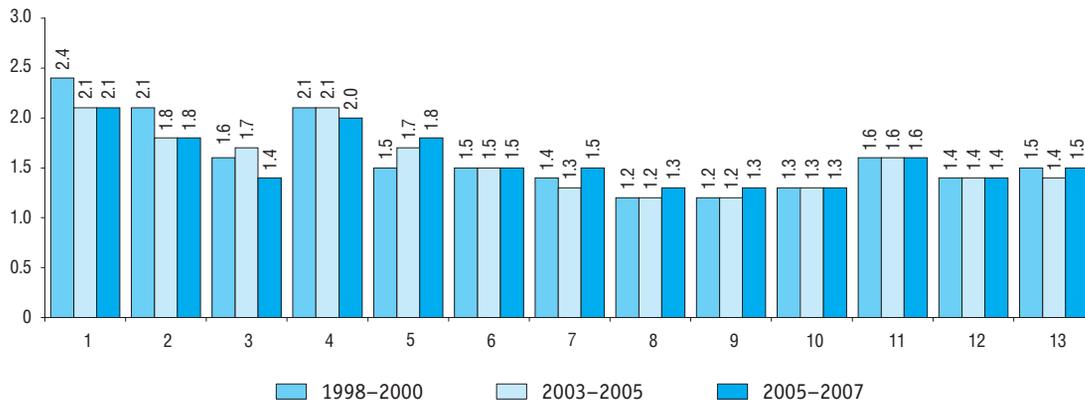
Внутренние факторы:

- 6 – низкий инновационный потенциал организации
- 7 – недостаток квалифицированного персонала
- 8 – недостаток информации о новых технологиях
- 9 – недостаток информации о рынках сбыта
- 10 – неразвитость кооперационных связей

Другие факторы:

- 11 – недостаточность законодательных и нормативно-правовых документов, регулирующих и стимулирующих инновационную деятельность
- 12 – неразвитость инновационной инфраструктуры (посреднические, информационные, юридические, банковские, прочие услуги)
- 13 – неопределенность экономической выгоды от использования интеллектуальной собственности

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий



Экономические факторы:

- 1 – недостаток собственных денежных средств
- 2 – недостаток финансовой поддержки со стороны государства
- 3 – низкий спрос на новые товары, работы, услуги
- 4 – высокая стоимость нововведений
- 5 – высокий экономический риск

Внутренние факторы:

- 6 – низкий инновационный потенциал организации
- 7 – недостаток квалифицированного персонала
- 8 – недостаток информации о новых технологиях
- 9 – недостаток информации о рынках сбыта
- 10 – неразвитость кооперационных связей

Другие факторы:

- 11 – недостаточность законодательных и нормативно-правовых документов, регулирующих и стимулирующих инновационную деятельность
- 12 – неразвитость инновационной инфраструктуры (посреднические, информационные, юридические, банковские, прочие услуги)
- 13 – неопределенность экономической выгоды от использования интеллектуальной собственности

2. Инновационная активность организаций



2.1. ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Совокупный уровень инновационной активности организаций, <i>проценты</i>		Удельный вес организаций, осуществлявших инновации отдельных типов, в общем числе организаций, <i>проценты</i>					
	2006	2007	технологические		организационные		маркетинговые	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	10.6	10.8	9.4	9.4	3.2	3.5	2.3	2.5
Добыча полезных ископаемых	8.1	6.8	7.0	5.8	2.7	2.6	0.7	0.3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	9.1	7.0	8.0	6.6	3.3	2.2	0.7	0.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	7.0	6.6	6.1	4.9	2.1	3.0	0.7	0.3
Обрабатывающие производства	12.5	13.0	11.1	11.5	3.7	4.1	3.1	3.4
Высокотехнологичные отрасли	32.5	32.0	31.0	30.4	10.8	10.6	7.6	7.0
Производство фармацевтической продукции	25.9	27.4	25.9	26.1	6.3	7.6	6.3	7.0
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	32.3	21.4	32.3	21.4	12.9	10.7	6.5	10.7
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	42.5	41.0	39.9	39.3	15.9	14.7	7.8	8.2
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	27.5	26.8	25.9	25.2	8.3	8.2	7.3	5.7
Производство летательных аппаратов, включая космические	35.1	37.6	34.3	35.5	12.7	13.5	10.4	8.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	20.3	21.0	18.7	19.4	6.5	7.1	4.4	5.4
Химическое производство	25.8	26.1	23.6	24.2	7.1	9.6	4.6	6.8
Производство машин и оборудования	16.2	17.2	15.0	16.1	5.2	5.8	3.8	4.6
Производство электрических машин и электрооборудования	22.3	23.4	20.8	21.4	6.5	7.0	5.3	6.7

(продолжение)

	Совокупный уровень инновационной активности организаций, проценты		Удельный вес организаций, осуществлявших инновации отдельных типов, в общем числе организаций, проценты					
			технологические		организационные		маркетинговые	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	30.2	27.6	27.7	25.3	12.3	10.9	6.3	5.6
Производство прочих транспортных средств	23.4	22.2	21.5	21.0	7.6	6.6	3.8	4.2
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	12.3	12.6	11.0	11.2	4.0	4.3	2.2	2.5
Производство кокса и нефтепродуктов	30.4	29.2	29.3	27.1	8.7	12.5	1.1	4.2
Производство резиновых и пластмассовых изделий	12.4	11.8	11.0	10.1	4.9	3.5	2.6	2.9
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	9.5	9.8	8.3	8.4	3.0	3.3	1.7	1.9
Металлургическое производство	23.3	25.3	21.4	24.7	8.1	9.0	3.2	3.8
Производство готовых металлических изделий	11.8	11.5	10.5	10.3	3.2	3.6	2.6	2.5
Строительство и ремонт судов	9.6	12.1	8.7	10.6	3.8	5.5	1.9	2.0
Низкотехнологичные отрасли	7.3	7.7	6.0	6.2	1.8	2.1	2.2	2.5
Производство пищевых продуктов, включая напитки	10.4	10.4	8.7	8.4	2.4	2.4	3.8	3.9
Производство табачных изделий	20.8	26.3	20.8	26.3	4.2	5.3	8.3	10.5
Текстильное производство	6.2	8.3	5.3	7.4	2.0	1.9	1.3	2.5
Производство одежды; выделка и крашение меха	4.6	3.8	3.8	3.3	1.5	1.2	1.4	1.1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	9.5	7.5	7.7	4.8	1.2	2.7	2.4	1.4
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	4.6	6.0	3.8	4.6	1.1	1.7	0.6	0.9
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	12.8	12.7	11.4	10.5	3.2	5.9	2.3	3.2
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.2	3.7	2.4	2.7	0.8	1.2	0.6	1.0

(окончание)

	Совокупный уровень инновационной активности организаций, <i>проценты</i>		Удельный вес организаций, осуществлявших инновации отдельных типов, в общем числе организаций, <i>проценты</i>					
			технологические		организационные		маркетинговые	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	11.0	13.2	9.8	11.3	3.5	3.5	3.3	4.1
Обработка вторичного сырья	6.1	7.4	4.6	4.8	2.0	4.8	1.0	1.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5.0	5.1	4.2	4.1	1.7	1.8	0.2	0.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	7.3	7.1	5.2	4.9	2.8	2.7	2.4	2.9
Связь	17.0	15.4	13.7	12.9	5.9	5.9	5.6	5.7
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	12.5	9.8	9.7	7.8	4.3	2.7	1.6	2.0
Оптовая торговля	3.2	4.0	1.5	1.9	1.5	1.7	1.4	2.1

2.2. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	2806	2841
Добыча полезных ископаемых	98	90
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	55	48
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	43	42
Обрабатывающие производства	2414	2429
Высокотехнологичные отрасли	405	398
Производство фармацевтической продукции	41	43
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	10	6
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	152	145
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	155	151
Производство летательных аппаратов, включая космические	47	53
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	694	703
Химическое производство	117	120
Производство машин и оборудования	296	296
Производство электрических машин и электрооборудования	148	156
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	96	94
Производство прочих транспортных средств	37	37
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	432	450
Производство кокса и нефтепродуктов	28	28
Производство резиновых и пластмассовых изделий	56	61
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	139	144
Металлургическое производство	72	79
Производство готовых металлических изделий	117	114
Строительство и ремонт судов	20	24

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	801	801
Производство пищевых продуктов, включая напитки	478	459
Производство табачных изделий	5	5
Текстильное производство	34	39
Производство одежды; выделка и крашение меха	37	25
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	16	11
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	33	42
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	28	28
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	104	117
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	54	61
Обработка вторичного сырья	12	14
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	82	77
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	294	322
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	479	498
Связь	255	231
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	85	73
Оптовая торговля	139	194

**2.3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ,
МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(проценты)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	100	100
Добыча полезных ископаемых	3.5	3.2
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2.0	1.7
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.5	1.5
Обрабатывающие производства	86.0	85.5
Высокотехнологичные отрасли	14.4	14.0
Производство фармацевтической продукции	1.5	1.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.2
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5.4	5.1
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5.5	5.3
Производство летательных аппаратов, включая космические	1.7	1.9
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	24.7	24.7
Химическое производство	4.2	4.2
Производство машин и оборудования	10.5	10.4
Производство электрических машин и электрооборудования	5.3	5.5
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	3.4	3.3
Производство прочих транспортных средств	1.3	1.3
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	15.4	15.8
Производство кокса и нефтепродуктов	1.0	1.0
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.0	2.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	5.0	5.1
Металлургическое производство	2.6	2.8
Производство готовых металлических изделий	4.2	4.0
Строительство и ремонт судов	0.7	0.8

(окончание)

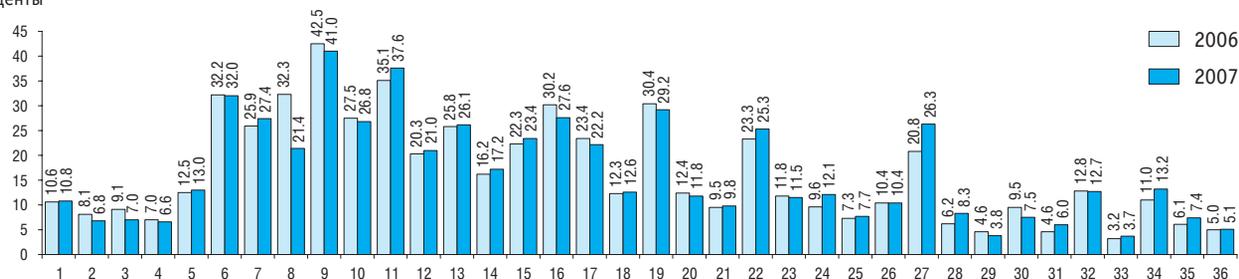
	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	28.5	28.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	17.0	16.2
Производство табачных изделий	0.2	0.2
Текстильное производство	1.2	1.4
Производство одежды; выделка и крашение меха	1.3	0.9
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.6	0.4
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	1.2	1.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1.0	1.0
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.7	4.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1.9	2.1
Обработка вторичного сырья	0.4	0.5
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	2.9	2.7
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	10.5	11.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	100	100
Связь	53.2	46.4
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	17.7	14.7
Оптовая торговля	29.0	39.0

2.4. СОВОКУПНЫЙ УРОВЕНЬ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(удельный вес организаций, осуществлявших технологические, организационные, маркетинговые инновации, в общем числе организаций)

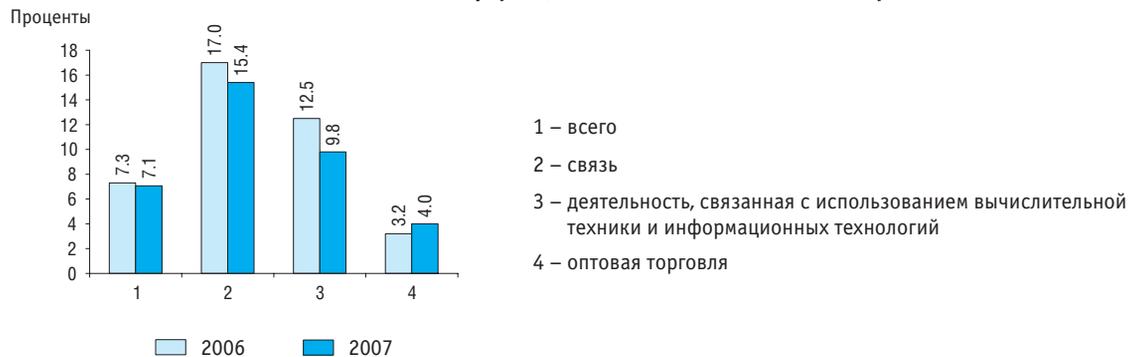
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 22 – металлургическое производство |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 5 – обрабатывающие производства | 24 – строительство и ремонт судов |
| 6 – высокотехнологичные отрасли | 25 – низкотехнологичные отрасли |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 27 – производство табачных изделий |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 28 – текстильное производство |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 13 – химическое производство | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 14 – производство машин и оборудования | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 35 – обработка вторичного сырья |
| 17 – производство прочих транспортных средств | 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

2.5. ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВЕЛИЧИНЕ

	Совокупный уровень инновационной активности организаций, <i>проценты</i>		Удельный вес организаций, осуществлявших инновации отдельных типов, в общем числе организаций, <i>проценты</i>					
	2006	2007	технологические		организационные		маркетинговые	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	9.9	10.0	8.6	8.5	3.1	3.3	2.3	2.6
Организации с численностью работников, <i>чел.:</i>								
до 50	2.1	2.0	1.6	1.4	0.6	0.5	0.5	0.5
50–99	5.0	5.3	3.9	4.0	1.4	1.5	1.0	1.4
100–199	8.6	8.7	7.1	7.0	2.3	2.5	1.8	2.1
200–249	10.1	10.6	8.6	9.0	2.6	3.0	2.5	3.1
250–499	14.7	14.8	12.7	12.5	4.4	4.6	3.4	3.6
500–999	23.6	23.9	21.2	20.9	7.1	7.8	5.2	6.3
1000–4999	42.9	42.4	39.0	39.0	16.3	16.6	11.7	11.3
5000–9999	70.5	67.9	66.5	65.8	32.5	32.1	21.5	20.5
10 000 и более	72.6	69.6	71.2	66.7	24.7	29.0	9.6	7.2

**2.6. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ,
МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВЕЛИЧИНЕ**

	Число организаций		Проценты	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	3285	3339	100	100
Организации с численностью работников, чел.:				
до 50	240	230	7.3	6.9
50–99	274	290	8.3	8.7
100–199	513	527	15.6	15.8
200–249	188	191	5.7	5.7
250–499	588	620	17.9	18.6
500–999	530	549	16.1	16.4
1000–4999	758	755	23.1	22.6
5000–9999	141	129	4.3	3.9
10 000 и более	53	48	1.6	1.4

2.7. ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ

	Совокупный уровень инновационной активности организаций, проценты		Удельный вес организаций, осуществлявших инновации отдельных типов, в общем числе организаций, проценты					
	2006	2007	технологические		организационные		маркетинговые	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	9.9	10.0	8.6	8.5	3.1	3.3	2.3	2.6
Российская собственность	9.6	9.7	8.3	8.2	3.0	3.2	2.2	2.4
Государственная	9.7	9.1	8.6	7.8	3.1	3.0	1.8	1.9
Федеральная	14.2	13.9	12.7	12.2	5.0	4.7	2.7	2.8
Субъектов Федерации	5.0	4.5	4.2	3.6	1.1	1.3	0.9	1.1
Муниципальная	3.0	3.0	2.6	2.5	0.8	0.9	0.3	0.2
Частная	11.2	11.1	9.6	9.3	3.6	3.7	2.8	3.1
Потребительской кооперации	3.1	3.4	2.3	3.2	0.9	0.4	1.4	0.6
Общественных организаций	6.1	6.1	5.1	4.7	1.4	1.6	1.0	0.6
Смешанная	14.1	16.4	12.7	14.7	4.4	5.4	3.7	4.1
Иностранная собственность	8.1	8.5	6.1	6.5	2.1	2.8	2.0	2.3
Совместная российская и иностранная собственность	17.8	17.5	15.2	15.5	6.5	6.5	4.6	5.2

**2.8. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ,
МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ**

	Число организаций		Проценты	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	3285	3339	100	100
Российская собственность	2926	2952	89.1	88.4
Государственная	488	430	14.9	12.9
Федеральная	364	323	11.1	9.7
Субъектов Федерации	123	107	3.7	3.2
Муниципальная	163	158	5.0	4.7
Частная	1736	1835	52.8	55.0
Потребительской кооперации	17	18	0.5	0.5
Общественных организаций	36	31	1.1	0.9
Смешанная	486	480	14.8	14.4
Иностранная собственность	91	114	2.8	3.4
Совместная российская и иностранная собственность	268	273	8.2	8.2

2.9. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Миллионы рублей		Проценты	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				
Всего	191341.5	213020.1	100	100
Добыча полезных ископаемых	27044.3	28739.3	14.1	13.5
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	24598.1	24109.0	12.9	11.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	2446.2	4630.3	1.3	2.2
Обрабатывающие производства	152587.4	175421.2	79.7	82.3
Высокотехнологичные отрасли	16468.2	21522.4	8.6	10.1
Производство фармацевтической продукции	870.9	1024.2	0.5	0.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	62.2	23.9	0.03	0.01
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5173.7	5948.2	2.7	2.8
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5831.9	5624.6	3.0	2.6
Производство летательных аппаратов, включая космические	4529.4	8901.5	2.4	4.2
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	63446.0	55853.6	33.2	26.2
Химическое производство	25550.2	22757.2	13.4	10.7
Производство машин и оборудования	8616.6	11779.8	4.5	5.5
Производство электрических машин и электрооборудования	9746.0	3894.5	5.1	1.8
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	17674.7	14834.4	9.2	7.0
Производство прочих транспортных средств	1858.5	2587.8	1.0	1.2
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	46301.6	65027.0	24.2	30.5
Производство кокса и нефтепродуктов	10211.1	14786.3	5.3	6.9
Производство резиновых и пластмассовых изделий	3011.1	5544.6	1.6	2.6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4577.6	7519.7	2.4	3.5
Металлургическое производство	24358.1	32740.9	12.7	15.4

(окончание)

	Миллионы рублей		Проценты	
	2006	2007	2006	2007
Производство готовых металлических изделий	3355.6	3459.8	1.8	1.6
Строительство и ремонт судов	788.1	975.7	0.4	0.5
Низкотехнологичные отрасли	20284.4	24347.0	10.6	11.4
Производство пищевых продуктов, включая напитки	11106.5	13137.7	5.8	6.2
Производство табачных изделий	349.4	113.2	0.2	0.1
Текстильное производство	492.9	1517.8	0.3	0.7
Производство одежды; выделка и крашение меха	200.3	244.5	0.1	0.1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	60.4	113.1	0.03	0.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	873.3	911.3	0.5	0.4
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	3398.6	5458.0	1.8	2.6
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	2625.2	1638.9	1.4	0.8
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	999.6	1075.0	0.5	0.5
Обработка вторичного сырья	178.3	137.6	0.1	0.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	6087.3	8671.1	3.2	4.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11709.8	8859.6	6.1	4.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	24308.8	28676.1	100	100
Связь	17966.0	22947.1	73.9	80.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	2044.5	3458.0	8.4	12.1
Оптовая торговля	4298.3	2271.0	17.7	7.9

2.10. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ВЕЛИЧИНЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

	Миллионы рублей		Проценты	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	215650.3	241696.2	100	100
Организации с численностью работников, чел.:				
до 50	9209.7	7682.2	4.3	3.2
50–99	2280.8	3567.1	1.1	1.5
100–199	5371.3	7020.2	2.5	2.9
200–249	6668.1	3730.2	3.1	1.5
250–499	25666.2	16147.7	11.9	6.7
500–999	15621.0	19350.2	7.2	8.0
1000–4999	67879.4	87654.1	31.5	36.3
5000–9999	36503.8	40152.4	16.9	16.6
10 000 и более	46449.9	56392.2	21.5	23.3

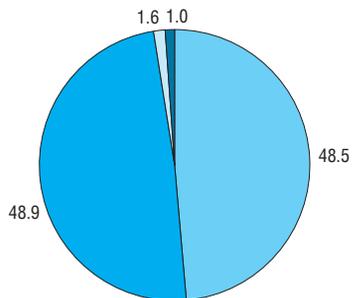
2.11. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ

	Миллионы рублей		Проценты	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	215650.3	241696.2	100	100
Российская собственность	154791.9	177031.2	71.8	73.2
Государственная	23704.7	23408.9	11.0	9.7
Федеральная	18530.7	21346.4	8.6	8.8
Субъектов Федерации	5171.7	2062.5	2.4	0.9
Муниципальная	1073.4	1091.8	0.5	0.5
Частная	90659.0	109670.4	42.0	45.4
Потребительской кооперации	50.5	106.8	0.02	0.04
Общественных организаций	2488.2	113.9	1.2	0.05
Смешанная	36816.1	42639.4	17.1	17.6
Иностранная собственность	6396.1	12046.1	3.0	5.0
Совместная российская и иностранная собственность	54462.3	52618.9	25.3	21.8

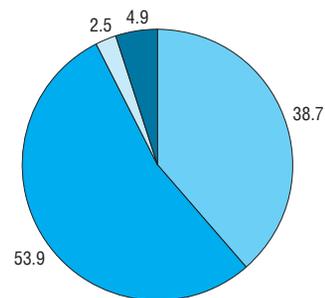
2.12. СТРУКТУРА ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ТИПАМ ИННОВАЦИЙ: 2007

(проценты)

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



Инновации:

■ продуктовые ■ процессные ■ организационные ■ маркетинговые

**2.13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ
ПО ТИПАМ ИННОВАЦИЙ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(проценты)

	Затраты на инновации									
	технологические		в том числе				организационные		маркетинговые	
			продуктовые		процессные					
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	98.5	97.4	46.4	48.5	52.1	48.9	0.9	1.6	0.6	1.0
Добыча полезных ископаемых	99.3	97.6	15.8	10.0	83.5	87.6	0.7	2.4	0.04	0.001
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	99.4	98.4	16.2	5.7	83.2	92.7	0.5	1.6	0.04	0.0005
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	98.1	93.6	11.5	32.3	86.6	61.3	1.9	6.4	0.01	0.004
Обрабатывающие производства	98.4	97.4	54.8	56.4	43.7	41.0	0.9	1.4	0.7	1.2
Высокотехнологичные отрасли	98.6	98.4	72.8	74.3	25.9	24.1	0.9	1.2	0.5	0.4
Производство фармацевтической продукции	97.6	94.5	73.9	49.4	23.7	45.0	2.0	1.5	0.5	4.0
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	92.8	91.9	76.8	91.4	16.0	0.5	2.2	0.4	5.0	7.7
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	99.2	99.1	77.4	69.1	21.8	30.0	0.4	0.6	0.4	0.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	99.2	97.2	77.8	79.3	21.5	17.9	0.3	2.6	0.5	0.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	97.5	99.1	60.8	77.3	36.7	21.8	2.0	0.6	0.5	0.2
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	98.1	98.2	69.7	71.8	28.4	26.4	1.1	0.8	0.8	1.0
Химическое производство	98.6	98.8	72.3	60.5	26.3	38.4	1.0	0.9	0.4	0.2
Производство машин и оборудования	94.3	95.1	65.4	68.2	28.8	26.9	1.9	1.1	3.8	3.8
Производство электрических машин и электрооборудования	99.4	97.7	25.7	76.7	73.7	21.0	0.2	0.5	0.4	1.8

(продолжение)

	Затраты на инновации									
	технологические		в том числе				организационные		маркетинговые	
			продуктовые		процессные					
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	98.3	99.6	92.8	90.3	5.6	9.3	1.5	0.4	0.2	0.03
Производство прочих транспортных средств	99.0	99.2	65.6	75.1	33.4	24.1	0.9	0.8	0.1	0.1
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	99.3	97.9	33.1	37.5	66.2	60.4	0.5	1.9	0.2	0.1
Производство кокса и нефтепродуктов	99.9	98.1	26.9	24.0	73.0	74.1	0.1	1.9	–	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	99.8	91.6	87.5	75.2	12.3	16.5	0.2	8.3	0.1	0.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	98.3	96.2	37.9	55.8	60.4	40.4	1.1	3.3	0.6	0.5
Металлургическое производство	99.5	99.2	26.2	29.6	73.3	69.6	0.5	0.6	0.03	0.1
Производство готовых металлических изделий	97.7	98.5	43.3	63.4	54.4	35.1	1.1	1.3	1.2	0.2
Строительство и ремонт судов	97.8	97.4	47.8	57.5	50.0	39.9	2.2	2.4	0.03	0.2
Низкотехнологичные отрасли	97.4	93.3	36.6	48.2	60.8	45.1	0.7	1.7	1.9	5.0
Производство пищевых продуктов, включая напитки	96.5	95.8	33.5	51.3	63.0	44.5	0.8	0.8	2.7	3.3
Производство табачных изделий	96.4	93.8	59.0	93.8	37.4	–	–	–	3.6	6.2
Текстильное производство	90.2	99.2	40.0	8.3	50.2	90.9	1.5	0.2	8.2	0.6
Производство одежды; выделка и крашение меха	96.8	77.2	67.9	59.4	28.9	17.8	2.1	22.3	1.1	0.5
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	91.5	98.0	68.0	56.5	23.5	41.5	1.0	1.8	7.5	0.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	99.6	98.2	25.8	37.3	73.8	60.9	0.3	1.0	0.1	0.8
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	98.9	96.4	40.1	53.6	58.8	42.8	1.0	3.5	0.2	0.1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	99.5	94.7	50.2	73.9	49.3	20.8	0.4	1.3	0.1	4.0

(окончание)

	Затраты на инновации									
	технологические		в том числе				организационные		маркетинговые	
	2006	2007	продуктовые		процессные		2006	2007	2006	2007
			2006	2007	2006	2007				
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	99.0	34.8	6.1	6.8	92.9	28.0	0.2	1.1	0.8	64.1
Обработка вторичного сырья	100	96.2	85.6	4.8	14.4	91.4	–	3.7	–	0.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	98.4	97.0	75.9	77.6	22.4	19.4	1.3	2.0	0.4	1.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	97.5	97.4	7.7	17.4	89.9	80.0	2.5	2.4	0.01	0.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	94.2	92.6	34.1	38.7	60.1	53.9	2.5	2.5	3.3	4.9
Связь	94.3	94.6	36.9	32.8	57.4	61.8	2.2	2.7	3.5	2.7
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	95.7	98.8	71.7	72.1	24.0	26.7	4.2	1.0	0.1	0.1
Оптовая торговля	93.2	63.1	4.6	47.1	88.6	16.0	2.9	3.5	3.8	33.4

**2.14. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ
ПО ТИПАМ ИННОВАЦИЙ И ВЕЛИЧИНЕ ОРГАНИЗАЦИЙ**
(проценты)

	Затраты на инновации									
	технологические		в том числе				организационные		маркетинговые	
			продуктовые		процессные					
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	98.0	96.8	45.0	47.4	53.0	49.5	1.1	1.7	0.9	1.4
Организации с численностью работников, чел.:										
до 50	97.8	99.0	3.0	3.4	94.8	95.6	0.2	0.4	2.0	0.6
50–99	92.3	89.2	54.7	44.5	37.6	44.7	5.8	7.1	1.9	3.7
100–199	92.3	88.5	32.8	36.8	59.4	51.7	3.9	3.3	3.9	8.2
200–249	98.9	98.7	39.3	55.4	59.6	43.3	0.8	0.6	0.3	0.7
250–499	98.4	94.1	72.0	49.4	26.4	44.6	0.9	3.7	0.7	2.2
500–999	97.9	93.1	46.8	51.6	51.0	41.5	1.3	1.5	0.9	5.4
1000–4999	97.8	97.3	41.7	50.7	56.1	46.6	1.2	1.9	1.0	0.8
5000–9999	97.3	97.4	50.8	51.6	46.6	45.7	1.5	1.3	1.1	1.3
10 000 и более	99.6	99.0	39.9	44.0	59.8	55.0	0.4	1.0	0.004	0.1

**2.15. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ
ПО ТИПАМ ИННОВАЦИЙ И ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ**
(проценты)

	Затраты на инновации									
	технологические		в том числе				организационные		маркетинговые	
			продуктовые		процессные					
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	98.0	96.8	45.0	47.4	53.0	49.5	1.1	1.7	0.9	1.4
Российская собственность	98.1	97.1	42.9	51.2	55.2	45.8	1.1	1.5	0.8	1.4
Государственная	97.7	96.0	50.6	53.8	47.1	42.2	0.7	1.1	1.6	2.9
Федеральная	97.2	95.9	59.9	57.1	37.3	38.8	0.8	0.9	2.0	3.1
Субъектов Федерации	99.3	96.7	17.1	19.4	82.2	77.3	0.3	2.5	0.4	0.8
Муниципальная	98.4	98.7	6.4	10.4	92.0	88.3	1.6	1.1	0.03	0.2
Частная	98.0	97.4	29.8	44.1	68.3	53.3	1.2	1.5	0.7	1.1
Потребительской кооперации	99.6	100	82.5	85.0	17.0	15.0	0.3	0.01	0.2	–
Общественных организаций	99.6	59.9	78.3	30.7	21.4	29.1	0.2	0.5	0.2	39.6
Смешанная	98.3	96.9	68.8	69.2	29.5	27.7	1.0	1.7	0.7	1.4
Иностранная собственность	94.4	94.8	31.5	47.0	62.9	47.8	2.4	2.1	3.2	3.1
Совместная российская и иностранная собственность	98.3	96.5	52.7	34.4	45.6	62.1	1.1	2.4	0.6	1.1

2.16. ИНТЕНСИВНОСТЬ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(удельный вес затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации
в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)



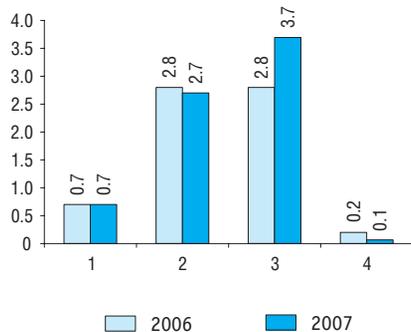
- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
- 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
- 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
- 6 – высокотехнологичные отрасли
- 7 – производство фармацевтической продукции
- 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
- 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
- 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
- 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
- 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
- 13 – химическое производство
- 14 – производство машин и оборудования
- 15 – производство электрических машин и электрооборудования
- 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
- 17 – производство прочих транспортных средств
- 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
- 19 – производство кока и нефтепродуктов

- 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий
- 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
- 22 – металлургическое производство
- 23 – производство готовых металлических изделий
- 24 – строительство и ремонт судов
- 25 – низкотехнологичные отрасли
- 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
- 27 – производство табачных изделий
- 28 – текстильное производство
- 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
- 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
- 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
- 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
- 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
- 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
- 35 – обработка вторичного сырья
- 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – связь

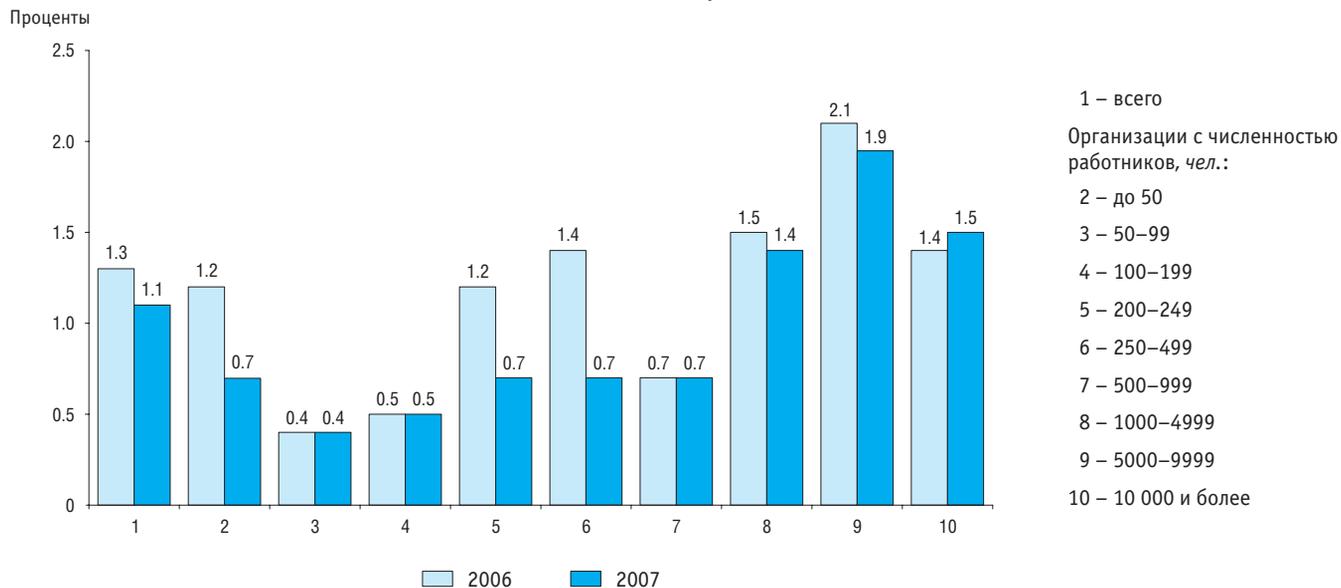
3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

2.17. ИНТЕНСИВНОСТЬ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ВЕЛИЧИНЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

(удельный вес затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации
в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)

**Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды;
связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий,
оптовая торговля**

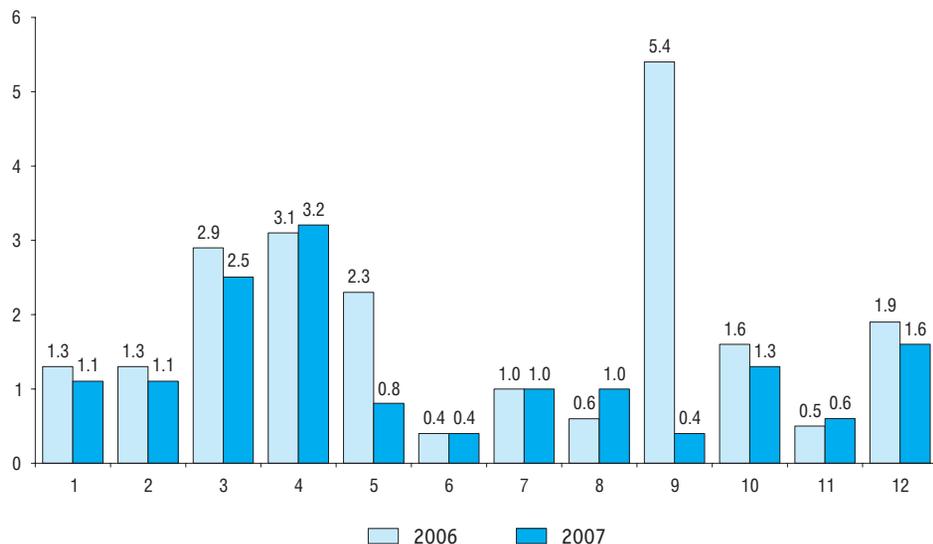


2.18. ИНТЕНСИВНОСТЬ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ, МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ

(удельный вес затрат на технологические, организационные, маркетинговые инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – российская собственность

3 – государственная

4 – федеральная

5 – субъектов Федерации

6 – муниципальная

7 – частная

8 – потребительской кооперации

9 – общественных организаций

10 – смешанная

11 – иностранная собственность

12 – совместная российская
и иностранная собственность

2.19. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Высокая степень воздействия		Средняя степень воздействия		Низкая степень воздействия		Воздействие отсутствовало		Рейтинг	
	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты		
2004–2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Продуктовые инновации:										
расширение ассортимента товаров, работ, услуг	1044	33.2	987	31.4	273	8.7	837	26.6	2.3	
расширение рынков сбыта:										
в России	759	24.2	992	31.6	360	11.5	1030	32.8	2.2	
в странах СНГ	220	7.0	434	13.8	486	15.5	2001	63.7	1.8	
в странах ЕС, Исландии, Лихтенштейне, Норвегии, Швейцарии	54	1.7	91	2.9	236	7.5	2760	87.9	1.5	
в США и Канаде	31	1.0	74	2.4	203	6.5	2833	90.2	1.4	
в других странах	77	2.5	152	4.8	275	8.8	2637	84.0	1.6	
улучшение качества товаров, работ, услуг	914	29.1	1076	34.3	239	7.6	912	29.0	2.3	
увеличение занятости	266	8.5	845	26.9	687	21.9	1343	42.8	1.8	
Процессные инновации:										
повышение гибкости производства	444	14.1	851	27.1	495	15.8	1351	43.0	2.0	
рост производственных мощностей	570	18.1	760	24.2	472	15.0	1339	42.6	2.1	
сокращение затрат на заработную плату	120	3.8	521	16.6	710	22.6	1790	57.0	1.6	
сокращение материальных и энергозатрат	326	10.4	792	25.2	612	19.5	1411	44.9	1.8	
Маркетинговые инновации:										
расширение рынка сбыта (доли рынка)	434	13.8	675	21.5	327	10.4	1705	54.3	2.1	
Все инновации в совокупности:										
снижение загрязнения окружающей среды	291	9.3	765	24.4	643	20.5	1442	45.9	1.8	
обеспечение соответствия современным техническим регламентам, правилам и стандартам	855	27.2	975	31.0	400	12.7	911	29.0	2.2	

(продолжение)

	Высокая степень воздействия		Средняя степень воздействия		Низкая степень воздействия		Воздействие отсутствовало		Рейтинг	
	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты		
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Продуктовые инновации:										
расширение ассортимента товаров, работ, услуг	166	31.7	118	22.5	38	7.3	202	38.5	2.4	
расширение рынков сбыта:										
в России	98	18.7	103	19.7	47	9.0	276	52.7	2.2	
в странах СНГ	7	1.3	23	4.4	34	6.5	460	87.8	1.6	
в странах ЕС, Исландии, Лихтенштейне, Норвегии, Швейцарии	–	–	2	0.4	26	5.0	496	94.7	1.1	
в США и Канаде	–	–	3	0.6	21	4.0	500	95.4	1.1	
в других странах	1	0.2	6	1.1	27	5.2	490	93.5	1.2	
улучшение качества товаров, работ, услуг	157	30.0	125	23.9	26	5.0	216	41.2	2.4	
увеличение занятости	49	9.4	89	17.0	91	17.4	295	56.3	1.8	
Процессные инновации:										
повышение гибкости производства	68	13.0	125	23.9	56	10.7	275	52.5	2.0	
рост производственных мощностей	92	17.6	97	18.5	54	10.3	281	53.6	2.2	
сокращение затрат на заработную плату	14	2.7	54	10.3	82	15.6	374	71.4	1.5	
сокращение материальных и энергозатрат	29	5.5	78	14.9	81	15.5	336	64.1	1.7	
Маркетинговые инновации:										
расширение рынка сбыта (доли рынка)	94	17.9	103	19.7	46	8.8	281	53.6	2.2	
Все инновации в совокупности:										
снижение загрязнения окружающей среды	17	3.2	33	6.3	70	13.4	404	77.1	1.6	
обеспечение соответствия современным техническим регламентам, правилам и стандартам	155	29.6	119	22.7	44	8.4	206	39.3	2.3	

(продолжение)

	Высокая степень воздействия		Средняя степень воздействия		Низкая степень воздействия		Воздействие отсутствовало		Рейтинг
	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	
2005–2007									
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды									
Продуктовые инновации:									
расширение ассортимента товаров, работ, услуг	1099	32.3	1097	32.2	299	8.8	907	26.7	2.3
расширение рынков сбыта:	740	21.8	1007	29.6	378	11.1	1277	37.5	2.2
в России	843	24.8	1049	30.8	407	12.0	1103	32.4	2.2
в странах СНГ	247	7.3	513	15.1	541	15.9	2101	61.8	1.8
в странах ЕС, Исландии, Лихтенштейне, Норвегии, Швейцарии	44	1.3	112	3.3	275	8.1	2971	87.3	1.5
в США и Канаде	32	0.9	83	2.4	245	7.2	3042	89.4	1.4
в других странах	83	2.4	209	6.1	323	9.5	2787	81.9	1.6
улучшение качества товаров, работ, услуг	1067	31.4	1139	33.5	257	7.6	939	27.6	2.3
увеличение занятости	352	10.3	939	27.6	749	22.0	1362	40.0	1.8
Процессные инновации:									
повышение гибкости производства	534	15.7	1004	29.5	503	14.8	1361	40.0	2.0
рост производственных мощностей	717	21.1	861	25.3	478	14.1	1346	39.6	2.1
сокращение затрат на заработную плату	141	4.1	602	17.7	777	22.8	1882	55.3	1.6
сокращение материальных и энергозатрат	413	12.1	889	26.1	643	18.9	1457	42.8	1.9
Маркетинговые инновации:									
расширение рынка сбыта (доли рынка)	473	13.9	787	23.1	381	11.2	1761	51.8	2.1
Все инновации в совокупности:									
снижение загрязнения окружающей среды	331	9.7	844	24.8	673	19.8	1554	45.7	1.8
обеспечение соответствия современным техническим регламентам, правилам и стандартам	944	27.7	1079	31.7	374	11.0	1005	29.5	2.2

(окончание)

	Высокая степень воздействия		Средняя степень воздействия		Низкая степень воздействия		Воздействие отсутствовало		Рейтинг
	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	Число организаций	Проценты	
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля									
Продуктовые инновации:									
расширение ассортимента товаров, работ, услуг	204	34.5	124	21.0	45	7.6	218	36.9	2.4
расширение рынков сбыта:	110	18.6	98	16.6	52	8.8	331	56.0	2.2
в России	117	19.8	112	19.0	61	10.3	301	50.9	2.2
в странах СНГ	11	1.9	34	5.8	54	9.1	492	83.2	1.6
в странах ЕС, Исландии, Лихтенштейне, Норвегии, Швейцарии	5	0.8	8	1.4	37	6.3	541	91.5	1.4
в США и Канаде	5	0.8	9	1.5	34	5.8	543	91.9	1.4
в других странах	5	0.8	12	2.0	40	6.8	534	90.4	1.4
улучшение качества товаров, работ, услуг	198	33.5	138	23.4	31	5.2	224	37.9	2.5
увеличение занятости	57	9.6	103	17.4	112	19.0	319	54.0	1.8
Процессные инновации:									
повышение гибкости производства	87	14.7	136	23.0	68	11.5	300	50.8	2.1
рост производственных мощностей	97	16.4	127	21.5	59	10.0	308	52.1	2.1
сокращение затрат на заработную плату	16	2.7	62	10.5	104	17.6	409	69.2	1.5
сокращение материальных и энергозатрат	36	6.1	83	14.0	111	18.8	361	61.1	1.7
Маркетинговые инновации:									
расширение рынка сбыта (доли рынка)	125	21.2	115	19.5	55	9.3	296	50.1	2.2
Все инновации в совокупности:									
снижение загрязнения окружающей среды	25	4.2	31	5.2	84	14.2	451	76.3	1.6
обеспечение соответствия современным техническим регламентам, правилам и стандартам	191	32.3	125	21.2	50	8.5	225	38.1	2.4

3. Технологические инновации



3.1. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Число организаций, осуществлявших технологические инновации		Из них организации, осуществлявшие инновации							
			продуктовые				процессные			
			число		проценты		число		проценты	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	2490	2485	1619	1585	65.0	63.8	1314	1337	52.8	53.8
Добыча полезных ископаемых	85	76	31	24	36.5	31.6	65	59	76.5	77.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	48	45	16	12	33.3	26.7	39	39	81.3	86.7
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	37	31	15	12	40.5	38.7	26	20	70.3	64.5
Обрабатывающие производства	2158	2150	1558	1516	72.2	70.5	1026	1054	47.5	49.0
Высокотехнологичные отрасли	386	378	311	309	80.6	81.7	167	163	43.3	43.1
Производство фармацевтической продукции	41	41	34	37	82.9	90.2	13	15	31.7	36.6
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	10	6	8	6	80.0	100	3	1	30.0	16.7
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	143	139	118	117	82.5	84.2	57	59	39.9	42.4
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	146	142	118	116	80.8	81.7	64	57	43.8	40.1
Производство летательных аппаратов, включая космические	46	50	33	33	71.7	66.0	30	31	65.2	62.0
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	642	652	500	501	77.9	76.8	282	292	43.9	44.8
Химическое производство	107	111	73	77	68.2	69.4	59	59	55.1	53.2
Производство машин и оборудования	275	277	220	207	80.0	74.7	118	123	42.9	44.4
Производство электрических машин и электрооборудования	138	143	102	115	73.9	80.4	60	61	43.5	42.7

(продолжение)

	Число организаций, осуществлявших технологические инновации		Из них организации, осуществлявшие инновации							
			продуктовые				процессные			
			число		проценты		число		проценты	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	88	86	81	77	92.0	89.5	28	31	31.8	36.0
Производство прочих транспортных средств	34	35	24	25	70.6	71.4	17	18	50.0	51.4
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	387	401	258	250	66.7	62.3	210	231	54.3	57.6
Производство кокса и нефтепродуктов	27	26	21	18	77.8	69.2	18	19	66.7	73.1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	50	52	42	43	84.0	82.7	19	17	38.0	32.7
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	122	123	75	71	61.5	57.7	68	67	55.7	54.5
Металлургическое производство	66	77	36	39	54.5	50.6	44	56	66.7	72.7
Производство готовых металлических изделий	104	102	71	64	68.3	62.7	53	61	51.0	59.8
Строительство и ремонт судов	18	21	13	15	72.2	71.4	8	11	44.4	52.4
Низкотехнологичные отрасли	667	643	422	391	63.3	60.8	335	333	50.2	51.8
Производство пищевых продуктов, включая напитки	402	372	289	250	71.9	67.2	175	180	43.5	48.4
Производство табачных изделий	5	5	3	5	60.0	100	3	-	60.0	-
Текстильное производство	29	35	22	21	75.9	60.0	16	20	55.2	57.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	31	22	19	14	61.3	63.6	16	13	51.6	59.1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	13	7	9	5	69.2	71.4	4	3	30.8	42.9
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	27	32	11	21	40.7	65.6	18	13	66.7	40.6
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	25	23	5	10	20.0	43.5	22	14	88.0	60.9
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	78	86	30	32	38.5	37.2	52	59	66.7	68.6

(окончание)

	Число организаций, осуществлявших технологические инновации		Из них организации, осуществлявшие инновации							
			продуктовые				процессные			
			число		проценты		число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	48	52	29	29	60.4	55.8	25	24	52.1	46.2
Обработка вторичного сырья	9	9	5	4	55.6	44.4	4	7	44.4	77.8
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	76	76	67	65	88.2	85.5	32	35	42.1	46.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	247	259	30	45	12.1	17.4	223	224	90.3	86.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	340	343	172	196	50.6	57.1	205	189	60.3	55.1
Связь	206	194	99	115	48.1	59.3	136	110	66.0	56.7
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	66	58	42	40	63.6	69.0	28	25	42.4	43.1
Оптовая торговля	68	91	31	41	45.6	45.1	41	54	60.3	59.3

3.2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (проценты)

	Организации, осуществлявшие технологические инновации					
	всего		продуктовые		процессные	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды						
Всего	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	3.4	3.1	1.9	1.5	4.9	4.4
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	1.9	1.8	1.0	0.8	3.0	2.9
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.5	1.2	0.9	0.8	2.0	1.5
Обрабатывающие производства	86.7	86.5	96.2	95.6	78.1	78.8
Высокотехнологичные отрасли	15.5	15.2	19.2	19.5	12.7	12.2
Производство фармацевтической продукции	1.6	1.6	2.1	2.3	1.0	1.1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.2	0.5	0.4	0.2	0.1
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5.7	5.6	7.3	7.4	4.3	4.4
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5.9	5.7	7.3	7.3	4.9	4.3
Производство летательных аппаратов, включая космические	1.8	2.0	2.0	2.1	2.3	2.3
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	25.8	26.2	30.9	31.6	21.5	21.8
Химическое производство	4.3	4.5	4.5	4.9	4.5	4.4
Производство машин и оборудования	11.0	11.1	13.6	13.1	9.0	9.2
Производство электрических машин и электрооборудования	5.5	5.8	6.3	7.3	4.6	4.6

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие технологические инновации					
	всего		продуктовые		процессные	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	3.5	3.5	5.0	4.9	2.1	2.3
Производство прочих транспортных средств	1.4	1.4	1.5	1.6	1.3	1.3
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	15.5	16.1	15.9	15.8	16.0	17.3
Производство кокса и нефтепродуктов	1.1	1.0	1.3	1.1	1.4	1.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.0	2.1	2.6	2.7	1.4	1.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4.9	4.9	4.6	4.5	5.2	5.0
Металлургическое производство	2.7	3.1	2.2	2.5	3.3	4.2
Производство готовых металлических изделий	4.2	4.1	4.4	4.0	4.0	4.6
Строительство и ремонт судов	0.7	0.8	0.8	0.9	0.6	0.8
Низкотехнологические отрасли	26.8	25.9	26.1	24.7	25.5	24.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	16.1	15.0	17.9	15.8	13.3	13.5
Производство табачных изделий	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	–
Текстильное производство	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2	1.5
Производство одежды; выделка и крашение меха	1.2	0.9	1.2	0.9	1.2	1.0
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.5	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	1.1	1.3	0.7	1.3	1.4	1.0
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1.0	0.9	0.3	0.6	1.7	1.0
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.1	3.5	1.9	2.0	4.0	4.4

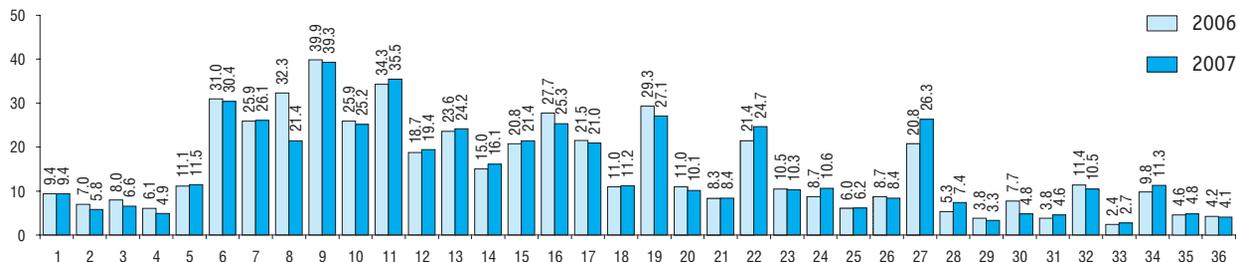
(окончание)

	Организации, осуществлявшие технологические инновации					
	всего		продуктовые		процессные	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1.9	2.1	1.8	1.8	1.9	1.8
Обработка вторичного сырья	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	3.1	3.1	4.1	4.1	2.4	2.6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	9.9	10.4	1.9	2.8	17.0	16.8
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля						
Всего	100	100	100	100	100	100
Связь	60.6	56.6	57.6	58.7	66.3	58.2
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	19.4	16.9	24.4	20.4	13.7	13.2
Оптовая торговля	20.0	26.5	18.0	20.9	20.0	28.6

3.3. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

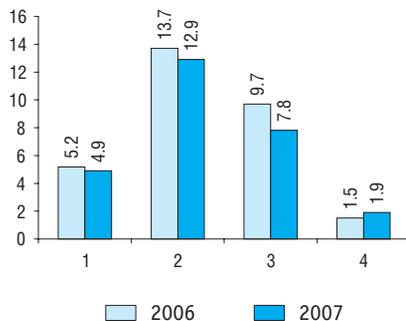
Проценты



- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 22 – металлургическое производство |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 24 – строительство и ремонт судов |
| 5 – обрабатывающие производства | 25 – низкотехнологичные отрасли |
| 6 – высокотехнологичные отрасли | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 27 – производство табачных изделий |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 28 – текстильное производство |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 13 – химическое производство | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 14 – производство машин и оборудования | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 35 – обработка вторичного сырья |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 17 – производство прочих транспортных средств | |
| 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |
| 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | |

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



- 1 – всего
- 2 – связь
- 3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий
- 4 – оптовая торговля

3.4. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ПРОДУКТОВЫЕ И ПРОЦЕССНЫЕ ИННОВАЦИИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: 2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты

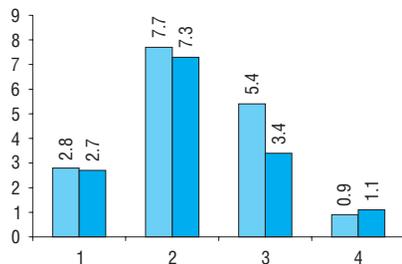


- 1 – всего
 2 – добыча полезных ископаемых
 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
 5 – обрабатывающие производства
 6 – высокотехнологичные отрасли
 7 – производство фармацевтической продукции
 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 13 – химическое производство
 14 – производство машин и оборудования
 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 17 – производство прочих транспортных средств
 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 19 – производство кокса и нефтепродуктов
 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

- 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
 22 – металлургическое производство
 23 – производство готовых металлических изделий
 24 – строительство и ремонт судов
 25 – низкотехнологичные отрасли
 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
 27 – производство табачных изделий
 28 – текстильное производство
 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
 35 – обработка вторичного сырья
 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – связь

3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

Инновации:

■ продуктовые ■ процессные

3.5. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ОДНОВРЕМЕННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	619	646
Добыча полезных ископаемых	20	20
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	13	12
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	7	8
Обрабатывающие производства	546	572
Высокотехнологичные отрасли	117	115
Производство фармацевтической продукции	10	11
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	4	3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	48	46
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	39	39
Производство летательных аппаратов, включая космические	16	16
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	177	196
Химическое производство	25	35
Производство машин и оборудования	77	83
Производство электрических машин и электрооборудования	34	36
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	32	32
Производство прочих транспортных средств	9	10
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	99	114
Производство кокса и нефтепродуктов	7	10
Производство резиновых и пластмассовых изделий	16	12
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	28	31
Металлургическое производство	20	26
Производство готовых металлических изделий	22	27
Строительство и ремонт судов	6	8

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	129	120
Производство пищевых продуктов, включая напитки	79	63
Производство табачных изделий	1	1
Текстильное производство	6	7
Производство одежды; выделка и крашение меха	8	6
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3	3
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	6	8
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	11	17
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	14	11
Обработка вторичного сырья	1	4
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	24	27
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	53	54
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	89	87
Связь	63	62
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	12	8
Оптовая торговля	14	17

3.6. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОДНОВРЕМЕННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

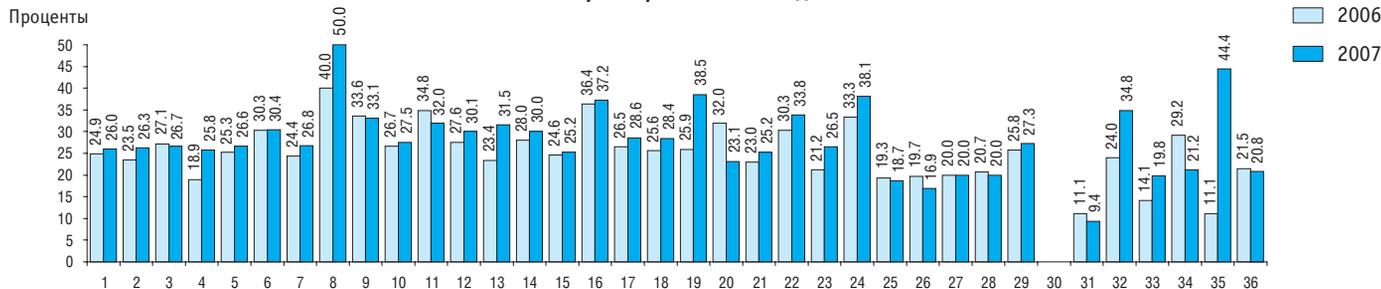
	2006	2007
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	100	100
Добыча полезных ископаемых	3.2	3.1
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2.1	1.9
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.1	1.2
Обрабатывающие производства	88.2	88.5
Высокотехнологичные отрасли	18.9	17.8
Производство фармацевтической продукции	1.6	1.7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.6	0.5
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	7.8	7.1
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	6.3	6.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	2.6	2.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	28.6	30.3
Химическое производство	4.0	5.4
Производство машин и оборудования	12.4	12.8
Производство электрических машин и электрооборудования	5.5	5.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	5.2	5.0
Производство прочих транспортных средств	1.5	1.5
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	16.0	17.6
Производство кокса и нефтепродуктов	1.1	1.5
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.6	1.9
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4.5	4.8
Металлургическое производство	3.2	4.0
Производство готовых металлических изделий	3.6	4.2
Строительство и ремонт судов	1.0	1.2

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	20.8	18.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	12.8	9.8
Производство табачных изделий	0.2	0.2
Текстильное производство	1.0	1.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	1.3	0.9
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.5	0.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1.0	1.2
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1.8	2.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2.3	1.7
Обработка вторичного сырья	0.2	0.6
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	3.9	4.2
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	8.6	8.4
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	100	100
Связь	70.8	71.3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	13.5	9.2
Оптовая торговля	15.7	19.5

3.7. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОДНОВРЕМЕННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



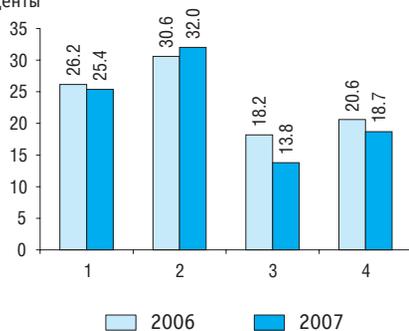
- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
 - 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
 - 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
 - 6 – высокотехнологические отрасли
 - 7 – производство фармацевтической продукции
 - 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 - 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 - 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 - 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 - 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 - 13 – химическое производство
 - 14 – производство машин и оборудования
 - 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 - 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 - 17 – производство прочих транспортных средств
 - 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 - 19 – производство кокса и нефтепродуктов
 - 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

- 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
- 22 – металлургическое производство
- 23 – производство готовых металлических изделий
- 24 – строительство и ремонт судов
- 25 – низкотехнологичные отрасли
- 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
- 27 – производство табачных изделий
- 28 – текстильное производство
- 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
- 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
- 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
- 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
- 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
- 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
- 35 – обработка вторичного сырья
- 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – связь

3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

3.8. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ОДНОВРЕМЕННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	477	496
Добыча полезных ископаемых	6	3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2	2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	4	1
Обрабатывающие производства	460	487
Высокотехнологичные отрасли	88	80
Производство фармацевтической продукции	10	10
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	26	28
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	36	28
Производство летательных аппаратов, включая космические	14	11
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	134	157
Химическое производство	16	28
Производство машин и оборудования	63	72
Производство электрических машин и электрооборудования	32	37
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	18	14
Производство прочих транспортных средств	5	6
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	62	71
Производство кокса и нефтепродуктов	1	4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	10	10
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	20	21
Металлургическое производство	8	12
Производство готовых металлических изделий	19	20
Строительство и ремонт судов	4	4

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	155	161
Производство пищевых продуктов, включая напитки	113	109
Производство табачных изделий	2	2
Текстильное производство	5	9
Производство одежды; выделка и крашение меха	8	6
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	2	4
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	2	5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	6	10
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	13	13
Обработка вторичного сырья	1	2
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	21	18
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11	6
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	72	102
Связь	49	62
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	5	9
Оптовая торговля	18	31

3.9. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОДНОВРЕМЕННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	100	100
Добыча полезных ископаемых	1.3	0.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	0.4	0.4
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.8	0.2
Обрабатывающие производства	96.4	98.2
Высокотехнологичные отрасли	18.4	16.1
Производство фармацевтической продукции	2.1	2.0
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.6
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5.5	5.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	7.5	5.6
Производство летательных аппаратов, включая космические	2.9	2.2
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	28.1	31.7
Химическое производство	3.4	5.6
Производство машин и оборудования	13.2	14.5
Производство электрических машин и электрооборудования	6.7	7.5
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	3.8	2.8
Производство прочих транспортных средств	1.0	1.2
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	13.0	14.3
Производство кокса и нефтепродуктов	0.2	0.8
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.1	2.0
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4.2	4.2
Металлургическое производство	1.7	2.4
Производство готовых металлических изделий	4.0	4.0
Строительство и ремонт судов	0.8	0.8

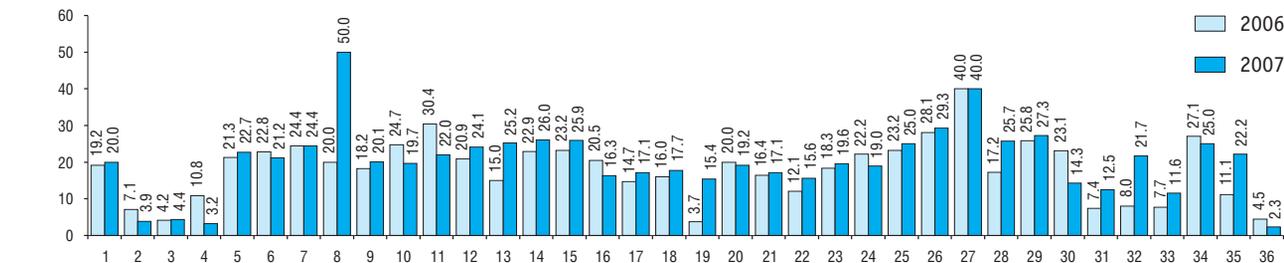
(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	32.5	32.5
Производство пищевых продуктов, включая напитки	23.7	22.0
Производство табачных изделий	0.4	0.4
Текстильное производство	1.0	1.8
Производство одежды; выделка и крашение меха	1.7	1.2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.6	0.2
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.4	0.8
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.4	1.0
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1.3	2.0
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2.7	2.6
Обработка вторичного сырья	0.2	0.4
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	4.4	3.6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2.3	1.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	100	100
Связь	68.1	60.8
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	6.9	8.8
Оптовая торговля	25.0	30.4

3.10. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОДНОВРЕМЕННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты

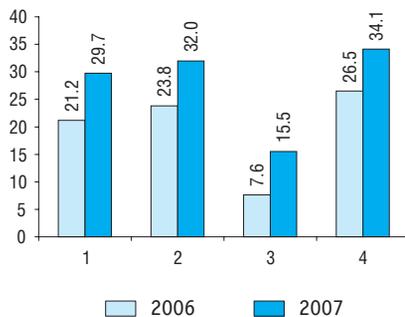


- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
- 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
- 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
- 6 – высокотехнологичные отрасли
- 7 – производство фармацевтической продукции
- 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
- 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
- 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
- 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
- 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
- 13 – химическое производство
- 14 – производство машин и оборудования
- 15 – производство электрических машин и электрооборудования
- 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
- 17 – производство прочих транспортных средств
- 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
- 19 – производство кокса и нефтепродуктов
- 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

- 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
- 22 – металлургическое производство
- 23 – производство готовых металлических изделий
- 24 – строительство и ремонт судов
- 25 – низкотехнологичные отрасли
- 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
- 27 – производство табачных изделий
- 28 – текстильное производство
- 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
- 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
- 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
- 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
- 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
- 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
- 35 – обработка вторичного сырья
- 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



- 1 – всего
- 2 – связь
- 3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий
- 4 – оптовая торговля

3.11. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	831	762	1687	336	189	671	462	573	357	187
Добыча полезных ископаемых	36	12	51	11	6	22	13	12	4	6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	22	4	24	9	6	17	8	6	1	4
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	14	8	27	2	–	5	5	6	3	2
Обрабатывающие производства	761	712	1457	302	180	583	426	533	351	158
Высокотехнологичные отрасли	200	158	244	55	37	135	97	123	83	19
Производство фармацевтической продукции	25	15	24	9	6	8	5	10	11	2
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	5	4	5	2	1	3	2	2	–	1
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	71	57	87	16	13	42	42	49	26	4
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	76	58	96	23	14	52	35	42	35	9
Производство летательных аппаратов, включая космические	23	24	32	5	3	30	13	20	11	3
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	243	253	410	102	70	202	130	169	120	55
Химическое производство	46	51	75	22	15	35	28	28	26	21
Производство машин и оборудования	95	105	163	38	21	95	52	77	59	17

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Производство электрических машин и электрооборудования	52	50	96	24	18	37	28	31	18	5
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	35	36	55	12	11	28	15	23	13	8
Производство прочих транспортных средств	15	11	21	6	5	7	7	10	4	4
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	127	117	260	59	39	94	82	97	44	37
Производство кокса и нефтепродуктов	15	14	13	7	6	10	8	6	1	3
Производство резиновых и пластмассовых изделий	18	16	33	10	7	9	12	10	7	5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	31	29	89	13	6	20	25	26	12	9
Металлургическое производство	28	20	42	12	9	19	14	18	6	12
Производство готовых металлических изделий	30	31	72	16	10	28	19	34	16	7
Строительство и ремонт судов	5	7	11	1	1	8	4	3	2	1
Низкотехнологические отрасли	148	141	487	79	29	125	92	120	84	36
Производство пищевых продуктов, включая напитки	110	94	281	61	24	68	59	73	59	26
Производство табачных изделий	3	–	3	–	–	–	1	4	2	–
Текстильное производство	10	8	19	2	–	6	4	5	4	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	6	9	21	2	–	8	3	11	6	2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	3	11	2	1	3	1	5	1	–

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовка персонала	маркетинговые исследования	прочее
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3	2	24	2	1	3	5	2	1	1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	5	3	21	2	–	5	5	1	–	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	4	7	64	3	1	20	6	9	3	2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	7	14	36	5	2	11	5	8	6	4
Обработка вторичного сырья	–	1	7	–	–	1	3	2	2	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	43	43	56	7	5	27	25	24	20	11
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	34	38	179	23	3	66	23	28	2	23
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	54	51	243	32	12	133	40	107	53	31
Связь	19	29	169	20	5	70	26	67	24	19
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	26	12	45	3	2	35	4	23	11	6
Оптовая торговля	9	10	29	9	5	28	10	17	18	6

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
2007										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	833	749	1658	315	182	709	475	584	328	195
Добыча полезных ископаемых	27	16	42	12	5	19	15	13	2	5
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	20	6	20	11	5	12	10	8	–	3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	7	10	22	1	–	7	5	5	2	2
Обрабатывающие производства	774	692	1430	277	172	616	424	539	324	166
Высокотехнологичные отрасли	189	148	240	48	31	142	79	125	71	21
Производство фармацевтической продукции	30	14	22	4	4	11	5	10	5	3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	3	4	5	2	1	5	–	4	2	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	70	61	90	9	7	45	38	44	29	5
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	68	49	84	22	13	55	28	45	25	8
Производство летательных аппаратов, включая космические	18	20	39	11	6	26	8	22	10	5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	273	243	413	98	63	214	135	174	102	54
Химическое производство	55	47	71	26	17	31	26	29	22	21
Производство машин и оборудования	101	100	162	28	17	98	52	77	46	14

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Производство электрических машин и электрооборудования	67	47	102	24	18	40	26	38	23	10
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	36	33	56	14	7	32	21	19	9	6
Производство прочих транспортных средств	14	16	22	6	4	13	10	11	2	3
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	125	123	271	51	31	108	80	106	40	45
Производство кокса и нефтепродуктов	14	15	11	7	6	12	5	7	–	5
Производство резиновых и пластмассовых изделий	17	15	38	9	8	12	9	12	7	4
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	31	26	87	9	4	25	24	22	10	14
Металлургическое производство	31	22	54	15	8	21	14	24	2	13
Производство готовых металлических изделий	28	38	70	10	5	29	22	32	17	6
Строительство и ремонт судов	4	7	11	1	–	9	6	9	4	3
Низкотехнологичные отрасли	144	139	456	64	36	120	110	110	95	37
Производство пищевых продуктов, включая напитки	103	88	266	47	27	57	72	60	67	21
Производство табачных изделий	2	–	3	–	–	–	2	2	1	–
Текстильное производство	9	8	24	2	1	8	5	6	3	2
Производство одежды; выделка и крашение меха	6	5	12	–	–	5	4	8	5	2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	1	1	6	1	1	2	3	4	–	1

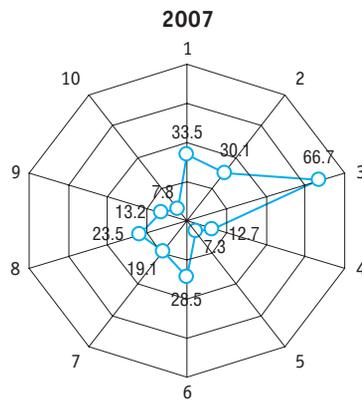
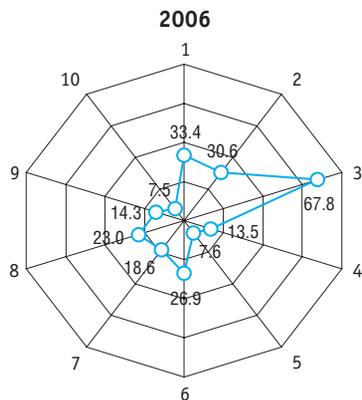
(окончание)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	4	6	25	–	–	4	6	4	1	5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	2	3	20	1	1	1	3	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	6	10	63	6	1	25	8	9	5	2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	9	16	32	5	3	15	5	14	12	2
Обработка вторичного сырья	2	2	5	2	2	3	2	3	1	2
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	43	39	50	16	11	32	20	24	16	9
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	32	41	186	26	5	74	36	32	2	24
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	49	55	235	27	20	135	35	94	45	34
Связь	9	31	158	13	7	69	26	57	22	26
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	29	12	34	5	5	30	3	19	4	3
Оптовая торговля	11	12	43	9	8	36	6	18	19	5

3.12. СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

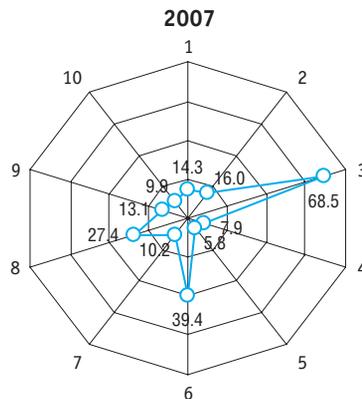
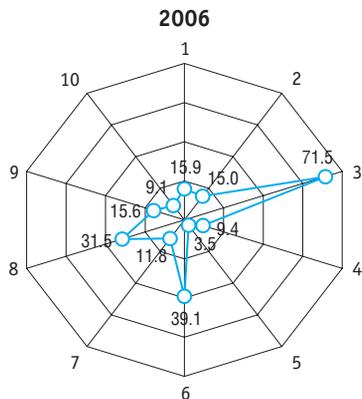
**Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение
электроэнергии, газа и воды**



- 1 – исследования и разработки
- 2 – производственное проектирование
- 3 – приобретение машин и оборудования
- 4 – приобретение новых технологий
- 5 – из них приобретение прав на патенты, лицензий
- 6 – приобретение программных средств
- 7 – другие виды подготовки производства
- 8 – обучение и подготовка персонала
- 9 – маркетинговые исследования
- 10 – прочее

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



- 1 – исследования и разработки
- 2 – производственное проектирование
- 3 – приобретение машин и оборудования
- 4 – приобретение новых технологий
- 5 – из них приобретение прав на патенты, лицензий
- 6 – приобретение программных средств
- 7 – другие виды подготовки производства
- 8 – обучение и подготовка персонала
- 9 – маркетинговые исследования
- 10 – прочее

**3.13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ,
ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(проценты)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	33.4	30.6	67.8	13.5	7.6	26.9	18.6	23.0	14.3	7.5
Добыча полезных ископаемых	42.4	14.1	60.0	12.9	7.1	25.9	15.3	14.1	4.7	7.1
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	45.8	8.3	50.0	18.8	12.5	35.4	16.7	12.5	2.1	8.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	37.8	21.6	73.0	5.4	–	13.5	13.5	16.2	8.1	5.4
Обрабатывающие производства	35.3	33.0	67.5	14.0	8.3	27.0	19.7	24.7	16.3	7.3
Высокотехнологичные отрасли	51.8	40.9	63.2	14.2	9.6	35.0	25.1	31.9	21.5	4.9
Производство фармацевтической продукции	61.0	36.6	58.5	22.0	14.6	19.5	12.2	24.4	26.8	4.9
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	50.0	40.0	50.0	20.0	10.0	30.0	20.0	20.0	–	10.0
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	49.7	39.9	60.8	11.2	9.1	29.4	29.4	34.3	18.2	2.8
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	52.1	39.7	65.8	15.8	9.6	35.6	24.0	28.8	24.0	6.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	50.0	52.2	69.6	10.9	6.5	65.2	28.3	43.5	23.9	6.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	37.9	39.4	63.9	15.9	10.9	31.5	20.2	26.3	18.7	8.6
Химическое производство	43.0	47.7	70.1	20.6	14.0	32.7	26.2	26.2	24.3	19.6
Производство машин и оборудования	34.5	38.2	59.3	13.8	7.6	34.5	18.9	28.0	21.5	6.2

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Производство электрических машин и электрооборудования	37.7	36.2	69.6	17.4	13.0	26.8	20.3	22.5	13.0	3.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	39.8	40.9	62.5	13.6	12.5	31.8	17.0	26.1	14.8	9.1
Производство прочих транспортных средств	44.1	32.4	61.8	17.6	14.7	20.6	20.6	29.4	11.8	11.8
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	32.8	30.2	67.2	15.2	10.1	24.3	21.2	25.1	11.4	9.6
Производство кокса и нефтепродуктов	55.6	51.9	48.1	25.9	22.2	37.0	29.6	22.2	3.7	11.1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	36.0	32.0	66.0	20.0	14.0	18.0	24.0	20.0	14.0	10.0
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	25.4	23.8	73.0	10.7	4.9	16.4	20.5	21.3	9.8	7.4
Металлургическое производство	42.4	30.3	63.6	18.2	13.6	28.8	21.2	27.3	9.1	18.2
Производство готовых металлических изделий	28.8	29.8	69.2	15.4	9.6	26.9	18.3	32.7	15.4	6.7
Строительство и ремонт судов	27.8	38.9	61.1	5.6	5.6	44.4	22.2	16.7	11.1	5.6
Низкотехнологичные отрасли	22.2	21.1	73.0	11.8	4.3	18.7	13.8	18.0	12.6	5.4
Производство пищевых продуктов, включая напитки	27.4	23.4	69.9	15.2	6.0	16.9	14.7	18.2	14.7	6.5
Производство табачных изделий	60.0	–	60.0	–	–	–	20.0	80.0	40.0	–
Текстильное производство	34.5	27.6	65.5	6.9	–	20.7	13.8	17.2	13.8	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	19.4	29.0	67.7	6.5	–	25.8	9.7	35.5	19.4	6.5
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	23.1	84.6	15.4	7.7	23.1	7.7	38.5	7.7	–

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	11.1	7.4	88.9	7.4	3.7	11.1	18.5	7.4	3.7	3.7
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	20.0	12.0	84.0	8.0	–	20.0	20.0	4.0	–	4.0
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	5.1	9.0	82.1	3.8	1.3	25.6	7.7	11.5	3.8	2.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	14.6	29.2	75.0	10.4	4.2	22.9	10.4	16.7	12.5	8.3
Обработка вторичного сырья	–	11.1	77.8	–	–	11.1	33.3	22.2	22.2	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	56.6	56.6	73.7	9.2	6.6	35.5	32.9	31.6	26.3	14.5
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	13.8	15.4	72.5	9.3	1.2	26.7	9.3	11.3	0.8	9.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	15.9	15.0	71.5	9.4	3.5	39.1	11.8	31.5	15.6	9.1
Связь	9.2	14.1	82.0	9.7	2.4	34.0	12.6	32.5	11.7	9.2
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	39.4	18.2	68.2	4.5	3.0	53.0	6.1	34.8	16.7	9.1
Оптовая торговля	13.2	14.7	42.6	13.2	7.4	41.2	14.7	25.0	26.5	8.8

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
2007										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	33.5	30.1	66.7	12.7	7.3	28.5	19.1	23.5	13.2	7.8
Добыча полезных ископаемых	35.5	21.1	55.3	15.8	6.6	25.0	19.7	17.1	2.6	6.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	44.4	13.3	44.4	24.4	11.1	26.7	22.2	17.8	–	6.7
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	22.6	32.3	71.0	3.2	–	22.6	16.1	16.1	6.5	6.5
Обрабатывающие производства	36.0	32.2	66.5	12.9	8.0	28.7	19.7	25.1	15.1	7.7
Высокотехнологичные отрасли	50.0	39.2	63.5	12.7	8.2	37.6	20.9	33.1	18.8	5.6
Производство фармацевтической продукции	73.2	34.1	53.7	9.8	9.8	26.8	12.2	24.4	12.2	7.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	50.0	66.7	83.3	33.3	16.7	83.3	–	66.7	33.3	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	50.4	43.9	64.7	6.5	5.0	32.4	27.3	31.7	20.9	3.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	47.9	34.5	59.2	15.5	9.2	38.7	19.7	31.7	17.6	5.6
Производство летательных аппаратов, включая космические	36.0	40.0	78.0	22.0	12.0	52.0	16.0	44.0	20.0	10.0
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	41.9	37.3	63.3	15.0	9.7	32.8	20.7	26.7	15.6	8.3
Химическое производство	49.5	42.3	64.0	23.4	15.3	27.9	23.4	26.1	19.8	18.9
Производство машин и оборудования	36.5	36.1	58.5	10.1	6.1	35.4	18.8	27.8	16.6	5.1

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Производство электрических машин и электрооборудования	46.9	32.9	71.3	16.8	12.6	28.0	18.2	26.6	16.1	7.0
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	41.9	38.4	65.1	16.3	8.1	37.2	24.4	22.1	10.5	7.0
Производство прочих транспортных средств	40.0	45.7	62.9	17.1	11.4	37.1	28.6	31.4	5.7	8.6
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	31.2	30.7	67.6	12.7	7.7	26.9	20.0	26.4	10.0	11.2
Производство кокса и нефтепродуктов	53.8	57.7	42.3	26.9	23.1	46.2	19.2	26.9	–	19.2
Производство резиновых и пластмассовых изделий	32.7	28.8	73.1	17.3	15.4	23.1	17.3	23.1	13.5	7.7
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	25.2	21.1	70.7	7.3	3.3	20.3	19.5	17.9	8.1	11.4
Металлургическое производство	40.3	28.6	70.1	19.5	10.4	27.3	18.2	31.2	2.6	16.9
Производство готовых металлических изделий	27.5	37.3	68.6	9.8	4.9	28.4	21.6	31.4	16.7	5.9
Строительство и ремонт судов	19.0	33.3	52.4	4.8	–	42.9	28.6	42.9	19.0	14.3
Низкотехнологические отрасли	22.4	21.6	70.9	10.0	5.6	18.7	17.1	17.1	14.8	5.8
Производство пищевых продуктов, включая напитки	27.7	23.7	71.5	12.6	7.3	15.3	19.4	16.1	18.0	5.6
Производство табачных изделий	40.0	–	60.0	–	–	–	40.0	40.0	20.0	–
Текстильное производство	25.7	22.9	68.6	5.7	2.9	22.9	14.3	17.1	8.6	5.7
Производство одежды; выделка и крашение меха	27.3	22.7	54.5	–	–	22.7	18.2	36.4	22.7	9.1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	14.3	14.3	85.7	14.3	14.3	28.6	42.9	57.1	–	14.3

(окончание)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	12.5	18.8	78.1	–	–	12.5	18.8	12.5	3.1	15.6
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	8.7	13.0	87.0	4.3	4.3	4.3	13.0	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	7.0	11.6	73.3	7.0	1.2	29.1	9.3	10.5	5.8	2.3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	17.3	30.8	61.5	9.6	5.8	28.8	9.6	26.9	23.1	3.8
Обработка вторичного сырья	22.2	22.2	55.6	22.2	22.2	33.3	22.2	33.3	11.1	22.2
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	56.6	51.3	65.8	21.1	14.5	42.1	26.3	31.6	21.1	11.8
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	12.4	15.8	71.8	10.0	1.9	28.6	13.9	12.4	0.8	9.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	14.3	16.0	68.5	7.9	5.8	39.4	10.2	27.4	13.1	9.9
Связь	4.6	16.0	81.4	6.7	3.6	35.6	13.4	29.4	11.3	13.4
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	50.0	20.7	58.6	8.6	8.6	51.7	5.2	32.8	6.9	5.2
Оптовая торговля	12.1	13.2	47.3	9.9	8.8	39.6	6.6	19.8	20.9	5.5

3.14. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, имевшие научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения		Организации, осуществлявшие технологические инновации				Организации, не осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты		число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	2372	2483	1080	1076	45.5	43.3	1292	1407	54.5	56.7
Добыча полезных ископаемых	59	64	21	24	35.6	37.5	38	40	64.4	62.5
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	24	24	9	11	37.5	45.8	15	13	62.5	54.2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	35	40	12	13	34.3	32.5	23	27	65.7	67.5
Обрабатывающие производства	2203	2280	1030	1022	46.8	44.8	1173	1258	53.2	55.2
Высокотехнологические отрасли	437	437	262	252	60.0	57.7	175	185	40.0	42.3
Производство фармацевтической продукции	47	49	28	27	59.6	55.1	19	22	40.4	44.9
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	14	11	8	5	57.1	45.5	6	6	42.9	54.5
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	141	141	98	91	69.5	64.5	43	50	30.5	35.5
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	189	190	99	99	52.4	52.1	90	91	47.6	47.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	46	46	29	30	63.0	65.2	17	16	37.0	34.8
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	885	930	429	431	48.5	46.3	456	499	51.5	53.7
Химическое производство	137	143	78	78	56.9	54.5	59	65	43.1	45.5
Производство машин и оборудования	411	457	182	184	44.3	40.3	229	273	55.7	59.7

(продолжение)

	Организации, имевшие научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения		Организации, осуществлявшие технологические инновации				Организации, не осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты		число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	194	187	91	91	46.9	48.7	103	96	53.1	51.3
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	105	106	57	55	54.3	51.9	48	51	45.7	48.1
Производство прочих транспортных средств	38	37	21	23	55.3	62.2	17	14	44.7	37.8
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	520	581	190	194	36.5	33.4	330	387	63.5	66.6
Производство кокса и нефтепродуктов	28	28	16	15	57.1	53.6	12	13	42.9	46.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	64	78	29	30	45.3	38.5	35	48	54.7	61.5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	126	143	45	40	35.7	28.0	81	103	64.3	72.0
Металлургическое производство	101	111	42	45	41.6	40.5	59	66	58.4	59.5
Производство готовых металлических изделий	159	181	45	53	28.3	29.3	114	128	71.7	70.7
Строительство и ремонт судов	42	40	13	11	31.0	27.5	29	29	69.0	72.5
Низкотехнологичные отрасли	277	252	91	89	32.9	35.3	186	163	67.1	64.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	70	69	31	34	44.3	49.3	39	35	55.7	50.7
Производство табачных изделий	1	1	1	1	100	100	-	-	-	-
Текстильное производство	32	19	10	11	31.3	57.9	22	8	68.8	42.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	28	22	8	6	28.6	27.3	20	16	71.4	72.7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	9	9	2	1	22.2	11.1	7	8	77.8	88.9

(окончание)

	Организации, имевшие научно-исследовательские, проектно-конструкторские подразделения		Организации, осуществлявшие технологические инновации				Организации, не осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты		число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	25	34	3	5	12.0	14.7	22	29	88.0	85.3
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	27	26	10	8	37.0	30.8	17	18	63.0	69.2
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	17	12	4	5	23.5	41.7	13	7	76.5	58.3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	60	51	18	15	30.0	29.4	42	36	70.0	70.6
Обработка вторичного сырья	8	9	4	3	50.0	33.3	4	6	50.0	66.7
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	84	80	58	56	69.0	70.0	26	24	31.0	30.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	110	139	29	30	26.4	21.6	81	109	73.6	78.4
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	168	170	61	53	36.3	31.2	107	117	63.7	68.8
Связь	61	59	32	25	52.5	42.4	29	34	47.5	57.6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	48	50	22	17	45.8	34.0	26	33	54.2	66.0
Оптовая торговля	59	61	7	11	11.9	18.0	52	50	88.1	82.0

3.15. ЧИСЛО ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ, ВЫПОЛНЯВШИХ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ, И ЧИСЛЕННОСТЬ ИХ РАБОТНИКОВ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, осуществлявшие технологические инновации				Организации, не осуществлявшие технологические инновации			
	Число подразделений		Численность работников		Число подразделений		Численность работников	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	2274	2360	96188	94116	1941	2022	29378	30086
Добыча полезных ископаемых	28	31	6011	4895	46	48	1531	1371
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	12	15	5026	3825	18	16	867	751
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	16	16	985	1070	28	32	664	620
Обрабатывающие производства	2211	2294	89580	89034	1773	1825	27027	27700
Высокотехнологичные отрасли	719	731	25318	25991	305	336	5610	5629
Производство фармацевтической продукции	93	84	1309	1192	29	33	333	369
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	15	8	2829	259	9	10	122	138
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	273	291	6075	8311	73	95	1562	1988
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	257	254	10211	10605	154	150	2649	2174
Производство летательных аппаратов, включая космические	81	94	4894	5624	40	48	944	960
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	830	875	36299	35122	628	681	10891	10591
Химическое производство	159	169	6505	6717	89	105	1863	1501
Производство машин и оборудования	302	348	10063	10814	298	345	5273	5289

(продолжение)

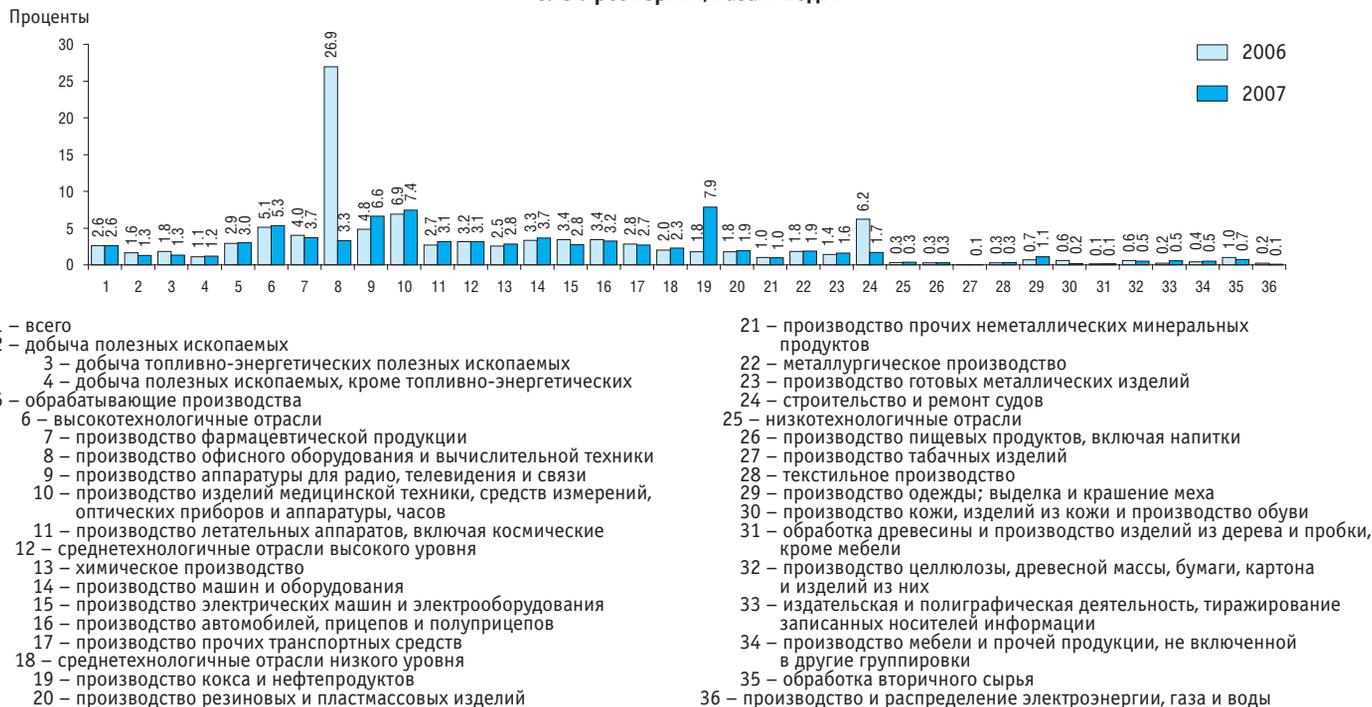
	Организации, осуществлявшие технологические инновации				Организации, не осуществлявшие технологические инновации			
	Число подразделений		Численность работников		Число подразделений		Численность работников	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	208	201	5347	4279	142	134	2452	2546
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	107	98	11841	10699	66	72	737	824
Производство прочих транспортных средств	54	59	2543	2613	33	25	566	431
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	338	353	16156	16014	459	523	7680	9048
Производство кокса и нефтепродуктов	27	31	1311	5189	15	18	820	458
Производство резиновых и пластмассовых изделий	55	62	1211	1155	60	80	406	568
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	80	70	966	875	116	123	734	757
Металлургическое производство	83	96	7799	6988	92	97	3012	2740
Производство готовых металлических изделий	68	75	1102	1280	141	172	2055	2036
Строительство и ремонт судов	25	19	3767	527	35	33	653	2489
Низкотехнологичные отрасли	125	149	1091	1156	333	223	1553	1174
Производство пищевых продуктов, включая напитки	51	74	469	503	105	54	396	194
Производство табачных изделий	1	1	2	2	–	–	–	–
Текстильное производство	11	17	95	110	26	9	129	52
Производство одежды; выделка и крашение меха	10	9	76	80	22	18	247	203
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	1	26	5	10	12	34	64

(окончание)

	Организации, осуществлявшие технологические инновации				Организации, не осуществлявшие технологические инновации			
	Число подразделений		Численность работников		Число подразделений		Численность работников	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	4	6	23	31	26	37	104	105
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	13	11	228	179	22	22	198	180
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	7	8	42	96	29	18	76	51
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	20	17	97	129	53	43	322	276
Обработка вторичного сырья	5	5	33	21	40	10	47	49
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	199	186	10716	10751	48	62	1293	1258
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	35	35	597	187	122	149	820	1015
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	118	114	1931	1594	221	251	3276	6548
Связь	37	30	608	361	59	49	546	368
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	64	65	1149	1024	88	103	1672	5430
Оптовая торговля	17	19	174	209	74	99	1058	750

3.16. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС РАБОТНИКОВ, ВЫПОЛНЯВШИХ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ, В ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

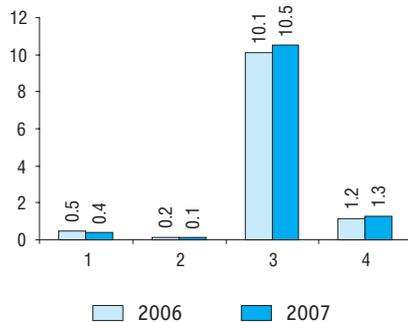


- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
- 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
- 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
- 6 – высокотехнологичные отрасли
- 7 – производство фармацевтической продукции
- 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
- 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
- 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
- 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
- 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
- 13 – химическое производство
- 14 – производство машин и оборудования
- 15 – производство электрических машин и электрооборудования
- 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
- 17 – производство прочих транспортных средств
- 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
- 19 – производство кокса и нефтепродуктов
- 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

- 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
- 22 – металлургическое производство
- 23 – производство готовых металлических изделий
- 24 – строительство и ремонт судов
- 25 – низкотехнологичные отрасли
- 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
- 27 – производство табачных изделий
- 28 – текстильное производство
- 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
- 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
- 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
- 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
- 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
- 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
- 35 – обработка вторичного сырья
- 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – связь

3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

3.17. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, имевшие готовые технологические инновации в течение последних трех лет						Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
	всего		продуктовые		процессные		в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды												
Всего	2769	2941	1973	2080	1396	1568	412	456	887	983	1521	1555
Добыча полезных ископаемых	88	84	34	29	72	70	26	24	43	38	27	32
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	49	49	16	17	44	44	19	18	23	24	12	15
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	39	35	18	12	28	26	7	6	20	14	15	17
Обрабатывающие производства	2426	2573	1908	2017	1094	1238	290	307	753	853	1425	1453
Высокотехнологичные отрасли	399	415	337	354	168	188	40	44	135	124	234	253
Производство фармацевтической продукции	41	46	33	41	16	16	3	3	9	8	31	35
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	8	8	5	5	5	6	–	–	2	5	5	4
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	145	144	126	125	55	67	13	9	45	44	89	93
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	158	163	135	143	69	66	16	20	53	43	93	102
Производство летательных аппаратов, включая космические	47	54	38	40	23	33	8	12	26	24	16	19
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	740	783	619	659	311	344	64	69	227	257	462	470
Химическое производство	128	135	97	107	69	67	19	19	49	58	63	59
Производство машин и оборудования	318	332	266	277	132	144	19	23	93	100	212	216

(продолжение)

	Организации, имевшие готовые технологические инновации в течение последних трех лет						Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
	всего		продуктовые		процессные		в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	155	162	131	139	60	67	12	12	44	48	99	105
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	100	111	94	101	31	45	8	7	27	32	68	73
Производство прочих транспортных средств	39	43	31	35	19	21	6	8	14	19	20	17
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	426	473	314	338	224	270	57	66	139	182	235	234
Производство кокса и нефтепродуктов	32	28	25	22	22	21	7	6	15	16	9	7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	53	64	47	57	19	23	6	7	12	14	35	43
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	134	156	96	105	73	89	22	25	47	63	67	69
Металлургическое производство	69	83	41	53	48	57	8	9	29	39	35	39
Производство готовых металлических изделий	117	119	87	83	55	68	11	18	31	42	76	62
Строительство и ремонт судов	21	23	18	18	7	12	3	1	5	8	13	14
Низкотехнологические отрасли	786	820	568	591	362	398	124	123	216	249	457	457
Производство пищевых продуктов, включая напитки	487	499	397	402	192	210	70	69	149	163	277	275
Производство табачных изделий	5	6	5	6	1	1	–	1	2	3	3	2
Текстильное производство	32	39	24	31	17	20	4	2	5	12	23	25
Производство одежды; выделка и крашение меха	40	32	27	21	19	20	5	4	7	7	29	21
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	15	18	12	14	6	9	3	2	1	6	12	10

(окончание)

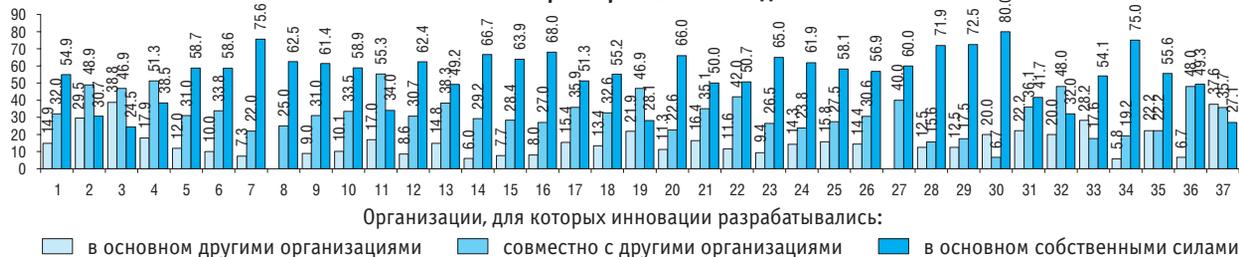
	Организации, имевшие готовые технологические инновации в течение последних трех лет						Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
	всего		продуктовые		процессные		в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	36	36	19	20	22	20	8	4	13	17	15	15
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	25	27	8	11	19	17	5	5	12	10	8	12
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	85	95	32	41	61	66	24	25	15	19	46	51
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	52	60	40	40	20	31	3	9	10	9	39	43
Обработка вторичного сырья	9	8	4	5	5	4	2	2	2	3	5	3
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	75	82	70	75	29	38	5	5	36	41	37	39
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	255	284	31	34	230	260	96	125	91	92	69	70
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	350	387	186	244	210	229	82	109	126	142	149	143
Связь	231	232	113	146	155	152	58	78	85	84	95	76
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	62	71	43	50	25	30	11	8	26	31	25	33
Оптовая торговля	57	84	30	48	30	47	13	23	15	27	29	34

3.18. КООПЕРАЦИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ

(в процентах от общего числа организаций, имевших готовые технологические инновации в течение последних трех лет)

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



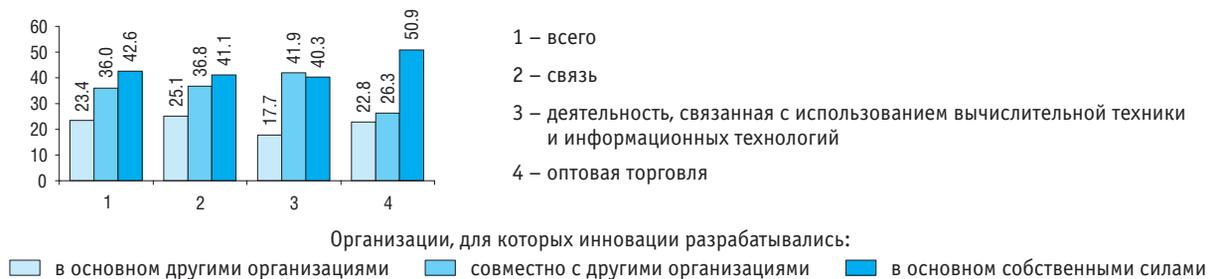
Организации, для которых инновации разрабатывались:

в основном другими организациями
 совместно с другими организациями
 в основном собственными силами

- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
 - 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
 - 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
 - 6 – высокотехнологичные отрасли
 - 7 – производство фармацевтической продукции
 - 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 - 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 - 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 - 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 - 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 - 13 – химическое производство
 - 14 – производство машин и оборудования
 - 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 - 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 - 17 – производство прочих транспортных средств
 - 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 - 19 – производство кокса и нефтепродуктов
 - 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий
 - 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов

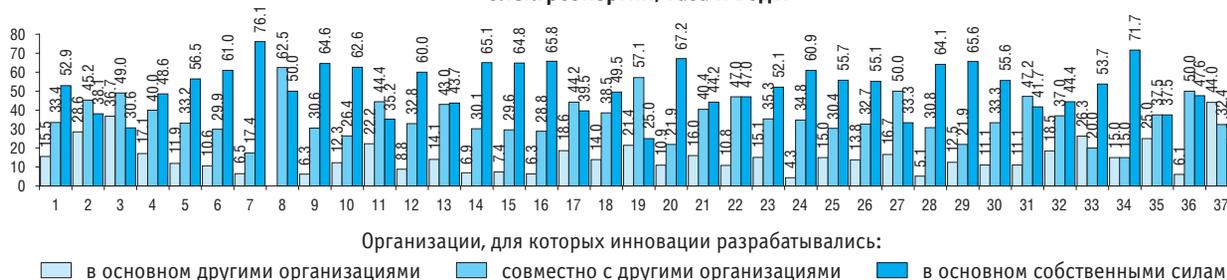
- 22 – металлургическое производство
- 23 – производство готовых металлических изделий
- 24 – строительство и ремонт судов
- 25 – низкотехнологичные отрасли
 - 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
 - 27 – производство табачных изделий
 - 28 – текстильное производство
 - 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
 - 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
 - 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
 - 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
 - 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
 - 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
 - 35 – обработка вторичного сырья
 - 36 – производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки
 - 37 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(продолжение)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

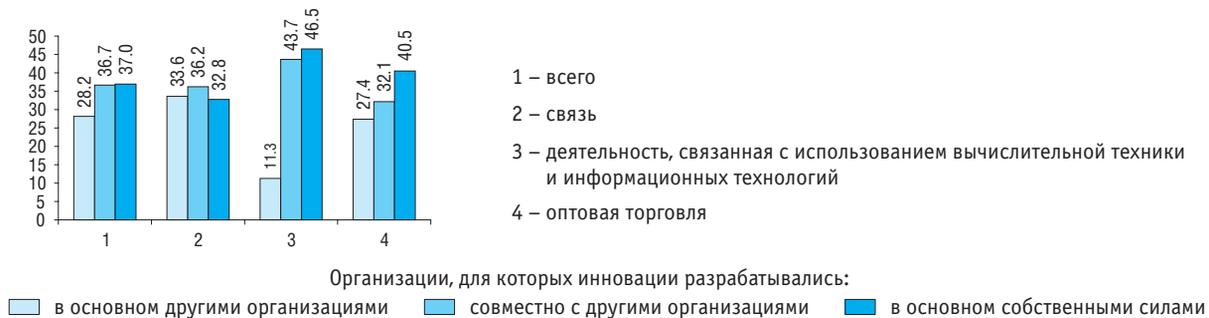


Организации, для которых инновации разрабатывались:

□ в основном другими организациями ■ совместно с другими организациями ■ в основном собственными силами

- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 22 – металлургическое производство |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 24 – строительство и ремонт судов |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 25 – низкотехнологичные отрасли |
| 5 – обрабатывающие производства | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 6 – высокотехнологичные отрасли | 27 – производство табачных изделий |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 28 – текстильное производство |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 13 – химическое производство | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 14 – производство машин и оборудования | 35 – обработка вторичного сырья |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 36 – производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 37 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 17 – производство прочих транспортных средств | |
| 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |
| 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | |
| 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов | |

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

3.19. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОТГРУЖЕННЫХ ТОВАРОВ, ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ, УСЛУГ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ И НЕ ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ОТГРУЖЕННЫХ ТОВАРОВ, ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ, УСЛУГ
(в процентах по каждому типу организаций)

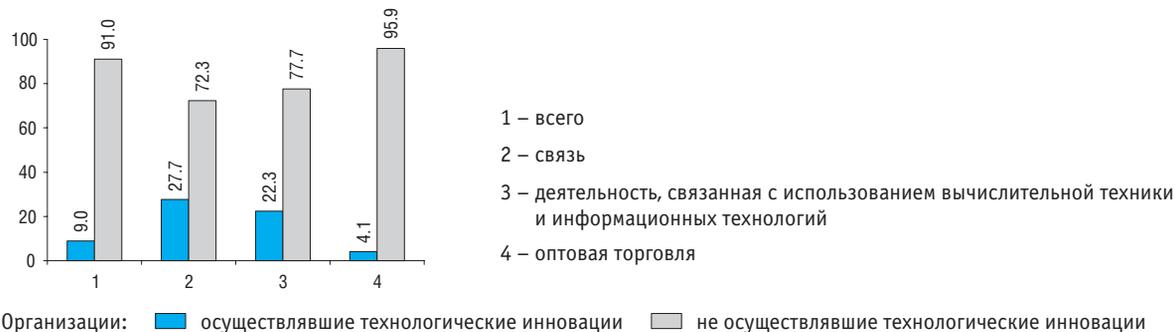
2006

Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



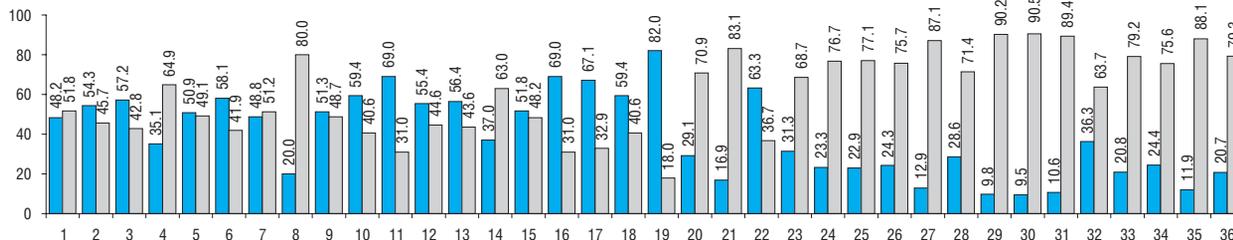
- 1 – всего
 2 – добыча полезных ископаемых
 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
 5 – обрабатывающие производства
 6 – высокотехнологичные отрасли
 7 – производство фармацевтической продукции
 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 13 – химическое производство
 14 – производство машин и оборудования
 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 17 – производство прочих транспортных средств
 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 19 – производство кокса и нефтепродуктов
 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий
 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
 22 – металлургическое производство
 23 – производство готовых металлических изделий
 24 – строительство и ремонт судов
 25 – низкотехнологичные отрасли
 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
 27 – производство табачных изделий
 28 – текстильное производство
 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
 35 – обработка вторичного сырья
 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(продолжение)

**Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники
и информационных технологий, оптовая торговля**

2007

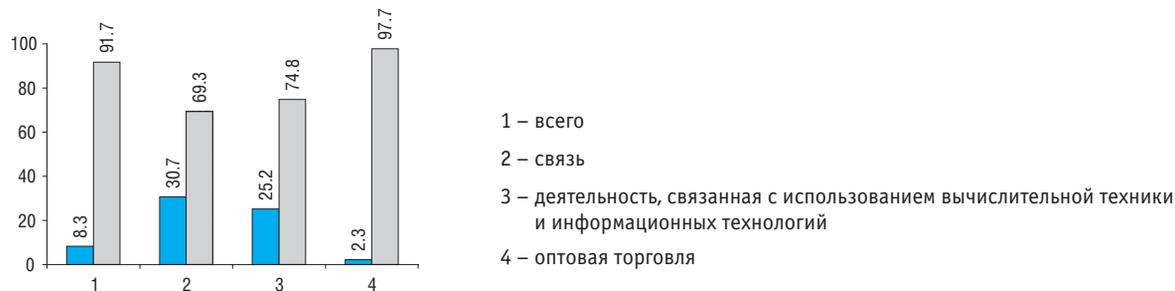
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Организации: ■ осуществлявшие технологические инновации ■ не осуществлявшие технологические инновации

- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
- 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
- 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
 - 6 – высокотехнологичные отрасли
 - 7 – производство фармацевтической продукции
 - 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 - 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 - 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 - 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 - 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 - 13 – химическое производство
 - 14 – производство машин и оборудования
 - 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 - 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 - 17 – производство прочих транспортных средств
 - 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 - 19 – производство кокса и нефтепродуктов
 - 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий
 - 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
 - 22 – металлургическое производство
 - 23 – производство готовых металлических изделий
 - 24 – строительство и ремонт судов
 - 25 – низкотехнологичные отрасли
 - 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
 - 27 – производство табачных изделий
 - 28 – текстильное производство
 - 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
 - 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
 - 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
 - 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
 - 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
 - 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
 - 35 – обработка вторичного сырья
 - 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(окончание)

**Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники
и информационных технологий, оптовая торговля**

Организации: ■ осуществлявшие технологические инновации ■ не осуществлявшие технологические инновации

3.20. ОБЪЕМ ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				
Всего	714024.6	916131.6	5.5	5.5
Добыча полезных ископаемых	90969.2	110950.2	2.8	3.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	85304.8	103476.6	3.0	3.2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	5664.3	7473.6	1.5	1.6
Обрабатывающие производства	615682.8	796855.2	7.5	7.1
Высокотехнологичные отрасли	45442.3	56394.6	10.4	10.2
Производство фармацевтической продукции	1746.2	4715.0	2.9	7.7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1877.8	2349.5	12.2	8.0
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	12737.9	20082.2	12.5	16.8
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10116.8	12795.1	9.5	9.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	18963.6	16452.7	12.3	7.7
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	267597.1	338702.2	14.1	13.8
Химическое производство	47020.2	81183.8	9.0	12.4
Производство машин и оборудования	23892.3	37001.1	5.4	6.1
Производство электрических машин и электрооборудования	16959.7	24876.1	6.9	8.1

(продолжение)

	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	153853.1	173992.4	28.5	24.4
Производство прочих транспортных средств	25871.8	21648.7	18.0	13.0
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	199693.1	239524.1	5.6	4.5
Производство кокса и нефтепродуктов	89603.8	59216.1	11.9	3.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	7353.6	22084.4	5.7	9.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	10669.2	23552.9	2.2	3.4
Металлургическое производство	82828.8	120603.0	4.3	5.3
Производство готовых металлических изделий	6591.3	9850.1	2.9	3.1
Строительство и ремонт судов	2646.4	4217.6	3.6	5.3
Низкотехнологичные отрасли	80838.6	106440.7	3.9	4.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	61608.7	85344.8	4.8	5.6
Производство табачных изделий	3699.7	1527.2	3.7	1.4
Текстильное производство	939.2	1401.8	1.7	2.4
Производство одежды; выделка и крашение меха	887.9	847.6	2.8	2.7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	574.2	610.0	2.9	2.9
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3139.2	3861.0	2.8	2.2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1856.7	7202.0	1.0	3.3
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	4089.9	2929.4	4.6	2.4

(окончание)

	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	3950.2	2587.2	4.3	2.1
Обработка вторичного сырья	92.9	129.6	0.1	0.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	22111.7	55793.6	12.4	21.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	7372.6	8326.2	0.4	0.4
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	63433.6	42797.2	1.9	1.0
Связь	48682.9	24598.0	7.6	2.9
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	10403.4	14471.7	14.1	15.5
Оптовая торговля	4347.3	3727.6	0.2	0.1

3.21. ОБЪЕМ ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ПО УРОВНЮ НОВИЗНЫ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Инновационные товары, работы, услуги, млн руб.		В том числе			
			вновь введенные или подвергавшиеся значительным технологическим измене- ниям		подвергавшиеся совершенствованию	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды						
Всего	714024.6	916131.6	376282.1	475428.0	337742.4	440703.6
Добыча полезных ископаемых	90969.2	110950.2	89044.0	26383.8	1925.1	84566.4
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	85304.8	103476.6	84195.9	18948.7	1108.9	84527.9
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	5664.3	7473.6	4848.1	7435.0	816.2	38.6
Обрабатывающие производства	615682.8	796855.2	285439.7	446671.0	330243.1	350184.2
Высокотехнологические отрасли	45442.3	56394.6	29410.7	39183.7	16031.6	17210.9
Производство фармацевтической продукции	1746.2	4715.0	1674.7	2984.8	71.5	1730.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1877.8	2349.5	1287.4	2222.8	590.4	126.7
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	12737.9	20082.2	11170.4	15840.0	1567.5	4242.2
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10116.8	12795.1	5398.8	7101.2	4718.1	5693.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	18963.6	16452.7	9879.4	11034.9	9084.2	5417.8
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	267597.1	338702.2	99723.2	169172.5	167873.9	169529.7
Химическое производство	47020.2	81183.8	17516.1	32985.1	29504.2	48198.7
Производство машин и оборудования	23892.3	37001.1	15177.9	22428.3	8714.4	14572.9
Производство электрических машин и электрооборудования	16959.7	24876.1	10662.6	15787.1	6297.1	9089.0

(продолжение)

	Инновационные товары, работы, услуги, млн руб.		В том числе			
			вновь введенные или подвергавшиеся значительным технологическим измене- ниям		подвергавшиеся усовершенствованию	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	153853.1	173992.4	43613.1	78363.3	110239.9	95629.1
Производство прочих транспортных средств	25871.8	21648.7	12753.5	19608.7	13118.3	2040.0
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	199693.1	239524.1	77118.9	122587.3	122574.2	116936.8
Производство кокса и нефтепродуктов	89603.8	59216.1	19113.3	19175.2	70490.5	40040.9
Производство резиновых и пластмассовых изделий	7353.6	22084.4	3748.2	14878.3	3605.4	7206.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	10669.2	23552.9	5872.8	17970.0	4796.4	5582.9
Металлургическое производство	82828.8	120603.0	40262.1	59616.7	42566.7	60986.3
Производство готовых металлических изделий	6591.3	9850.1	5510.6	6729.6	1080.6	3120.5
Строительство и ремонт судов	2646.4	4217.6	2611.9	4217.5	34.6	0.1
Низкотехнологичные отрасли	80838.6	106440.7	59383.8	68834.6	21454.8	37606.1
Производство пищевых продуктов, включая напитки	61608.7	85344.8	45469.6	59910.2	16139.1	25434.6
Производство табачных изделий	3699.7	1527.2	2842.7	485.8	857.0	1041.4
Текстильное производство	939.2	1401.8	729.3	937.8	209.9	464.0
Производство одежды; выделка и крашение меха	887.9	847.6	469.3	477.6	418.6	370.0
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	574.2	610.0	328.8	234.9	245.5	375.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3139.2	3861.0	1020.0	2309.6	2119.2	1551.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1856.7	7202.0	999.7	250.0	857.0	6951.9
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей инфор- мации	4089.9	2929.4	3771.4	2506.8	318.5	422.7

(окончание)

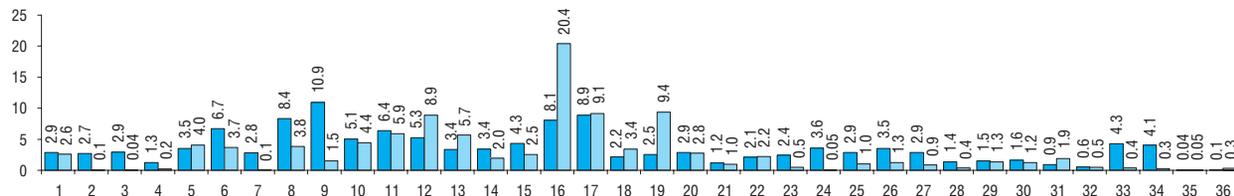
	Инновационные товары, работы, услуги, млн руб.		В том числе			
			вновь внедренные или подвергавшиеся значительным технологическим измене- ниям		подвергавшиеся усовершенствованию	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	3950.2	2587.2	3709.6	1652.7	240.6	934.5
Обработка вторичного сырья	92.9	129.6	43.4	69.2	49.5	60.4
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	22111.7	55793.6	19803.1	46893.0	2308.6	8900.6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	7372.6	8326.2	1798.4	2373.2	5574.2	5953.0

3.22. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ОТГРУЖЕННЫХ ТОВАРОВ, ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ, УСЛУГ ПО УРОВНЮ НОВИЗНЫ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



Инновационные товары, работы, услуги:

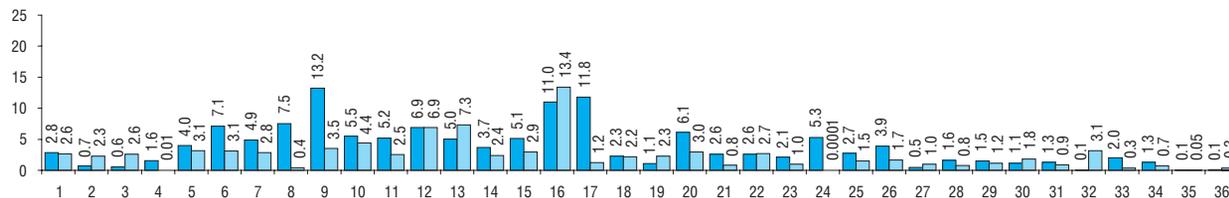
■ вновь внедренные или подвергшиеся значительным технологическим изменениям ■ подвергшиеся усовершенствованию

- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 22 – металлургическое производство |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 24 – строительство и ремонт судов |
| 5 – обрабатывающие производства | 25 – низкотехнологичные отрасли |
| 6 – высокотехнологичные отрасли | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 27 – производство табачных изделий |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 28 – текстильное производство |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 13 – химическое производство | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 14 – производство машин и оборудования | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 35 – обработка вторичного сырья |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 17 – производство прочих транспортных средств | |
| 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |
| 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | |

2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



Инновационные товары, работы, услуги:

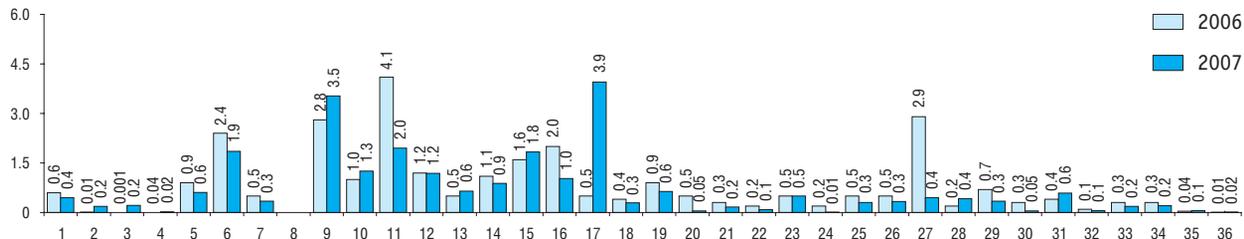
■ вновь введенные или подвергшиеся значительным технологическим изменениям ■ подвергшиеся усовершенствованию

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 – всего 2 – добыча полезных ископаемых 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических 5 – обрабатывающие производства 6 – высокотехнологичные отрасли 7 – производство фармацевтической продукции 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов 11 – производство летательных аппаратов, включая космические 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня 13 – химическое производство 14 – производство машин и оборудования 15 – производство электрических машин и электрооборудования 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов 17 – производство прочих транспортных средств 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня 19 – производство кокса и нефтепродуктов 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | <ul style="list-style-type: none"> 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов 22 – металлургическое производство 23 – производство готовых металлических изделий 24 – строительство и ремонт судов 25 – низкотехнологичные отрасли 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки 27 – производство табачных изделий 28 – текстильное производство 29 – производство одежды; выделка и крашение меха 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки 35 – обработка вторичного сырья 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
|---|---|

3.23. ВНОВЬ ВНЕДРЕННЫЕ ИЛИ ПОДВЕРГАВШИЕСЯ ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ ИННОВАЦИОННЫЕ ТОВАРЫ, РАБОТЫ, УСЛУГИ, НОВЫЕ ДЛЯ РЫНКА, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

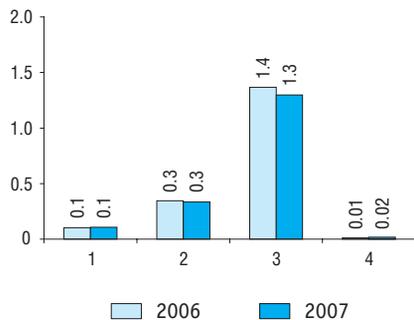
(в процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 22 – металлургическое производство |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 24 – строительство и ремонт судов |
| 5 – обрабатывающие производства | 25 – низкотехнологические отрасли |
| 6 – высокотехнологические отрасли | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 27 – производство табачных изделий |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 28 – текстильное производство |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 12 – среднетехнологические отрасли высокого уровня | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 13 – химическое производство | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 14 – производство машин и оборудования | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 35 – обработка вторичного сырья |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 17 – производство прочих транспортных средств | |
| 18 – среднетехнологические отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |
| 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | |

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

1 – всего

2 – связь

3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

3.24. ВНОВЬ ВНЕДРЕННЫЕ ИЛИ ПОДВЕРГАВШИЕСЯ ЗНАЧИТЕЛЬНОМУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ ИННОВАЦИОННЫЕ ТОВАРЫ, РАБОТЫ, УСЛУГИ, НОВЫЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ, НО НЕ НОВЫЕ ДЛЯ РЫНКА, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(в процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)

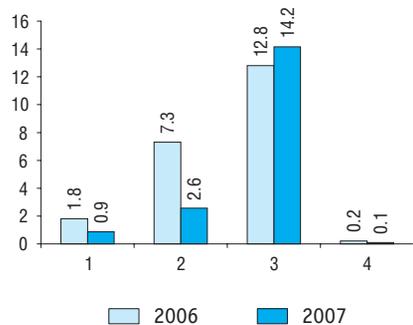
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



- 1 – всего
- 2 – добыча полезных ископаемых
- 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
- 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
- 5 – обрабатывающие производства
- 6 – высокотехнологичные отрасли
- 7 – производство фармацевтической продукции
- 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
- 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
- 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
- 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
- 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
- 13 – химическое производство
- 14 – производство машин и оборудования
- 15 – производство электрических машин и электрооборудования
- 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
- 17 – производство прочих транспортных средств
- 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
- 19 – производство кокса и нефтепродуктов
- 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

- 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
- 22 – металлургическое производство
- 23 – производство готовых металлических изделий
- 24 – строительство и ремонт судов
- 25 – низкотехнологичные отрасли
- 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
- 27 – производство табачных изделий
- 28 – текстильное производство
- 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
- 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
- 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
- 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
- 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
- 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
- 35 – обработка вторичного сырья
- 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(окончание)

**Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники
и информационных технологий, оптовая торговля**

- 1 – всего
- 2 – связь
- 3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий
- 4 – оптовая торговля

3.25. ЭКСПОРТ ИННОВАЦИОННЫХ И НЕ ПОДВЕРГАВШИХСЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.		Инновационные товары, работы, услуги				Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям			
	2006	2007	млн руб.		проценты		млн руб.		проценты	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	2181787.8	3489736.3	168176.0	276280.8	7.7	7.9	2013611.8	3213455.5	92.3	92.1
Добыча полезных ископаемых	689621.2	966641.0	48086.5	62084.4	7.0	6.4	641534.6	904556.6	93.0	93.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	589744.5	844841.9	48014.8	54796.7	8.1	6.5	541729.7	790045.2	91.9	93.5
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	99876.7	121799.1	71.7	7287.7	0.1	6.0	99804.9	114511.4	99.9	94.0
Обрабатывающие производства	1486032.2	2521734.5	120089.5	214177.3	8.1	8.5	1365942.7	2307557.2	91.9	91.5
Высокотехнологичные отрасли	71177.6	67406.5	8754.4	5243.5	12.3	7.8	62423.3	62163.0	87.7	92.2
Производство фармацевтической продукции	2906.0	3588.4	181.2	131.6	6.2	3.7	2724.8	3456.8	93.8	96.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	659.2	399.8	138.5	13.1	21.0	3.3	520.7	386.7	79.0	96.7
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	4070.9	10911.7	873.6	1583.5	21.5	14.5	3197.4	9328.2	78.5	85.5
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	4453.3	6194.5	1054.2	432.3	23.7	7.0	3399.1	5762.3	76.3	93.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	59088.2	46312.0	6507.0	3083.0	11.0	6.7	52581.3	43229.1	89.0	93.3
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	248473.4	307222.3	43766.6	66340.7	17.6	21.6	204706.8	240881.6	82.4	78.4
Химическое производство	157233.6	196284.0	25485.9	42376.3	16.2	21.6	131747.7	153907.8	83.8	78.4
Производство машин и оборудования	32393.9	37876.9	3949.8	5686.1	12.2	15.0	28444.1	32190.8	87.8	85.0
Производство электрических машин и электрооборудования	11008.2	13207.9	1575.1	1719.7	14.3	13.0	9433.1	11488.2	85.7	87.0

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.		Инновационные товары, работы, услуги				Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям			
			млн руб.		проценты		млн руб.		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	41463.3	51785.3	11359.4	15593.7	27.4	30.1	30103.9	36191.6	72.6	69.9
Производство прочих транспортных средств	6374.4	8068.2	1396.5	964.9	21.9	12.0	4977.9	7103.3	78.1	88.0
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	978829.7	1884107.6	57748.0	110862.5	5.9	5.9	921081.7	1773245.0	94.1	94.1
Производство кокса и нефтепродуктов	144978.0	886942.8	14410.1	42900.9	9.9	4.8	130567.9	844041.9	90.1	95.2
Производство резиновых и пластмассовых изделий	4877.5	9609.6	127.8	1394.8	2.6	14.5	4749.7	8214.8	97.4	85.5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	14341.3	22833.6	546.6	261.5	3.8	1.1	13794.6	22572.2	96.2	98.9
Металлургическое производство	793264.2	937218.0	39812.7	64089.9	5.0	6.8	753451.5	873128.1	95.0	93.2
Производство готовых металлических изделий	10161.1	16041.4	768.3	609.4	7.6	3.8	9392.8	15432.0	92.4	96.2
Строительство и ремонт судов	11207.7	11462.1	2082.5	1606.1	18.6	14.0	9125.2	9856.0	81.4	86.0
Низкотехнологические отрасли	161006.2	198588.4	7889.8	11213.2	4.9	5.6	153116.3	187375.2	95.1	94.4
Производство пищевых продуктов, включая напитки	27072.1	47688.0	5805.8	7612.4	21.4	16.0	21266.3	40075.7	78.6	84.0
Производство табачных изделий	4662.9	4595.2	-	43.6	-	0.9	4662.9	4551.6	100	99.1
Текстильное производство	2972.3	2794.3	217.5	146.3	7.3	5.2	2754.8	2648.0	92.7	94.8
Производство одежды; выделка и крашение меха	609.3	556.6	3.9	3.2	0.6	0.6	605.4	553.4	99.4	99.4
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	1234.2	1737.4	36.6	10.8	3.0	0.6	1197.7	1726.6	97.0	99.4
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	35596.1	47044.7	1557.3	887.6	4.4	1.9	34038.7	46157.1	95.6	98.1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	56093.8	55016.5	68.8	2475.9	0.1	4.5	56025.0	52540.6	99.9	95.5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	610.2	1311.5	54.1	5.0	8.9	0.4	556.1	1306.5	91.1	99.6

(окончание)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.		Инновационные товары, работы, услуги				Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям			
			млн руб.		проценты		млн руб.		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	16973.4	26388.9	145.8	28.4	0.9	0.1	16827.6	26360.4	99.1	99.9
Обработка вторичного сырья	15181.8	11455.3	–	0.1	–	0.001	15181.8	11455.1	100	100
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	26545.3	64409.8	1930.7	20517.4	7.3	31.9	24614.6	43892.4	92.7	68.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6134.5	1360.8	–	19.1	–	1.4	6134.5	1341.7	100	98.6
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	215515.8	235970.8	3423.3	952.7	1.6	0.4	212092.5	235018.1	98.4	99.6
Связь	8337.1	18064.1	2198.5	3.7	26.4	0.02	6138.6	18060.3	73.6	99.98
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	6193.4	8432.9	810.4	882.6	13.1	10.5	5383.1	7550.3	86.9	89.5
Оптовая торговля	200985.2	209473.8	414.3	66.3	0.2	0.03	200570.9	209407.5	99.8	99.97

3.26. ЭКСПОРТ ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ПО СТРАНАМ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Экспорт инновационных товаров, работ, услуг, млн руб.		Страны СНГ				Страны дальнего зарубежья			
			млн руб.		проценты		млн руб.		проценты	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	168176.0	276280.8	39400.1	66875.7	23.4	24.2	128776.0	209405.2	76.6	75.8
Добыча полезных ископаемых	48086.5	62084.4	16323.2	19258.4	33.9	31.0	31763.3	42826.0	66.1	69.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	48014.8	54796.7	16274.4	15615.2	33.9	28.5	31740.4	39181.5	66.1	71.5
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	71.7	7287.7	48.8	3643.2	68.0	50.0	23.0	3644.6	32.0	50.0
Обрабатывающие производства	120089.5	214177.3	23076.9	47617.3	19.2	22.2	97012.6	166560.1	80.8	77.8
Высокотехнологичные отрасли	8754.4	5243.5	625.7	583.1	7.1	11.1	8128.6	4660.4	92.9	88.9
Производство фармацевтической продукции	181.2	131.6	160.4	127.0	88.5	96.5	20.8	4.7	11.5	3.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	138.5	13.1	75.7	12.2	54.7	92.7	62.8	1.0	45.3	7.3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	873.6	1583.5	70.2	291.4	8.0	18.4	803.3	1292.2	92.0	81.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	1054.2	432.3	231.4	90.0	22.0	20.8	822.8	342.3	78.0	79.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	6507.0	3083.0	88.0	62.6	1.4	2.0	6419.0	3020.4	98.6	98.0
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	43766.6	66340.7	13049.9	21155.5	29.8	31.9	30716.7	45185.2	70.2	68.1
Химическое производство	25485.9	42376.3	960.9	3278.9	3.8	7.7	24524.9	39097.3	96.2	92.3
Производство машин и оборудования	3949.8	5686.1	1985.0	2299.5	50.3	40.4	1964.8	3386.6	49.7	59.6
Производство электрических машин и электрооборудования	1575.1	1719.7	456.0	890.9	28.9	51.8	1119.2	828.8	71.1	48.2

(продолжение)

	Экспорт инновационных товаров, работ, услуг, млн руб.		Страны СНГ				Страны дальнего зарубежья			
			млн руб.		проценты		млн руб.		проценты	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	11359.4	15593.7	9251.1	14366.3	81.4	92.1	2108.3	1227.4	18.6	7.9
Производство прочих транспортных средств	1396.5	964.9	396.9	319.8	28.4	33.1	999.5	645.1	71.6	66.9
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	57748.0	110862.5	3507.9	7143.0	6.1	6.4	54240.1	103719.5	93.9	93.6
Производство кокса и нефтепродуктов	14410.1	42900.9	228.3	425.0	1.6	1.0	14181.8	42475.9	98.4	99.0
Производство резиновых и пластмассовых изделий	127.8	1394.8	119.1	1223.7	93.2	87.7	8.7	171.0	6.8	12.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	546.6	261.5	140.9	88.8	25.8	34.0	405.7	172.7	74.2	66.0
Металлургическое производство	39812.7	64089.9	2417.1	4933.9	6.1	7.7	37395.6	59156.0	93.9	92.3
Производство готовых металлических изделий	768.3	609.4	360.3	458.1	46.9	75.2	407.9	151.2	53.1	24.8
Строительство и ремонт судов	2082.5	1606.1	242.1	13.5	11.6	0.8	1840.4	1592.6	88.4	99.2
Низкотехнологические отрасли	7889.8	11213.2	5549.6	6857.4	70.3	61.2	2340.3	4355.8	29.7	38.8
Производство пищевых продуктов, включая напитки	5805.8	7612.4	5291.6	5980.3	91.1	78.6	514.2	1632.1	8.9	21.4
Производство табачных изделий	–	43.6	–	41.2	–	94.5	–	2.4	–	5.5
Текстильное производство	217.5	146.3	39.4	39.6	18.1	27.1	178.1	106.7	81.9	72.9
Производство одежды; выделка и крашение меха	3.9	3.2	3.2	3.2	82.1	100	0.7	–	17.9	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	36.6	10.8	–	1.5	–	13.9	36.6	9.3	100	86.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	1557.3	887.6	55.3	35.1	3.5	4.0	1502.1	852.5	96.5	96.0
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	68.8	2475.9	16.0	723.0	23.3	29.2	52.8	1752.9	76.7	70.8
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	54.1	5.0	0.5	5.0	0.9	100	53.6	–	99.1	–

(окончание)

	Экспорт инновационных товаров, работ, услуг, млн руб.		Страны СНГ				Страны дальнего зарубежья			
			млн руб.		проценты		млн руб.		проценты	
			2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	145.8	28.4	143.6	28.4	98.5	99.8	2.3	0.1	1.5	0.2
Обработка вторичного сырья	–	0.1	–	0.1	–	100	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	1930.7	20517.4	343.8	11878.2	17.8	57.9	1586.9	8639.1	82.2	42.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	–	19.1	–	–	–	–	–	19.1	–	100
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	3423.3	952.7	253.8	10.9	7.4	1.1	3169.4	941.8	92.6	98.9
Связь	2198.5	3.7	243.0		11.1	–	1955.5	3.7	88.9	100
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	810.4	882.6	0.8	0.2	0.1	0.02	809.6	882.5	99.9	99.98
Оптовая торговля	414.3	66.3	10.0	10.7	2.4	16.1	404.3	55.6	97.6	83.9

3.27. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОБМЕН В ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, приобретавшие новые технологии					Организации, передававшие новые технологии				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	1264	928	73.4	336	26.6	94	82	87.2	12	12.8
Добыча полезных ископаемых	47	36	76.6	11	23.4	6	4	66.7	2	33.3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	34	29	85.3	5	14.7	3	3	100	–	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	13	7	53.8	6	46.2	3	1	33.3	2	66.7
Обрабатывающие производства	1045	794	76.0	251	24.0	85	77	90.6	8	9.4
Высокотехнологичные отрасли	195	173	88.7	22	11.3	25	24	96.0	1	4.0
Производство фармацевтической продукции	12	10	83.3	2	16.7	1	–	–	1	100
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	5	3	60.0	2	40.0	–	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	68	65	95.6	3	4.4	9	9	100	–	–
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	82	69	84.1	13	15.9	10	10	100	–	–
Производство летательных аппаратов, включая космические	28	26	92.9	2	7.1	5	5	100	–	–
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	291	236	81.1	55	18.9	24	22	91.7	2	8.3
Химическое производство	49	45	91.8	4	8.2	6	5	83.3	1	16.7
Производство машин и оборудования	121	93	76.9	28	23.1	8	8	100	–	–

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии					Организации, передававшие новые технологии				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
Производство электрических машин и электрооборудования	55	46	83.6	9	16.4	3	3	100	–	–
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	44	37	84.1	7	15.9	7	6	85.7	1	14.3
Производство прочих транспортных средств	22	15	68.2	7	31.8	–	–	–	–	–
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	204	151	74.0	53	26.0	17	15	88.2	2	11.8
Производство кокса и нефтепродуктов	17	14	82.4	3	17.6	2	2	100	–	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	27	19	70.4	8	29.6	2	2	100	–	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	65	44	67.7	21	32.3	1	1	100	–	–
Металлургическое производство	36	29	80.6	7	19.4	1	1	100	–	–
Производство готовых металлических изделий	49	36	73.5	13	26.5	8	6	75.0	2	25.0
Строительство и ремонт судов	10	9	90.0	1	10.0	3	3	100	–	–
Низкотехнологичные отрасли	313	199	63.6	114	36.4	9	7	77.8	2	22.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	160	113	70.6	47	29.4	5	4	80.0	1	20.0
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	12	8	66.7	4	33.3	–	–	–	–	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	16	8	50.0	8	50.0	–	–	–	–	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	5	4	80.0	1	20.0	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии					Организации, передававшие новые технологии				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	22	11	50.0	11	50.0	–	–	–	–	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	12	9	75.0	3	25.0	–	–	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	61	27	44.3	34	55.7	2	1	50.0	1	50.0
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	22	18	81.8	4	18.2	2	2	100	–	–
Обработка вторичного сырья	3	1	33.3	2	66.7	–	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	42	35	83.3	7	16.7	10	9	90.0	1	10.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	172	98	57.0	74	43.0	3	1	33.3	2	66.7
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	234	119	50.9	115	49.1	46	25	54.3	21	45.7
Связь	94	72	76.6	22	23.4	8	5	62.5	3	37.5
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	55	23	41.8	32	58.2	30	19	63.3	11	36.7
Оптовая торговля	85	24	28.2	61	71.8	8	1	12.5	7	87.5

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии					Организации, передававшие новые технологии				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
2007										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	1214	890	73.3	324	26.7	97	79	81.4	18	18.6
Добыча полезных ископаемых	53	34	64.2	19	35.8	3	3	100	-	-
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	37	25	67.6	12	32.4	2	2	100	-	-
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	16	9	56.3	7	43.8	1	1	100	-	-
Обрабатывающие производства	989	752	76.0	237	24.0	94	76	80.9	18	19.1
Высокотехнологичные отрасли	185	161	87.0	24	13.0	22	21	95.5	1	4.5
Производство фармацевтической продукции	13	8	61.5	5	38.5	3	3	100	-	-
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	2	100	-	-	-	-	-	-	-
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	65	58	89.2	7	10.8	8	7	87.5	1	12.5
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	76	67	88.2	9	11.8	10	10	100	-	-
Производство летательных аппаратов, включая космические	29	26	89.7	3	10.3	1	1	100	-	-
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	272	221	81.3	51	18.8	32	28	87.5	4	12.5
Химическое производство	43	32	74.4	11	25.6	5	5	100	-	-
Производство машин и оборудования	106	86	81.1	20	18.9	10	8	80.0	2	20.0

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии					Организации, передававшие новые технологии				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
Производство электрических машин и электрооборудования	66	55	83.3	11	16.7	8	8	100	-	-
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	39	32	82.1	7	17.9	9	7	77.8	2	22.2
Производство прочих транспортных средств	18	16	88.9	2	11.1	-	-	-	-	-
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	219	151	68.9	68	31.1	16	13	81.3	3	18.8
Производство кокса и нефтепродуктов	18	15	83.3	3	16.7	4	4	100	-	-
Производство резиновых и пластмассовых изделий	29	19	65.5	10	34.5	1	1	100	-	-
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	56	39	69.6	17	30.4	-	-	-	-	-
Металлургическое производство	44	33	75.0	11	25.0	4	4	100	-	-
Производство готовых металлических изделий	59	36	61.0	23	39.0	3	2	66.7	1	33.3
Строительство и ремонт судов	13	9	69.2	4	30.8	4	2	50.0	2	50.0
Низкотехнологические отрасли	281	189	67.3	92	32.7	13	3	23.1	10	76.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	144	109	75.7	35	24.3	11	2	18.2	9	81.8
Производство табачных изделий	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Текстильное производство	13	7	53.8	6	46.2	-	-	-	-	-
Производство одежды; выделка и крашение меха	10	6	60.0	4	40.0	-	-	-	-	-
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	2	100	-	-	-	-	-	-	-

(окончание)

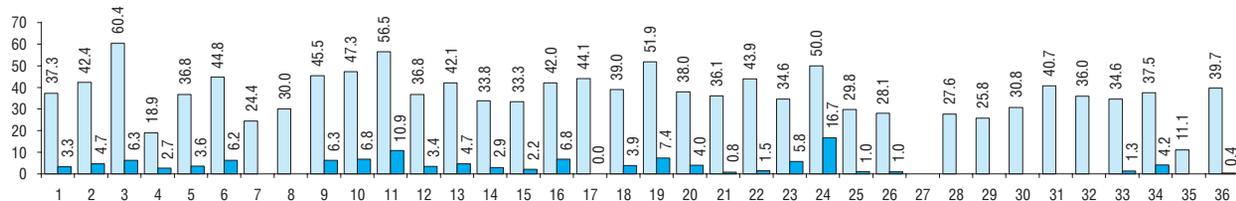
	Организации, приобретавшие новые технологии					Организации, передававшие новые технологии				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	11	6	54.5	5	45.5	-	-	-	-	-
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	8	6	75.0	2	25.0	-	-	-	-	-
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	68	36	52.9	32	47.1	-	-	-	-	-
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	20	14	70.0	6	30.0	2	1	50.0	1	50.0
Обработка вторичного сырья	5	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	-
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	32	30	93.8	2	6.3	11	11	100	-	-
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	172	104	60.5	68	39.5	-	-	-	-	-
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	224	114	50.9	110	49.1	37	24	64.9	13	35.1
Связь	101	67	66.3	34	33.7	6	4	66.7	2	33.3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	46	21	45.7	25	54.3	27	19	70.4	8	29.6
Оптовая торговля	77	26	33.8	51	66.2	4	1	25.0	3	75.0

3.28. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОБМЕН, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

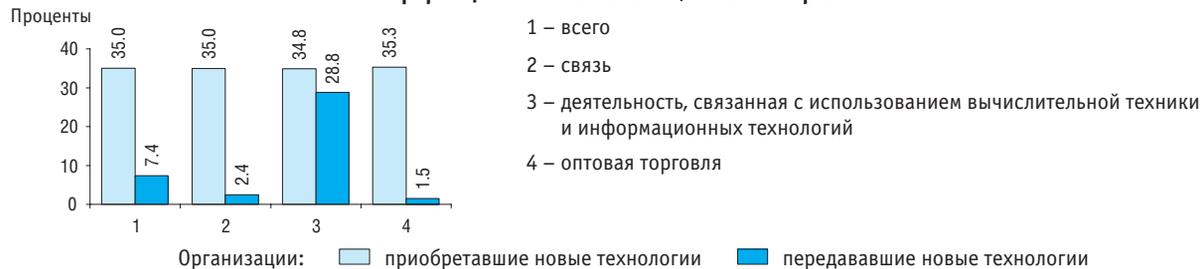
Проценты



Организации: ■ приобретающие новые технологии ■ передававшие новые технологии

- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 22 – металлургическое производство |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 24 – строительство и ремонт судов |
| 5 – обрабатывающие производства | 25 – низкотехнологические отрасли |
| 6 – высокотехнологичные отрасли | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 27 – производство табачных изделий |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 28 – текстильное производство |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 13 – химическое производство | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 14 – производство машин и оборудования | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 35 – обработка вторичного сырья |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 17 – производство прочих транспортных средств | |
| 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |
| 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | |

(продолжение)

**Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники
и информационных технологий, оптовая торговля**

2007

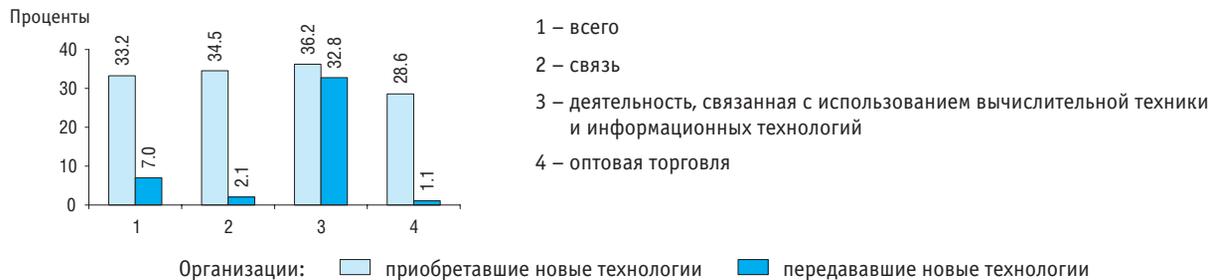
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



- 1 – всего
 2 – добыча полезных ископаемых
 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
 5 – обрабатывающие производства
 6 – высокотехнологичные отрасли
 7 – производство фармацевтической продукции
 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 13 – химическое производство
 14 – производство машин и оборудования
 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 17 – производство прочих транспортных средств
 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 19 – производство кокса и нефтепродуктов
 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий
 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
 22 – металлургическое производство
 23 – производство готовых металлических изделий
 24 – строительство и ремонт судов
 25 – низкотехнологичные отрасли
 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
 27 – производство табачных изделий
 28 – текстильное производство
 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
 35 – обработка вторичного сырья
 36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

3.29. ИМПОРТ ТЕХНОЛОГИЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них за пределами РФ					
		всего		в странах СНГ		в странах дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
2006							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	928	280	30.2	49	5.3	231	24.9
Добыча полезных ископаемых	36	12	33.3	6	16.7	6	16.7
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	29	11	37.9	6	20.7	5	17.2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	7	1	14.3	–	–	1	14.3
Обрабатывающие производства	794	257	32.4	41	5.2	216	27.2
Высокотехнологичные отрасли	173	56	32.4	7	4.0	49	28.3
Производство фармацевтической продукции	10	4	40.0	–	–	4	40.0
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	3	1	33.3	–	–	1	33.3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	65	23	35.4	–	–	23	35.4
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	69	16	23.2	7	10.1	9	13.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	26	12	46.2	–	–	12	46.2
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	236	81	34.3	15	6.4	66	28.0
Химическое производство	45	21	46.7	4	8.9	17	37.8
Производство машин и оборудования	93	31	33.3	6	6.5	25	26.9

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них за пределами РФ					
		всего		в странах СНГ		в странах дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство электрических машин и электрооборудования	46	13	28.3	3	6.5	10	21.7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	37	12	32.4	–	–	12	32.4
Производство прочих транспортных средств	15	4	26.7	2	13.3	2	13.3
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	151	60	39.7	13	8.6	47	31.1
Производство кокса и нефтепродуктов	14	6	42.9	3	21.4	3	21.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	19	6	31.6	1	5.3	5	26.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	44	21	47.7	1	2.3	20	45.5
Металлургическое производство	29	16	55.2	5	17.2	11	37.9
Производство готовых металлических изделий	36	9	25.0	3	8.3	6	16.7
Строительство и ремонт судов	9	2	22.2	–	–	2	22.2
Низкотехнологичные отрасли	199	52	26.1	4	2.0	48	24.1
Производство пищевых продуктов, включая напитки	113	29	25.7	2	1.8	27	23.9
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	8	3	37.5	–	–	3	37.5
Производство одежды; выделка и крашение меха	8	2	25.0	–	–	2	25.0
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	4	1	25.0	–	–	1	25.0

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них за пределами РФ					
		всего		в странах СНГ		в странах дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	11	5	45.5	–	–	5	45.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	9	6	66.7	–	–	6	66.7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	27	1	3.7	1	3.7	–	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	18	4	22.2	1	5.6	3	16.7
Обработка вторичного сырья	1	1	100	–	–	1	100
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	35	8	22.9	2	5.7	6	17.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	98	11	11.2	2	2.0	9	9.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	119	16	13.4	4	3.4	12	10.1
Связь	72	6	8.3	1	1.4	5	6.9
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	23	3	13.0	1	4.3	2	8.7
Оптовая торговля	24	7	29.2	2	8.3	5	20.8

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них за пределами РФ					
		всего		в странах СНГ		в странах дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
2007							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	890	267	30.0	34	3.8	233	26.2
Добыча полезных ископаемых	34	8	23.5	1	2.9	7	20.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	25	5	20.0	1	4.0	4	16.0
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	9	3	33.3	–	–	3	33.3
Обрабатывающие производства	752	245	32.6	33	4.4	212	28.2
Высокотехнологичные отрасли	161	59	36.6	10	6.2	49	30.4
Производство фармацевтической продукции	8	3	37.5	1	12.5	2	25.0
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	–	–	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	58	19	32.8	1	1.7	18	31.0
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	67	23	34.3	6	9.0	17	25.4
Производство летательных аппаратов, включая космические	26	14	53.8	2	7.7	12	46.2
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	221	66	29.9	10	4.5	56	25.3
Химическое производство	32	14	43.8	1	3.1	13	40.6
Производство машин и оборудования	86	20	23.3	3	3.5	17	19.8
Производство электрических машин и электрооборудования	55	16	29.1	1	1.8	15	27.3

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них за пределами РФ					
		всего		в странах СНГ		в странах дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	32	11	34.4	2	6.3	9	28.1
Производство прочих транспортных средств	16	5	31.3	3	18.8	2	12.5
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	151	59	39.1	5	3.3	54	35.8
Производство кокса и нефтепродуктов	15	8	53.3	–	–	8	53.3
Производство резиновых и пластмассовых изделий	19	6	31.6	–	–	6	31.6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	39	18	46.2	1	2.6	17	43.6
Металлургическое производство	33	15	45.5	2	6.1	13	39.4
Производство готовых металлических изделий	36	10	27.8	1	2.8	9	25.0
Строительство и ремонт судов	9	2	22.2	1	11.1	1	11.1
Низкотехнологические отрасли	189	53	28.0	6	3.2	47	24.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	109	28	25.7	4	3.7	24	22.0
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	7	4	57.1	–	–	4	57.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	6	2	33.3	1	16.7	1	16.7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	1	50.0	–	–	1	50.0
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	6	3	50.0	–	–	3	50.0
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	6	4	66.7	–	–	4	66.7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	36	6	16.7	–	–	6	16.7

(окончание)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них за пределами РФ					
		всего		в странах СНГ		в странах дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	14	4	28.6	1	7.1	3	21.4
Обработка вторичного сырья	3	1	33.3	-	-	1	33.3
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	30	8	26.7	2	6.7	6	20.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	104	14	13.5	-	-	14	13.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	114	19	16.7	-	-	19	16.7
Связь	67	7	10.4	-	-	7	10.4
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	21	6	28.6	-	-	6	28.6
Оптовая торговля	26	6	23.1	-	-	6	23.1

3.30. ЭКСПОРТ ТЕХНОЛОГИЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, передававшие новые технологии	Из них за пределы РФ						
		всего		в страны СНГ		в страны дальнего зарубежья		
		число	проценты	число	проценты	число	проценты	
2006								
Всего		82	12	14.6	5	6.1	7	8.5
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Добыча полезных ископаемых		4	2	50.0	–	–	2	50.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых		3	2	66.7	–	–	2	66.7
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических		1	–	–	–	–	–	–
Обрабатывающие производства		77	10	13.0	5	6.5	5	6.5
Высокотехнологичные отрасли		24	3	12.5	1	4.2	2	8.3
Производство фармацевтической продукции		–	–	–	–	–	–	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники		–	–	–	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи		9	–	–	–	–	–	–
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов		10	3	30.0	1	10.0	2	20.0
Производство летательных аппаратов, включая космические		5	–	–	–	–	–	–
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня		22	4	18.2	3	13.6	1	4.5
Химическое производство		5	1	20.0	1	20.0	–	–
Производство машин и оборудования		8	1	12.5	1	12.5	–	–
Производство электрических машин и электрооборудования		3	1	33.3	–	–	1	33.3

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них за пределы РФ					
		всего		в страны СНГ		в страны дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	6	1	16.7	1	16.7	–	–
Производство прочих транспортных средств	–	–	–	–	–	–	–
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	15	2	13.3	1	6.7	1	6.7
Производство кокса и нефтепродуктов	2	–	–	–	–	–	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2	1	50.0	1	50.0	–	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	1	–	–	–	–	–	–
Металлургическое производство	1	–	–	–	–	–	–
Производство готовых металлических изделий	6	1	16.7	–	–	1	16.7
Строительство и ремонт судов	3	–	–	–	–	–	–
Низкотехнологические отрасли	7	–	–	–	–	–	–
Производство пищевых продуктов, включая напитки	4	–	–	–	–	–	–
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	–	–	–	–	–	–	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	–	–	–	–	–	–	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	–	–	–	–	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	–	–	–	–	–	–	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	–	–	–	–	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них за пределы РФ					
		всего		в страны СНГ		в страны дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2	–	–	–	–	–	–
Обработка вторичного сырья	–	–	–	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	9	1	11.1	–	–	1	11.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1	–	–	–	–	–	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	25	4	16.0	–	–	4	16.0
Связь	5	–	–	–	–	–	–
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	19	3	15.8	–	–	3	15.8
Оптовая торговля	1	1	100	–	–	1	100

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них за пределы РФ					
		всего		в страны СНГ		в страны дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
2007							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	79	21	26.6	9	11.4	12	15.2
Добыча полезных ископаемых	3	2	66.7	–	–	2	66.7
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2	2	100	–	–	2	100
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1	–	–	–	–	–	–
Обрабатывающие производства	76	19	25.0	9	11.8	10	13.2
Высокотехнологичные отрасли	21	4	19.0	1	4.8	3	14.3
Производство фармацевтической продукции	3	2	66.7	–	–	2	66.7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	–	–	–	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	7	1	14.3	–	–	1	14.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10	1	10.0	1	10.0	–	–
Производство летательных аппаратов, включая космические	1	–	–	–	–	–	–
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	28	9	32.1	7	25.0	2	7.1
Химическое производство	5	2	40.0	1	20.0	1	20.0
Производство машин и оборудования	8	2	25.0	2	25.0	–	–
Производство электрических машин и электрооборудования	8	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них за пределы РФ					
		всего		в страны СНГ		в страны дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	7	5	71.4	4	57.1	1	14.3
Производство прочих транспортных средств	–	–	–	–	–	–	–
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	13	3	23.1	–	–	3	23.1
Производство кокса и нефтепродуктов	4	1	25.0	–	–	1	25.0
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1	–	–	–	–	–	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	–	–	–	–	–	–	–
Металлургическое производство	4	1	25.0	–	–	1	25.0
Производство готовых металлических изделий	2	1	50.0	–	–	1	50.0
Строительство и ремонт судов	2	–	–	–	–	–	–
Низкотехнологические отрасли	3	2	66.7	–	–	2	66.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	2	2	100	–	–	2	100
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	–	–	–	–	–	–	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	–	–	–	–	–	–	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	–	–	–	–	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	–	–	–	–	–	–	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	–	–	–	–	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	–	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них за пределы РФ					
		всего		в страны СНГ		в страны дальнего зарубежья	
		число	проценты	число	проценты	число	проценты
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1	–	–	–	–	–	–
Обработка вторичного сырья	–	–	–	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	11	1	9.1	1	9.1	–	–
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	–	–	–	–	–	–	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	24	4	16.7	1	4.2	3	12.5
Связь	4	–	–	–	–	–	–
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	19	4	21.1	1	5.3	3	15.8
Оптовая торговля	1	–	–	–	–	–	–

3.31. ФОРМЫ ПРИОБРЕТЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них по формам приобретения, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	покупка оборудования	целенаправленный прием на работу квалифицированных специалистов	другие
2006							
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	928	19.9	16.2	5.7	72.6	18.9	13.8
Добыча полезных ископаемых	36	19.4	13.9	2.8	61.1	8.3	27.8
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	29	24.1	10.3	3.4	62.1	3.4	27.6
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	7	–	28.6	–	57.1	28.6	28.6
Обрабатывающие производства	794	21.8	16.9	6.3	71.7	21.0	12.7
Высокотехнологичные отрасли	173	20.2	20.8	8.1	74.6	31.2	12.7
Производство фармацевтической продукции	10	50.0	20.0	10.0	70.0	50.0	10.0
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	3	–	–	33.3	100	33.3	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	65	15.4	23.1	10.8	73.8	30.8	10.8
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	69	23.2	21.7	7.2	75.4	27.5	14.5
Производство летательных аппаратов, включая космические	26	15.4	15.4	–	73.1	34.6	15.4
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	236	25.8	17.8	5.9	64.8	19.9	12.7
Химическое производство	45	26.7	26.7	13.3	53.3	15.6	11.1
Производство машин и оборудования	93	25.8	19.4	2.2	64.5	19.4	15.1

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них по формам приобретения, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	покупка оборудования	целенаправленный прием на работу квалифицированных специалистов	другие
Производство электрических машин и электрооборудования	46	26.1	10.9	6.5	73.9	26.1	2.2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	37	32.4	5.4	8.1	64.9	16.2	18.9
Производство прочих транспортных средств	15	6.7	33.3	–	73.3	26.7	20.0
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	151	21.2	21.2	9.9	69.5	16.6	13.9
Производство кокса и нефтепродуктов	14	35.7	71.4	35.7	42.9	21.4	35.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	19	36.8	10.5	10.5	52.6	26.3	5.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	44	13.6	13.6	6.8	79.5	18.2	9.1
Металлургическое производство	29	20.7	24.1	6.9	72.4	6.9	20.7
Производство готовых металлических изделий	36	19.4	13.9	8.3	77.8	16.7	5.6
Строительство и ремонт судов	9	11.1	22.2	–	55.6	11.1	33.3
Низкотехнологические отрасли	199	17.6	8.5	2.5	79.9	15.6	11.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	113	25.7	11.5	1.8	74.3	16.8	10.6
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	8	–	12.5	–	87.5	–	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	8	–	12.5	–	100	12.5	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	4	–	–	–	75.0	–	50.0

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них по формам приобретения, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	покупка оборудования	целенаправленный прием на работу квалифицированных специалистов	другие
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	11	9.1	–	9.1	81.8	9.1	9.1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	9	–	–	–	88.9	22.2	22.2
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	27	7.4	3.7	3.7	85.2	7.4	11.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	18	16.7	5.6	5.6	88.9	33.3	16.7
Обработка вторичного сырья	1	–	–	–	100	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	35	28.6	20.0	5.7	65.7	28.6	14.3
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	98	5.1	11.2	2.0	84.7	5.1	17.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	119	27.7	12.6	3.4	64.7	16.8	15.1
Связь	72	22.2	8.3	2.8	72.2	12.5	12.5
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	23	34.8	21.7	–	56.5	26.1	13.0
Оптовая торговля	24	37.5	16.7	8.3	50.0	20.8	25.0

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них по формам приобретения, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	покупка оборудования	целенаправленный прием на работу квалифицированных специалистов	другие
2007							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	890	18.1	16.2	7.5	70.8	15.1	15.4
Добыча полезных ископаемых	34	17.6	29.4	8.8	55.9	11.8	26.5
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	25	20.0	32.0	8.0	56.0	8.0	32.0
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	9	11.1	22.2	11.1	55.6	22.2	11.1
Обрабатывающие производства	752	19.0	15.3	8.1	71.9	16.8	14.6
Высокотехнологичные отрасли	161	16.1	16.1	6.2	76.4	23.0	15.5
Производство фармацевтической продукции	8	50.0	–	–	62.5	37.5	12.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	50.0	–	50.0	50.0	50.0	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	58	15.5	24.1	10.3	70.7	31.0	10.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	67	10.4	10.4	4.5	79.1	16.4	20.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	26	19.2	19.2	–	88.5	15.4	15.4
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	221	20.4	19.0	9.5	67.0	16.3	15.8
Химическое производство	32	25.0	28.1	18.8	50.0	9.4	18.8
Производство машин и оборудования	86	20.9	16.3	2.3	65.1	19.8	18.6

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них по формам приобретения, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	покупка оборудования	целенаправленный прием на работу квалифицированных специалистов	другие
Производство электрических машин и электрооборудования	55	21.8	18.2	10.9	74.5	16.4	10.9
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	32	12.5	15.6	12.5	71.9	12.5	15.6
Производство прочих транспортных средств	16	18.8	25.0	18.8	75.0	18.8	12.5
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	151	23.2	15.2	10.6	66.9	17.2	15.9
Производство кокса и нефтепродуктов	15	33.3	33.3	33.3	33.3	20.0	33.3
Производство резиновых и пластмассовых изделий	19	31.6	10.5	5.3	63.2	21.1	10.5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	39	23.1	10.3	2.6	76.9	12.8	12.8
Металлургическое производство	33	21.2	18.2	9.1	66.7	9.1	9.1
Производство готовых металлических изделий	36	19.4	13.9	11.1	77.8	16.7	13.9
Строительство и ремонт судов	9	11.1	11.1	22.2	44.4	55.6	44.4
Низкотехнологические отрасли	189	15.3	9.5	5.3	78.3	12.2	12.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	109	20.2	16.5	4.6	72.5	11.9	12.8
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	7	–	–	–	100	14.3	14.3
Производство одежды; выделка и крашение меха	6	–	–	16.7	83.3	16.7	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	50.0	–	–	50.0	–	–

(окончание)

	Организации, приобретавшие новые технологии	Из них по формам приобретения, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	покупка оборудования	целенаправленный прием на работу квалифицированных специалистов	другие
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	6	–	–	–	100	–	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	6	–	–	–	100	16.7	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	36	8.3	–	11.1	80.6	2.8	19.4
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	14	21.4	–	–	92.9	35.7	7.1
Обработка вторичного сырья	3	–	–	–	66.7	33.3	33.3
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	30	26.7	20.0	13.3	70.0	13.3	6.7
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	104	11.5	18.3	2.9	67.3	3.8	17.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	114	22.8	14.0	2.6	63.2	17.5	15.8
Связь	67	23.9	7.5	1.5	76.1	11.9	7.5
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	21	19.0	28.6	–	28.6	28.6	38.1
Оптовая торговля	26	23.1	19.2	7.7	57.7	23.1	19.2

3.32. ФОРМЫ ПЕРЕДАЧИ ТЕХНОЛОГИЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, передававшие новые технологии	Из них по формам передачи, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	продажа оборудования	целенаправленный переход на работу квалифицированных специалистов	другие
2006							
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	82	25.6	22.0	14.6	26.8	15.9	9.8
Добыча полезных ископаемых	4	75.0	50.0	25.0	–	–	25.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	3	100	33.3	33.3	–	–	33.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1	–	100	–	–	–	–
Обрабатывающие производства	77	23.4	20.8	14.3	27.3	16.9	9.1
Высокотехнологичные отрасли	24	12.5	37.5	8.3	33.3	20.8	–
Производство фармацевтической продукции	–	–	–	–	–	–	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	–	–	–	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	9	–	66.7	–	33.3	11.1	–
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10	20.0	20.0	20.0	40.0	20.0	–
Производство летательных аппаратов, включая космические	5	20.0	20.0	–	20.0	40.0	–
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	22	27.3	18.2	22.7	40.9	9.1	–
Химическое производство	5	60.0	–	40.0	–	–	–
Производство машин и оборудования	8	–	37.5	12.5	75.0	12.5	–

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них по формам передачи, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	продажа оборудования	целенаправленный переход на работу квалифицированных специалистов	другие
Производство электрических машин и электрооборудования	3	–	–	–	66.7	33.3	–
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	6	50.0	16.7	33.3	16.7	–	–
Производство прочих транспортных средств	–	–	–	–	–	–	–
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	15	26.7	13.3	20.0	6.7	13.3	26.7
Производство кокса и нефтепродуктов	2	100	–	–	–	50.0	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2	50.0	50.0	–	–	–	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	1	–	–	–	–	–	100
Металлургическое производство	1	100	–	–	–	–	–
Производство готовых металлических изделий	6	–	16.7	33.3	16.7	16.7	16.7
Строительство и ремонт судов	3	–	–	33.3	–	–	66.7
Низкотехнологические отрасли	7	42.9	–	–	14.3	–	42.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	4	50.0	–	–	–	–	50.0
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	–	–	–	–	–	–	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	–	–	–	–	–	–	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них по формам передачи, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	продажа оборудования	целенаправленный переход на работу квалифицированных специалистов	другие
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	-	-	-	-	-	-	-
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	-	-	-	-	-	-	-
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1	-	-	-	-	-	100
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2	50.0	-	-	50.0	-	-
Обработка вторичного сырья	-	-	-	-	-	-	-
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	9	22.2	11.1	11.1	22.2	44.4	-
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1	-	-	-	100	-	-
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	25	8.0	52.0	-	12.0	12.0	24.0
Связь	5	-	20.0	-	60.0	-	20.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	19	10.5	63.2	-	-	10.5	26.3
Оптовая торговля	1	-	-	-	-	100	-

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них по формам передачи, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	продажа оборудования	целенаправленный переход на работу квалифицированных специалистов	другие
2007							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	79	30.4	35.4	12.7	22.8	12.7	3.8
Добыча полезных ископаемых	3	66.7	33.3	–	–	–	–
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2	100	–	–	–	–	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1	–	100	–	–	–	–
Обрабатывающие производства	76	28.9	35.5	13.2	23.7	13.2	3.9
Высокотехнологичные отрасли	21	14.3	38.1	14.3	23.8	14.3	9.5
Производство фармацевтической продукции	3	33.3	66.7	33.3	–	–	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	–	–	–	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	7	–	57.1	14.3	14.3	28.6	–
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10	20.0	20.0	10.0	30.0	10.0	20.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	1	–	–	–	100	–	–
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	28	25.0	53.6	7.1	25.0	10.7	–
Химическое производство	5	40.0	20.0	20.0	20.0	20.0	–
Производство машин и оборудования	8	12.5	37.5	–	37.5	25.0	–

(продолжение)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них по формам передачи, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	продажа оборудования	целенаправленный переход на работу квалифицированных специалистов	другие
Производство электрических машин и электрооборудования	8	25.0	62.5	12.5	37.5	–	–
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	7	28.6	85.7	–	–	–	–
Производство прочих транспортных средств	–	–	–	–	–	–	–
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	13	53.8	15.4	23.1	15.4	15.4	–
Производство кокса и нефтепродуктов	4	50.0	–	25.0	–	50.0	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1	–	100	–	–	–	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	–	–	–	–	–	–	–
Металлургическое производство	4	75.0	–	25.0	–	–	–
Производство готовых металлических изделий	2	50.0	50.0	50.0	50.0	–	–
Строительство и ремонт судов	2	50.0	–	–	50.0	–	–
Низкотехнологичные отрасли	3	–	–	–	100	–	–
Производство пищевых продуктов, включая напитки	2	–	–	–	100	–	–
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	–	–	–	–	–	–	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	–	–	–	–	–	–	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Организации, передававшие новые технологии	Из них по формам передачи, проценты					
		права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	результаты исследований и разработок	ноу-хау, соглашения на передачу технологий	продажа оборудования	целенаправленный переход на работу квалифицированных специалистов	другие
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	-	-	-	-	-	-	-
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	-	-	-	-	-	-	-
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	-	-	-	-	-	-	-
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1	-	-	-	100	-	-
Обработка вторичного сырья	-	-	-	-	-	-	-
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	11	45.5	18.2	18.2	9.1	18.2	9.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	-	-	-	-	-	-	-
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	24	16.7	45.8	4.2	16.7	4.2	16.7
Связь	4	50.0	-	-	50.0	-	-
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	19	10.5	57.9	5.3	10.5	-	21.1
Оптовая торговля	1	-	-	-	-	100	-

3.33. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ), ПРИОБРЕТЕННЫЕ И ПЕРЕДАННЫЕ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	Приобретенные технологии	Из них за пределами РФ			Переданные технологии	Из них за пределы РФ		
		всего	в странах СНГ	в странах дальнего зарубежья		всего	в страны СНГ	в страны дальнего зарубежья
2006								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	30808	1437	117	1320	574	35	17	18
Права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	803	41	9	32	104	5	–	5
Результаты исследований и разработок	1372	149	17	132	43	4	3	1
Ноу-хау, соглашения на передачу технологий	134	66	4	62	33	14	9	5
Покупка (продажа) оборудования	21692	1041	67	974	114	7	5	2
Целенаправленный прием (переход) на работу квалифицированных специалистов	6084	28	3	25	270	2	–	2
Другие	723	112	17	95	10	3	–	3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	18819	122	38	84	417	7	–	7
Права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	277	27	3	24	127	–	–	–
Результаты исследований и разработок	112	30	–	30	112	2	–	2
Ноу-хау, соглашения на передачу технологий	7	–	–	–	–	–	–	–
Покупка (продажа) оборудования	1807	55	35	20	21	–	–	–
Целенаправленный прием (переход) на работу квалифицированных специалистов	101	10	–	10	8	4	–	4
Другие	16515	–	–	–	149	1	–	1

(окончание)

	Приобретенные технологии	Из них за пределами РФ			Переданные технологии	Из них за пределы РФ		
		всего	в странах СНГ	в странах дальнего зарубежья		всего	в страны СНГ	в страны дальнего зарубежья
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	25087	1543	105	1438	495	69	35	34
Права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	9709	114	7	107	82	6	-	6
Результаты исследований и разработок	973	38	11	27	75	23	14	9
Ноу-хау, соглашения на передачу технологий	145	40	2	38	40	16	13	3
Покупка (продажа) оборудования	11441	1067	50	1017	95	20	8	12
Целенаправленный прием (переход) на работу квалифицированных специалистов	1765	19	5	14	197	4	-	4
Другие	1054	265	30	235	6	-	-	-
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	3545	87	-	87	175	4	1	3
Права на патенты, лицензии на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей	299	1	-	1	19	-	-	-
Результаты исследований и разработок	112	9	-	9	77	2	-	2
Ноу-хау, соглашения на передачу технологий	5	3	-	3	4	-	-	-
Покупка (продажа) оборудования	2755	56	-	56	66	-	-	-
Целенаправленный прием (переход) на работу квалифицированных специалистов	116	-	-	-	1	-	-	-
Другие	258	18	-	18	8	2	1	1

3.34. УЧАСТИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

	Организации, участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок					Совместные проекты организаций по выполнению исследований и разработок				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявших технологические инновации		не осуществлявших технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	1075	842	78.3	233	21.7	7502	6451	86.0	1051	14.0
В том числе с партнерами из стран:										
России	997	782	78.4	215	21.6	6742	5807	86.1	935	13.9
СНГ	138	111	80.4	27	19.6	245	198	80.8	47	19.2
ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	176	148	84.1	28	15.9	406	353	86.9	53	13.1
США и Канады	34	31	91.2	3	8.8	73	67	91.8	6	8.2
других	72	59	81.9	13	18.1	137	116	84.7	21	15.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	158	95	60.1	63	39.9	815	515	63.2	300	36.8
В том числе с партнерами из стран:										
России	148	88	59.5	60	40.5	744	454	61.0	290	39.0
СНГ	5	3	60.0	2	40.0	8	6	75.0	2	25.0
ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	16	14	87.5	2	12.5	21	19	90.5	2	9.5
США и Канады	7	6	85.7	1	14.3	30	29	96.7	1	3.3
других	6	4	66.7	2	33.3	20	15	75.0	5	25.0

(окончание)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок					Совместные проекты организаций по выполнению исследований и разработок				
	всего	осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		всего	осуществлявших технологические инновации		не осуществлявших технологические инновации	
		число	проценты	число	проценты		число	проценты	число	проценты
2007										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	1133	881	77.8	252	22.2	7517	6048	80.5	1469	19.5
В том числе с партнерами из стран:										
России	1053	820	77.9	233	22.1	6692	5360	80.1	1332	19.9
СНГ	125	102	81.6	23	18.4	236	189	80.1	47	19.9
ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	188	162	86.2	26	13.8	472	404	85.6	68	14.4
США и Канады	45	42	93.3	3	6.7	76	72	94.7	4	5.3
других	88	73	83.0	15	17.0	146	122	83.6	24	16.4
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	159	93	58.5	66	41.5	1221	588	48.2	633	51.8
В том числе с партнерами из стран:										
России	153	88	57.5	65	42.5	1151	526	45.7	625	54.3
СНГ	4	1	25.0	3	75.0	10	5	50.0	5	50.0
ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	12	10	83.3	2	16.7	19	15	78.9	4	21.1
США и Канады	4	4	100	-	-	34	34	100	-	-
других	6	4	66.7	2	33.3	13	11	84.6	2	15.4

3.35. ОРГАНИЗАЦИИ, УЧАСТВОВАВШИЕ В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок						Удельный вес организаций, участвовавших в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, проценты					
	всего		осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		в общем числе организаций		в числе организаций, осуществлявших технологические инновации		в числе организаций, не осуществлявших технологические инновации	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды												
Всего	1075	1133	842	881	233	252	4.1	4.3	33.8	35.5	1.0	1.1
Добыча полезных ископаемых	56	55	39	36	17	19	4.6	4.2	45.9	47.4	1.5	1.5
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	34	30	23	22	11	8	5.6	4.4	47.9	48.9	2.0	1.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	22	25	16	14	6	11	3.6	3.9	43.2	45.2	1.0	1.8
Обрабатывающие производства	921	979	736	776	185	203	4.8	5.2	34.1	36.1	1.1	1.2
Высокотехнологичные отрасли	222	219	193	191	29	28	17.8	17.6	50.0	50.5	3.4	3.2
Производство фармацевтической продукции	17	16	15	12	2	4	10.8	10.2	36.6	29.3	1.7	3.4
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	6	4	4	3	2	1	19.4	14.3	40.0	50.0	9.5	4.5
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	88	81	76	72	12	9	24.6	22.9	53.1	51.8	5.6	4.2
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	79	85	70	75	9	10	14.0	15.1	47.9	52.8	2.2	2.4
Производство летательных аппаратов, включая космические	32	33	28	29	4	4	23.9	23.4	60.9	58.0	4.5	4.4
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	305	331	249	268	56	63	8.9	9.9	38.8	41.1	2.0	2.3
Химическое производство	51	58	41	49	10	9	11.3	12.6	38.3	44.1	2.9	2.6
Производство машин и оборудования	122	126	98	98	24	28	6.7	7.3	35.6	35.4	1.5	1.9

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок						Удельный вес организаций, участвовавших в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, проценты					
	всего		осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		в общем числе организаций		в числе организаций, осуществлявших технологические инновации		в числе организаций, не осуществлявших технологические инновации	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	64	74	54	58	10	16	9.6	11.1	39.1	40.6	1.9	3.0
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	44	48	38	42	6	6	13.8	14.1	43.2	48.8	2.6	2.4
Производство прочих транспортных средств	24	25	18	21	6	4	15.2	15.0	52.9	60.0	4.8	3.0
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	178	203	137	150	41	53	5.1	5.7	35.4	37.4	1.3	1.7
Производство кокса и нефтепродуктов	24	26	21	21	3	5	26.1	27.1	77.8	80.8	4.6	7.1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	17	13	13	10	4	3	3.8	2.5	26.0	19.2	1.0	0.6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	43	55	28	33	15	22	2.9	3.8	23.0	26.8	1.1	1.6
Металлургическое производство	47	54	39	43	8	11	15.2	17.3	59.1	55.8	3.3	4.7
Производство готовых металлических изделий	38	40	30	33	8	7	3.8	4.0	28.8	32.4	0.9	0.8
Строительство и ремонт судов	9	15	6	10	3	5	4.3	7.5	33.3	47.6	1.6	2.8
Низкотехнологичные отрасли	166	170	114	116	52	54	1.5	1.6	17.1	18.0	0.5	0.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	101	89	72	64	29	25	2.2	2.0	17.9	17.2	0.7	0.6
Производство табачных изделий	–	1	–	–	–	1	–	5.3	–	–	–	7.1
Текстильное производство	4	7	3	5	1	2	0.7	1.5	10.3	14.3	0.2	0.5
Производство одежды; выделка и крашение меха	9	7	7	4	2	3	1.1	1.1	22.6	18.2	0.3	0.5
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	3	3	2	–	1	1.8	2.0	23.1	28.6	–	0.7

(окончание)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах по выполнению исследований и разработок						Удельный вес организаций, участвовавших в совместных проектах по выполнению исследований и разработок, проценты					
	всего		осуществлявшие технологические инновации		не осуществлявшие технологические инновации		в общем числе организаций		в числе организаций, осуществлявших технологические инновации		в числе организаций, не осуществлявших технологические инновации	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	7	11	3	6	4	5	1.0	1.6	11.1	18.8	0.6	0.8
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	12	15	8	10	4	5	5.5	6.8	32.0	43.5	2.1	2.5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	17	19	9	13	8	6	0.5	0.6	11.5	15.1	0.3	0.2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	11	12	7	8	4	4	2.2	2.6	14.6	15.4	0.9	1.0
Обработка вторичного сырья	2	6	2	4	–	2	1.0	3.2	22.2	44.4	–	1.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	50	56	43	51	7	5	30.3	33.5	56.6	67.1	7.9	5.5
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	98	99	67	69	31	30	1.7	1.6	27.1	26.6	0.5	0.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	158	159	95	93	63	66	2.4	2.3	27.9	27.1	1.0	1.0
Связь	64	64	43	40	21	24	4.3	4.3	20.9	20.6	1.6	1.8
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	43	40	33	29	10	11	6.3	5.4	50.0	50.0	1.6	1.6
Оптовая торговля	51	55	19	24	32	31	1.2	1.1	27.9	26.4	0.7	0.7

3.36. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ И УЧАСТВОВАВШИЕ В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, ПО СТРАНАМ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них с партнерами из стран									
			России		СНГ		ЕС, Исландия, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии		США и Канады		других	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды												
Всего	842	881	782	820	111	102	148	162	31	42	59	73
Добыча полезных ископаемых	39	36	38	35	2	2	3	6	1	2	2	–
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	23	22	22	22	1	1	1	5	–	2	2	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	16	14	16	13	1	1	2	1	1	–	–	–
Обрабатывающие производства	736	776	680	718	106	100	137	149	30	40	56	73
Высокотехнологичные отрасли	193	191	190	187	27	27	22	22	8	9	15	18
Производство фармацевтической продукции	15	12	14	12	3	3	–	1	1	1	–	1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	4	3	3	3	2	1	–	–	–	–	3	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	76	72	75	69	7	7	4	3	4	4	4	7
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	70	75	70	75	13	10	9	8	3	2	7	7
Производство летательных аппаратов, включая космические	28	29	28	28	2	6	9	10	–	2	1	3
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	249	268	231	254	43	46	46	50	11	11	17	28
Химическое производство	41	49	37	47	9	6	12	11	2	–	5	8
Производство машин и оборудования	98	98	91	94	16	16	14	15	5	4	3	7

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них с партнерами из стран									
			России		СНГ		ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии		США и Канады		других	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	54	58	50	55	6	4	6	9	–	1	2	2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	38	42	35	37	9	13	12	13	3	5	4	8
Производство прочих транспортных средств	18	21	18	21	3	7	2	2	1	1	3	3
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	137	150	120	125	21	15	34	38	6	13	13	11
Производство кокса и нефтепродуктов	21	21	21	20	3	1	8	7	3	7	1	1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	13	10	11	7	2	1	3	3	1	–	2	1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	28	33	23	24	1	2	7	10	–	–	3	–
Металлургическое производство	39	43	33	36	7	6	12	13	1	4	4	6
Производство готовых металлических изделий	30	33	27	30	7	4	3	3	1	2	3	2
Строительство и ремонт судов	6	10	5	8	1	1	1	2	–	–	–	1
Низкотехнологические отрасли	114	116	98	102	9	6	27	30	2	3	8	13
Производство пищевых продуктов, включая напитки	72	64	60	56	5	5	18	15	–	–	4	6
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	3	5	3	5	–	–	2	2	1	1	–	1
Производство одежды; выделка и крашение меха	7	4	7	4	–	–	–	1	–	–	–	1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	2	2	2	1	–	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них с партнерами из стран									
			России		СНГ		ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии		США и Канады		других	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3	6	2	4	–	–	–	3	–	–	2	2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	8	10	7	10	2	–	6	6	1	1	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	9	13	9	12	–	–	–	1	–	–	1	2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	7	8	6	6	–	–	1	1	–	1	1	1
Обработка вторичного сырья	2	4	2	3	1	1	–	1	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	43	51	41	50	6	6	8	9	3	4	3	3
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	67	69	64	67	3	–	8	7	–	–	1	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	95	93	88	88	3	1	14	10	6	4	4	4
Связь	43	40	41	38	1	–	7	4	3	1	2	1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	33	29	30	28	2	1	2	3	2	2	–	1
Оптовая торговля	19	24	17	22	–	–	5	3	1	1	2	2

**3.37. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ И УЧАСТВОВАВШИХ
В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, ПО СТРАНАМ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(проценты)**

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	4.9	4.3	1.8	2.0	2.0	3.7	3.2	4.8	3.4	–
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2.8	2.7	0.9	1.0	0.7	3.1	–	4.8	3.4	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	2.0	1.6	0.9	1.0	1.4	0.6	3.2	–	–	–
Обрабатывающие производства	87.0	87.6	95.5	98.0	92.6	92.0	96.8	95.2	94.9	100
Высокотехнологичные отрасли	24.3	22.8	24.3	26.5	14.9	13.6	25.8	21.4	25.4	24.7
Производство фармацевтической продукции	1.8	1.5	2.7	2.9	–	0.6	3.2	2.4	–	1.4
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.4	1.8	1.0	–	–	–	–	5.1	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	9.6	8.4	6.3	6.9	2.7	1.9	12.9	9.5	6.8	9.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	9.0	9.1	11.7	9.8	6.1	4.9	9.7	4.8	11.9	9.6
Производство летательных аппаратов, включая космические	3.6	3.4	1.8	5.9	6.1	6.2	–	4.8	1.7	4.1
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	29.5	31.0	38.7	45.1	31.1	30.9	35.5	26.2	28.8	38.4
Химическое производство	4.7	5.7	8.1	5.9	8.1	6.8	6.5	–	8.5	11.0
Производство машин и оборудования	11.6	11.5	14.4	15.7	9.5	9.3	16.1	9.5	5.1	9.6

(продолжение)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	6.4	6.7	5.4	3.9	4.1	5.6	–	2.4	3.4	2.7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	4.5	4.5	8.1	12.7	8.1	8.0	9.7	11.9	6.8	11.0
Производство прочих транспортных средств	2.3	2.6	2.7	6.9	1.4	1.2	3.2	2.4	5.1	4.1
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	15.3	15.2	18.9	14.7	23.0	23.5	19.4	31.0	22.0	15.1
Производство кокса и нефтепродуктов	2.7	2.4	2.7	1.0	5.4	4.3	9.7	16.7	1.7	1.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1.4	0.9	1.8	1.0	2.0	1.9	3.2	–	3.4	1.4
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	2.9	2.9	0.9	2.0	4.7	6.2	–	–	5.1	–
Металлургическое производство	4.2	4.4	6.3	5.9	8.1	8.0	3.2	9.5	6.8	8.2
Производство готовых металлических изделий	3.5	3.7	6.3	3.9	2.0	1.9	3.2	4.8	5.1	2.7
Строительство и ремонт судов	0.6	1.0	0.9	1.0	0.7	1.2	–	–	–	1.4
Низкотехнологические отрасли	12.5	12.4	8.1	5.9	18.2	18.5	6.5	7.1	13.6	17.8
Производство пищевых продуктов, включая напитки	7.7	6.8	4.5	4.9	12.2	9.3	–	–	6.8	8.2
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	0.4	0.6	–	–	1.4	1.2	3.2	2.4	–	1.4
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.9	0.5	–	–	–	0.6	–	–	–	1.4
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.3	0.2	0.9	–	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.3	0.5	–	–	–	1.9	–	–	3.4	2.7
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.9	1.2	1.8	–	4.1	3.7	3.2	2.4	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1.2	1.5	–	–	–	0.6	–	–	1.7	2.7
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0.8	0.7	–	–	0.7	0.6	–	2.4	1.7	1.4
Обработка вторичного сырья	0.3	0.4	0.9	1.0	–	0.6	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	5.2	6.1	5.4	5.9	5.4	5.6	9.7	9.5	5.1	4.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	8.2	8.2	2.7	–	5.4	4.3	–	–	1.7	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Связь	46.6	43.2	33.3	–	50.0	40.0	50.0	25.0	50.0	25.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	34.1	31.8	66.7	100	14.3	30.0	33.3	50.0	–	25.0
Оптовая торговля	19.3	25.0	–	–	35.7	30.0	16.7	25.0	50.0	50.0

3.38. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ И УЧАСТВОВАВШИЕ В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, ПО ТИПУ ПАРТНЕРОВ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит организация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	конкуренты в отрасли	консалтинговые, информационные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
2006								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	842	265	237	428	112	94	380	192
Добыча полезных ископаемых	39	15	8	17	7	4	24	13
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	23	10	4	9	2	3	18	10
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	16	5	4	8	5	1	6	3
Обрабатывающие производства	736	233	226	365	102	85	338	169
Высокотехнологичные отрасли	193	69	79	79	34	19	100	49
Производство фармацевтической продукции	15	5	1	4	1	2	9	3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	4	1	1	3	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	76	23	31	23	10	3	39	17
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	70	28	30	35	20	11	38	22
Производство летательных аппаратов, включая космические	28	12	16	14	3	3	14	7
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	249	85	87	120	30	23	118	63
Химическое производство	41	19	6	16	2	7	25	16
Производство машин и оборудования	98	25	29	51	8	8	39	23

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит организация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	конкуренты в отрасли	консалтинговые, информационные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	54	16	26	16	6	1	27	9
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	38	17	17	27	10	5	17	8
Производство прочих транспортных средств	18	8	9	10	4	2	10	7
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	137	41	26	68	19	19	71	34
Производство кокса и нефтепродуктов	21	8	3	10	1	7	17	7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	13	4	1	4	1	1	8	2
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	28	6	5	16	4	1	10	4
Металлургическое производство	39	15	6	22	3	7	25	13
Производство готовых металлических изделий	30	8	8	15	8	2	8	6
Строительство и ремонт судов	6	–	3	1	2	1	3	2
Низкотехнологические отрасли	114	27	17	78	11	19	21	11
Производство пищевых продуктов, включая напитки	72	19	11	45	7	14	15	8
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	3	1	–	2	–	–	–	2
Производство одежды; выделка и крашение меха	7	1	–	5	–	2	1	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	–	–	1	1	–	1	–

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, программ- ных средств	конкуренты в отрасли	консалтинго- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3	2	1	3	–	–	1	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	8	2	–	7	–	2	2	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	9	1	1	8	1	–	–	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	7	1	3	5	2	1	1	–
Обработка вторичного сырья	2	–	1	2	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	43	11	17	20	8	5	28	12
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	67	17	3	46	3	5	18	10
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	95	36	20	57	9	19	13	10
Связь	43	19	5	28	3	7	5	1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	33	11	13	17	4	8	6	5
Оптовая торговля	19	6	2	12	2	4	2	4

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит организация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	конкуренты в отрасли	консалтинговые, информационные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	881	249	250	435	102	100	392	200
Добыча полезных ископаемых	36	13	7	16	3	6	21	14
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	22	10	4	8	1	4	15	11
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	14	3	3	8	2	2	6	3
Обрабатывающие производства	776	221	240	371	98	88	350	179
Высокотехнологичные отрасли	191	62	86	73	29	14	98	53
Производство фармацевтической продукции	12	2	2	1	2	–	8	3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	3	1	2	2	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	72	22	32	22	9	2	33	20
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	75	27	33	35	12	9	43	20
Производство летательных аппаратов, включая космические	29	10	17	13	6	3	14	10
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	268	91	91	125	39	31	117	58
Химическое производство	49	15	9	17	4	11	31	17
Производство машин и оборудования	98	27	39	51	13	9	35	22

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит организация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	конкуренты в отрасли	консалтинговые, информационные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	58	20	17	23	6	4	25	8
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	42	20	17	20	11	5	11	4
Производство прочих транспортных средств	21	9	9	14	5	2	15	7
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	150	38	30	76	15	15	71	33
Производство кокса и нефтепродуктов	21	7	4	8	1	6	18	8
Производство резиновых и пластмассовых изделий	10	3	1	3	1	–	4	1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	33	5	2	22	4	2	10	3
Металлургическое производство	43	15	9	26	2	6	25	15
Производство готовых металлических изделий	33	7	8	14	5	1	11	3
Строительство и ремонт судов	10	1	6	3	2	–	3	3
Низкотехнологические отрасли	116	16	15	75	9	20	29	18
Производство пищевых продуктов, включая напитки	64	12	9	39	6	10	19	11
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	5	–	1	4	1	1	–	2
Производство одежды; выделка и крашение меха	4	–	1	1	1	1	2	1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	–	–	2	–	–	–	–

(окончание)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, программ- ных средств	конкуренты в отрасли	консалтинг- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	6	1	1	4	–	1	–	1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	10	2	–	7	–	2	4	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	13	1	3	10	1	3	1	1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	8	–	–	5	–	2	1	–
Обработка вторичного сырья	4	–	–	3	–	–	2	1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	51	14	18	22	6	8	35	17
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	69	15	3	48	1	6	21	7
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	93	33	22	54	10	15	8	15
Связь	40	16	4	26	3	5	1	6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	29	10	14	12	5	6	5	6
Оптовая торговля	24	7	4	16	2	4	2	3

**3.39. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ И УЧАСТВОВАВШИХ
В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК,
ПО ТИПУ ПАРТНЕРОВ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(проценты)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
2006							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	5.7	3.4	4.0	6.3	4.3	6.3	6.8
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	3.8	1.7	2.1	1.8	3.2	4.7	5.2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.9	1.7	1.9	4.5	1.1	1.6	1.6
Обрабатывающие производства	87.9	95.4	85.3	91.1	90.4	88.9	88.0
Высокотехнологичные отрасли	26.0	33.3	18.5	30.4	20.2	26.3	25.5
Производство фармацевтической продукции	1.9	0.4	0.9	0.9	2.1	2.4	1.6
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.4	0.7	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	8.7	13.1	5.4	8.9	3.2	10.3	8.9
Производство изделий медицинской техни- ки, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10.6	12.7	8.2	17.9	11.7	10.0	11.5
Производство летательных аппаратов, включая космические	4.5	6.8	3.3	2.7	3.2	3.7	3.6
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	32.1	36.7	28.0	26.8	24.5	31.1	32.8
Химическое производство	7.2	2.5	3.7	1.8	7.4	6.6	8.3
Производство машин и оборудования	9.4	12.2	11.9	7.1	8.5	10.3	12.0

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	6.0	11.0	3.7	5.4	1.1	7.1	4.7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	6.4	7.2	6.3	8.9	5.3	4.5	4.2
Производство прочих транспортных средств	3.0	3.8	2.3	3.6	2.1	2.6	3.6
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	15.5	11.0	15.9	17.0	20.2	18.7	17.7
Производство кокса и нефтепродуктов	3.0	1.3	2.3	0.9	7.4	4.5	3.6
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1.5	0.4	0.9	0.9	1.1	2.1	1.0
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	2.3	2.1	3.7	3.6	1.1	2.6	2.1
Металлургическое производство	5.7	2.5	5.1	2.7	7.4	6.6	6.8
Производство готовых металлических изделий	3.0	3.4	3.5	7.1	2.1	2.1	3.1
Строительство и ремонт судов	–	1.3	0.2	1.8	1.1	0.8	1.0
Низкотехнологичные отрасли	10.2	7.2	18.2	9.8	20.2	5.5	5.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	7.2	4.6	10.5	6.3	14.9	3.9	4.2
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	0.4	–	0.5	–	–	–	1.0
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.4	–	1.2	–	2.1	0.3	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	0.2	0.9	–	0.3	–

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.8	0.4	0.7	–	–	0.3	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.8	–	1.6	–	2.1	0.5	0.5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.4	0.4	1.9	0.9	–	–	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0.4	1.3	1.2	1.8	1.1	0.3	–
Обработка вторичного сырья	–	0.4	0.5	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	4.2	7.2	4.7	7.1	5.3	7.4	6.3
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6.4	1.3	10.7	2.7	5.3	4.7	5.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Связь	52.8	25.0	49.1	33.3	36.8	38.5	10.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	30.6	65.0	29.8	44.4	42.1	46.2	50.0
Оптовая торговля	16.7	10.0	21.1	22.2	21.1	15.4	40.0

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
2007							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	5.2	2.8	3.7	2.9	6.0	5.4	7.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	4.0	1.6	1.8	1.0	4.0	3.8	5.5
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.2	1.2	1.8	2.0	2.0	1.5	1.5
Обрабатывающие производства	88.8	96.0	85.3	96.1	88.0	89.3	89.5
Высокотехнологичные отрасли	24.9	34.4	16.8	28.4	14.0	25.0	26.5
Производство фармацевтической продукции	0.8	0.8	0.2	2.0	–	2.0	1.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.8	0.5	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	8.8	12.8	5.1	8.8	2.0	8.4	10.0
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	10.8	13.2	8.0	11.8	9.0	11.0	10.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	4.0	6.8	3.0	5.9	3.0	3.6	5.0
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	36.5	36.4	28.7	38.2	31.0	29.8	29.0
Химическое производство	6.0	3.6	3.9	3.9	11.0	7.9	8.5
Производство машин и оборудования	10.8	15.6	11.7	12.7	9.0	8.9	11.0

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	8.0	6.8	5.3	5.9	4.0	6.4	4.0
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	8.0	6.8	4.6	10.8	5.0	2.8	2.0
Производство прочих транспортных средств	3.6	3.6	3.2	4.9	2.0	3.8	3.5
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	15.3	12.0	17.5	14.7	15.0	18.1	16.5
Производство кокса и нефтепродуктов	2.8	1.6	1.8	1.0	6.0	4.6	4.0
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1.2	0.4	0.7	1.0	–	1.0	0.5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	2.0	0.8	5.1	3.9	2.0	2.6	1.5
Металлургическое производство	6.0	3.6	6.0	2.0	6.0	6.4	7.5
Производство готовых металлических изделий	2.8	3.2	3.2	4.9	1.0	2.8	1.5
Строительство и ремонт судов	0.4	2.4	0.7	2.0	–	0.8	1.5
Низкотехнологичные отрасли	6.4	6.0	17.2	8.8	20.0	7.4	9.0
Производство пищевых продуктов, включая напитки	4.8	3.6	9.0	5.9	10.0	4.8	5.5
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	–	0.4	0.9	1.0	1.0	–	1.0
Производство одежды; выделка и крашение меха	–	0.4	0.2	1.0	1.0	0.5	0.5
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	0.5	–	–	–	–

(окончание)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.4	0.4	0.9	–	1.0	–	0.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.8	–	1.6	–	2.0	1.0	0.5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.4	1.2	2.3	1.0	3.0	0.3	0.5
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	–	–	1.1	–	2.0	0.3	0.0
Обработка вторичного сырья	–	–	0.7	–	–	0.5	0.5
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	5.6	7.2	5.1	5.9	8.0	8.9	8.5
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6.0	1.2	11.0	1.0	6.0	5.4	3.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Связь	48.5	18.2	48.1	30.0	33.3	12.5	40.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	30.3	63.6	22.2	50.0	40.0	62.5	40.0
Оптовая торговля	21.2	18.2	29.6	20.0	26.7	25.0	20.0

3.40. СОВМЕСТНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Совместные проекты		Из них с партнерами из стран									
			России		СНГ		ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии		США и Канады		других	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды												
Всего	6451	6048	5807	5360	198	189	353	404	67	72	116	122
Добыча полезных ископаемых	531	408	521	394	3	4	5	8	1	2	3	-
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	461	346	453	335	2	2	3	7	-	2	3	-
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	70	62	68	59	1	2	2	1	1	-	-	-
Обрабатывающие производства	5744	5417	5131	4758	192	185	330	381	66	70	112	122
Высокотехнологичные отрасли	1726	1153	1604	1035	62	49	38	43	15	15	30	30
Производство фармацевтической продукции	136	107	129	95	6	5	-	4	1	1	-	2
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	16	14	6	11	5	3	-	-	-	-	5	-
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	909	397	854	359	29	10	10	10	10	8	13	13
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	448	459	414	423	19	14	17	10	4	2	9	10
Производство летательных аппаратов, включая космические	217	176	201	147	3	17	11	19	-	4	3	5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	1575	1847	1355	1622	71	78	111	121	17	15	30	35
Химическое производство	314	314	275	282	11	7	20	19	2	0	6	9
Производство машин и оборудования	468	485	390	420	26	25	45	35	9	7	4	8

(продолжение)

	Совместные проекты		Из них с партнерами из стран									
			России		СНГ		ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии		США и Канады		других	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	240	344	220	319	8	5	11	17	–	1	3	2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	297	320	247	256	10	20	25	37	5	5	11	12
Производство прочих транспортных средств	256	384	223	345	16	21	10	13	1	2	6	4
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	1270	1282	1101	1097	37	33	96	108	27	31	25	24
Производство кокса и нефтепродуктов	359	292	290	229	6	1	46	41	18	20	2	1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	55	36	38	32	2	1	6	3	1	–	8	1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	62	88	52	65	3	4	7	19	–	–	3	–
Металлургическое производство	654	693	611	631	14	15	28	33	3	8	5	15
Производство готовых металлических изделий	121	148	94	121	11	10	7	10	5	3	7	5
Строительство и ремонт судов	19	25	16	19	1	2	2	2	–	–	–	2
Низкотехнологические отрасли	695	559	616	472	11	7	53	67	3	4	15	24
Производство пищевых продуктов, включая напитки	338	337	290	304	7	6	39	26	–	–	4	10
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	10	17	5	9	–	–	3	6	2	1	–	1
Производство одежды; выделка и крашение меха	17	34	17	34	–	–	–	1	–	–	–	1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	2	2	2	1	–	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Совместные проекты		Из них с партнерами из стран									
			России		СНГ		ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии		США и Канады		других	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	9	12	4	7	–	–	–	4	–	–	5	2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	35	63	24	38	2	–	9	27	1	1	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	126	53	121	49	–	–	–	1	–	–	5	3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	152	35	149	25	–	–	2	1	–	2	1	7
Обработка вторичного сырья	5	6	4	4	1	1	–	1	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	478	576	455	532	11	18	32	42	4	5	12	9
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	176	223	155	208	3	–	18	15	–	–	1	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	515	588	454	526	6	5	19	15	29	34	15	11
Связь	218	192	200	185	1	–	7	5	4	1	8	1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	215	304	191	282	5	5	4	6	15	9	–	2
Оптовая торговля	82	92	63	59	–	–	8	4	10	24	7	8

3.41. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТОВ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО СТРАНАМ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(проценты)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	9.0	7.4	1.5	2.1	1.4	2.0	1.5	2.8	2.6	–
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	7.8	6.3	1.0	1.1	0.8	1.7	–	2.8	2.6	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.2	1.1	0.5	1.1	0.6	0.2	1.5	–	–	–
Обрабатывающие производства	88.4	88.8	97.0	97.9	93.5	94.3	98.5	97.2	96.6	100
Высокотехнологичные отрасли	27.6	19.3	31.3	25.9	10.8	10.6	22.4	20.8	25.9	24.6
Производство фармацевтической продукции	2.2	1.8	3.0	2.6	–	1.0	1.5	1.4	–	1.6
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.1	0.2	2.5	1.6	–	–	–	–	4.3	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	14.7	6.7	14.6	5.3	2.8	2.5	14.9	11.1	11.2	10.7
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	7.1	7.9	9.6	7.4	4.8	2.5	6.0	2.8	7.8	8.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	3.5	2.7	1.5	9.0	3.1	4.7	–	5.6	2.6	4.1
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	23.3	30.3	35.9	41.3	31.4	30.0	25.4	20.8	25.9	28.7
Химическое производство	4.7	5.3	5.6	3.7	5.7	4.7	3.0	–	5.2	7.4
Производство машин и оборудования	6.7	7.8	13.1	13.2	12.7	8.7	13.4	9.7	3.4	6.6

(продолжение)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	3.8	6.0	4.0	2.6	3.1	4.2	–	1.4	2.6	1.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	4.3	4.8	5.1	10.6	7.1	9.2	7.5	6.9	9.5	9.8
Производство прочих транспортных средств	3.8	6.4	8.1	11.1	2.8	3.2	1.5	2.8	5.2	3.3
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	19.0	20.5	18.7	17.5	27.2	26.7	40.3	43.1	21.6	19.7
Производство кокса и нефтепродуктов	5.0	4.3	3.0	0.5	13.0	10.1	26.9	27.8	1.7	0.8
Производство резиновых и пластмассовых изделий	0.7	0.6	1.0	0.5	1.7	0.7	1.5	–	6.9	0.8
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	0.9	1.2	1.5	2.1	2.0	4.7	–	–	2.6	–
Металлургическое производство	10.5	11.8	7.1	7.9	7.9	8.2	4.5	11.1	4.3	12.3
Производство готовых металлических изделий	1.6	2.3	5.6	5.3	2.0	2.5	7.5	4.2	6.0	4.1
Строительство и ремонт судов	0.3	0.4	0.5	1.1	0.6	0.5	–	–	–	1.6
Низкотехнологические отрасли	10.6	8.8	5.6	3.7	15.0	16.6	4.5	5.6	12.9	19.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	5.0	5.7	3.5	3.2	11.0	6.4	–	–	3.4	8.2
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	0.1	0.2	–	–	0.8	1.5	3.0	1.4	–	0.8
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.3	0.6	–	–	–	0.2	–	–	–	0.8
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	0.04	0.5	–	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.1	0.1	–	–	–	1.0	–	–	4.3	1.6
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.4	0.7	1.0	–	2.5	6.7	1.5	1.4	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	2.1	0.9	–	–	–	0.2	–	–	4.3	2.5
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2.6	0.5	–	–	0.6	0.2	–	2.8	0.9	5.7
Обработка вторичного сырья	0.1	0.1	0.5	0.5	–	0.2	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	7.8	9.9	5.6	9.5	9.1	10.4	6.0	6.9	10.3	7.4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2.7	3.9	1.5	–	5.1	3.7	–	–	0.9	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Связь	44.1	35.2	16.7	–	36.8	33.3	13.8	2.9	53.3	9.1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	42.1	53.6	83.3	100	21.1	40.0	51.7	26.5	–	18.2
Оптовая торговля	13.9	11.2	–	–	42.1	26.7	34.5	70.6	46.7	72.7

3.42. СОВМЕСТНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ПО ТИПУ ПАРТНЕРОВ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, програм- мных средств	конкуренты в отрасли	консалтинг- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
2006								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	6451	1001	1770	1723	460	235	1733	365
Добыча полезных ископаемых	531	122	15	43	17	10	322	34
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	461	115	7	26	6	8	289	25
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	70	7	8	17	11	2	33	9
Обрабатывающие производства	5744	849	1751	1577	439	218	1369	315
Высокотехнологичные отрасли	1726	304	819	329	145	22	323	83
Производство фармацевтической продукции	136	38	4	7	4	3	83	3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	16	1	7	14	-	-	-	-
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	909	91	600	117	42	4	94	26
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	448	140	136	139	91	12	98	34
Производство летательных аппаратов, включая космические	217	34	72	52	8	3	48	20
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	1575	254	406	420	123	49	368	106
Химическое производство	314	110	21	54	2	23	89	28
Производство машин и оборудования	468	57	123	155	40	12	87	34

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, программ- ных средств	конкуренты в отрасли	консалтинго- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	240	34	86	26	25	1	98	18
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	297	31	74	91	42	7	59	17
Производство прочих транспортных средств	256	22	102	94	14	6	35	9
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	1270	176	76	432	77	88	498	80
Производство кокса и нефтепродуктов	359	33	6	139	4	43	144	15
Производство резиновых и пластмассовых изделий	55	15	3	14	10	2	14	3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	62	9	9	24	10	3	19	6
Металлургическое производство	654	90	33	219	13	36	302	46
Производство готовых металлических изделий	121	29	20	33	35	2	16	8
Строительство и ремонт судов	19	–	5	3	5	2	3	2
Низкотехнологические отрасли	695	61	237	249	44	40	74	19
Производство пищевых продуктов, включая напитки	338	47	46	134	22	32	63	15
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	10	2	–	7	–	–	–	3
Производство одежды; выделка и крашение меха	17	1	–	13	–	2	1	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	–	–	1	1	–	1	–

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, программ- ных средств	конкуренты в отрасли	консалтинго- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	9	5	1	6	–	–	1	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	35	3	–	25	–	4	4	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	126	2	100	16	8	–	–	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	152	1	89	43	13	2	4	–
Обработка вторичного сырья	5	–	1	4	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	478	54	213	147	50	19	106	27
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	176	30	4	103	4	7	42	16
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	515	99	121	207	27	74	40	14
Связь	218	68	30	114	4	21	6	2
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	215	23	75	65	18	28	31	8
Оптовая торговля	82	8	16	28	5	25	3	4

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, программ- ных средств	конкуренты в отрасли	консалтинго- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	6048	992	1104	1789	533	291	1677	365
Добыча полезных ископаемых	408	122	9	40	3	9	207	34
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	346	119	6	23	1	6	175	21
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	62	3	3	17	2	3	32	13
Обрабатывающие производства	5417	839	1074	1619	526	272	1435	323
Высокотехнологичные отрасли	1153	231	329	298	138	19	305	94
Производство фармацевтической продукции	107	8	9	2	10	–	76	3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	14	1	8	5	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	397	50	118	104	48	5	87	32
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	459	142	150	157	54	11	103	32
Производство летательных аппаратов, включая космические	176	30	44	30	26	3	39	27
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	1847	256	459	581	203	59	343	82
Химическое производство	314	69	27	43	26	27	114	30
Производство машин и оборудования	485	69	114	183	53	11	62	27

(продолжение)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит органи- зация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектую- щих, программ- ных средств	конкуренты в отрасли	консалтинго- вые, информа- ционные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	344	47	95	96	39	10	72	8
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	320	48	94	107	59	9	25	8
Производство прочих транспортных средств	384	23	129	152	26	2	70	9
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	1282	244	59	364	98	114	496	71
Производство кокса и нефтепродуктов	292	22	5	94	3	64	103	16
Производство резиновых и пластмассовых изделий	36	20	1	3	5	–	7	2
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	88	5	5	51	10	7	16	3
Металлургическое производство	693	187	15	171	6	39	337	40
Производство готовых металлических изделий	148	9	24	40	68	4	29	6
Строительство и ремонт судов	25	1	9	5	6	–	4	4
Низкотехнологические отрасли	559	46	50	278	72	52	70	28
Производство пищевых продуктов, включая напитки	337	35	37	163	21	31	57	19
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	17	–	2	13	1	1	–	2
Производство одежды; выделка и крашение меха	34	–	2	2	30	2	2	1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	–	–	2	–	–	–	–

(окончание)

	Всего	Из них по типу партнеров						
		организации в составе группы, в которую входит организация	потребители товаров, работ, услуг	поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	конкуренты в отрасли	консалтинговые, информационные фирмы	научные организации	университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	12	1	3	4	–	2	–	2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	63	8	–	41	–	10	5	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	53	2	6	20	20	3	2	2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	35	–	–	30	–	3	2	–
Обработка вторичного сырья	6	–	–	3	–	–	2	1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	576	62	177	98	15	28	221	48
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	223	31	21	130	4	10	35	8
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	588	90	215	215	43	33	21	20
Связь	192	52	13	106	6	11	1	7
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	304	29	150	80	33	16	16	10
Оптовая торговля	92	9	52	29	4	6	4	3

3.43. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТОВ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ПО ТИПУ ПАРТНЕРОВ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
2006							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	12.2	0.8	2.5	3.7	4.3	18.6	9.3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	11.5	0.4	1.5	1.3	3.4	16.7	6.8
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.7	0.5	1.0	2.4	0.9	1.9	2.5
Обрабатывающие производства	84.8	98.9	91.5	95.4	92.8	79.0	86.3
Высокотехнологичные отрасли	30.4	46.3	19.1	31.5	9.4	18.6	22.7
Производство фармацевтической продукции	3.8	0.2	0.4	0.9	1.3	4.8	0.8
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.1	0.4	0.8	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	9.1	33.9	6.8	9.1	1.7	5.4	7.1
Производство изделий медицинской техни- ки, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	14.0	7.7	8.1	19.8	5.1	5.7	9.3
Производство летательных аппаратов, включая космические	3.4	4.1	3.0	1.7	1.3	2.8	5.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	25.4	22.9	24.4	26.7	20.9	21.2	29.0
Химическое производство	11.0	1.2	3.1	0.4	9.8	5.1	7.7
Производство машин и оборудования	5.7	6.9	9.0	8.7	5.1	5.0	9.3

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	3.4	4.9	1.5	5.4	0.4	5.7	4.9
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	3.1	4.2	5.3	9.1	3.0	3.4	4.7
Производство прочих транспортных средств	2.2	5.8	5.5	3.0	2.6	2.0	2.5
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	17.6	4.3	25.1	16.7	37.4	28.7	21.9
Производство кокса и нефтепродуктов	3.3	0.3	8.1	0.9	18.3	8.3	4.1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1.5	0.2	0.8	2.2	0.9	0.8	0.8
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	0.9	0.5	1.4	2.2	1.3	1.1	1.6
Металлургическое производство	9.0	1.9	12.7	2.8	15.3	17.4	12.6
Производство готовых металлических изделий	2.9	1.1	1.9	7.6	0.9	0.9	2.2
Строительство и ремонт судов	–	0.3	0.2	1.1	0.9	0.2	0.5
Низкотехнологические отрасли	6.1	13.4	14.5	9.6	17.0	4.3	5.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	4.7	2.6	7.8	4.8	13.6	3.6	4.1
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	0.2	–	0.4	–	–	–	0.8
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.1	–	0.8	–	0.9	0.1	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	0.1	0.2	–	0.1	–

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.5	0.1	0.3	–	–	0.1	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.3	–	1.5	–	1.7	0.2	0.3
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.2	5.6	0.9	1.7	–	–	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0.1	5.0	2.5	2.8	0.9	0.2	–
Обработка вторичного сырья	–	0.1	0.2	–	–	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	5.4	12.0	8.5	10.9	8.1	6.1	7.4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3.0	0.2	6.0	0.9	3.0	2.4	4.4
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Связь	68.7	24.8	55.1	14.8	28.4	15.0	14.3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	23.2	62.0	31.4	66.7	37.8	77.5	57.1
Оптовая торговля	8.1	13.2	13.5	18.5	33.8	7.5	28.6

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
2007							
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Добыча полезных ископаемых	12.3	0.8	2.2	0.6	3.1	12.3	9.3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	12.0	0.5	1.3	0.2	2.1	10.4	5.8
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.3	0.3	1.0	0.4	1.0	1.9	3.6
Обрабатывающие производства	84.6	97.3	90.5	98.7	93.5	85.6	88.5
Высокотехнологичные отрасли	23.3	29.8	16.7	25.9	6.5	18.2	25.8
Производство фармацевтической продукции	0.8	0.8	0.1	1.9	–	4.5	0.8
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.1	0.7	0.3	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5.0	10.7	5.8	9.0	1.7	5.2	8.8
Производство изделий медицинской техни- ки, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	14.3	13.6	8.8	10.1	3.8	6.1	8.8
Производство летательных аппаратов, включая космические	3.0	4.0	1.7	4.9	1.0	2.3	7.4
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	25.8	41.6	32.5	38.1	20.3	20.5	22.5
Химическое производство	7.0	2.4	2.4	4.9	9.3	6.8	8.2
Производство машин и оборудования	7.0	10.3	10.2	9.9	3.8	3.7	7.4

(продолжение)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Производство электрических машин и электрооборудования	4.7	8.6	5.4	7.3	3.4	4.3	2.2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	4.8	8.5	6.0	11.1	3.1	1.5	2.2
Производство прочих транспортных средств	2.3	11.7	8.5	4.9	0.7	4.2	2.5
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	24.6	5.3	20.3	18.4	39.2	29.6	19.5
Производство кокса и нефтепродуктов	2.2	0.5	5.3	0.6	22.0	6.1	4.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.0	0.1	0.2	0.9	–	0.4	0.5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	0.5	0.5	2.9	1.9	2.4	1.0	0.8
Металлургическое производство	18.9	1.4	9.6	1.1	13.4	20.1	11.0
Производство готовых металлических изделий	0.9	2.2	2.2	12.8	1.4	1.7	1.6
Строительство и ремонт судов	0.1	0.8	0.3	1.1	–	0.2	1.1
Низкотехнологические отрасли	4.6	4.5	15.5	13.5	17.9	4.2	7.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	3.5	3.4	9.1	3.9	10.7	3.4	5.2
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	–	0.2	0.7	0.2	0.3	–	0.5
Производство одежды; выделка и крашение меха	–	0.2	0.1	5.6	0.7	0.1	0.3
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	–	0.1	–	–	–	–

(окончание)

	Организации в составе группы, в которую входит организация	Потребители товаров, работ, услуг	Поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств	Конкуренты в отрасли	Консалтинговые, информационные фирмы	Научные организации	Университеты, другие высшие учебные заведения
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.1	0.3	0.2	–	0.7	–	0.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.8	0.0	2.3	–	3.4	0.3	0.3
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.2	0.5	1.1	3.8	1.0	0.1	0.5
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	–	–	1.7	–	1.0	0.1	–
Обработка вторичного сырья	–	–	0.2	–	–	0.1	0.3
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	6.3	16.0	5.5	2.8	9.6	13.2	13.2
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3.1	1.9	7.3	0.8	3.4	2.1	2.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Связь	57.8	6.0	49.3	14.0	33.3	4.8	35.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	32.2	69.8	37.2	76.7	48.5	76.2	50.0
Оптовая торговля	10.0	24.2	13.5	9.3	18.2	19.0	15.0

3.44. КООПЕРАЦИОННЫЕ СВЯЗИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	Постоянная кооперация				Кооперация в рамках проекта				Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом			
	Число организаций		Число совместных проектов		Число организаций		Число совместных проектов		Число организаций		Число совместных проектов	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды												
Всего	382	389	3073	2340	553	610	2861	3299	140	120	517	409
Добыча полезных ископаемых	18	15	154	125	23	25	327	265	7	6	50	18
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	10	12	141	119	14	16	279	216	4	2	41	11
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	8	3	13	6	9	9	48	49	3	4	9	7
Обрабатывающие производства	344	353	2866	2146	484	543	2441	2937	116	101	437	334
Высокотехнологичные отрасли	85	86	1002	468	134	133	570	592	38	25	154	93
Производство фармацевтической продукции	3	5	5	20	10	8	80	83	5	1	51	4
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	2	6	11	2	1	8	3	1	–	2	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	39	34	716	212	49	47	165	160	10	9	28	25
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	31	35	213	197	50	56	180	225	16	9	55	37
Производство летательных аппаратов, включая космические	10	10	62	28	23	21	137	121	6	6	18	27
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	129	129	827	933	165	198	649	808	29	31	99	106
Химическое производство	21	17	162	124	32	42	145	177	3	6	7	13
Производство машин и оборудования	43	42	228	214	65	69	210	225	13	13	30	46

(продолжение)

	Постоянная кооперация				Кооперация в рамках проекта				Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом			
	Число организаций		Число совместных проектов		Число организаций		Число совместных проектов		Число организаций		Число совместных проектов	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство электрических машин и электрооборудования	29	29	105	194	32	41	114	143	8	4	21	7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	21	27	129	168	29	31	144	138	4	6	24	14
Производство прочих транспортных средств	15	14	203	233	7	15	36	125	1	2	17	26
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	62	66	494	344	88	100	729	903	19	21	47	35
Производство кокса и нефтепродуктов	13	12	143	57	15	13	203	229	2	3	13	6
Производство резиновых и пластмассовых изделий	6	2	39	19	8	7	15	11	1	2	1	6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	11	12	25	20	16	18	32	57	4	7	5	11
Металлургическое производство	20	21	253	204	26	35	382	481	7	5	19	8
Производство готовых металлических изделий	11	13	31	29	20	22	86	116	3	3	4	3
Строительство и ремонт судов	1	6	3	15	3	5	11	9	2	1	5	1
Низкотехнологические отрасли	49	50	377	235	66	73	222	283	19	14	96	41
Производство пищевых продуктов, включая напитки	32	30	141	145	43	39	160	159	13	8	37	33
Производство табачных изделий	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	1	2	2	7	2	4	8	8	–	1	–	2
Производство одежды; выделка и крашение меха	1	2	7	32	6	2	10	2	–	–	–	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	1	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	–

(окончание)

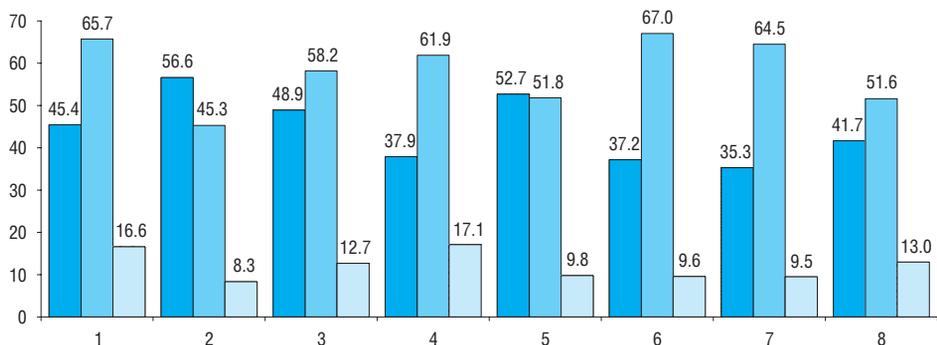
	Постоянная кооперация				Кооперация в рамках проекта				Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом			
	Число организаций		Число совместных проектов		Число организаций		Число совместных проектов		Число организаций		Число совместных проектов	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	–	2	–	6	2	3	6	4	1	1	3	2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	3	6	6	16	6	6	27	46	1	1	2	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	6	3	70	6	2	10	5	46	2	1	51	1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	5	3	150	20	2	6	2	14	–	1	–	1
Обработка вторичного сырья	–	1	–	2	2	2	3	3	1	1	2	1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	19	22	166	166	31	39	271	351	11	10	41	59
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	20	21	53	69	46	42	93	97	17	13	30	57
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	42	44	189	189	60	52	272	357	18	19	54	42
Связь	16	17	41	76	26	21	153	93	10	9	24	23
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	18	15	102	69	19	17	99	222	5	5	14	13
Оптовая торговля	8	12	46	44	15	14	20	42	3	5	16	6

3.45. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

(в процентах от общего числа организаций, имевших совместные проекты)

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



1 – всего

2 – организации в составе группы, в которую входит организация

3 – потребители товаров, работ, услуг

4 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств

5 – конкуренты в отрасли

6 – консалтинговые, информационные фирмы

7 – научные организации

8 – университеты и другие высшие учебные заведения

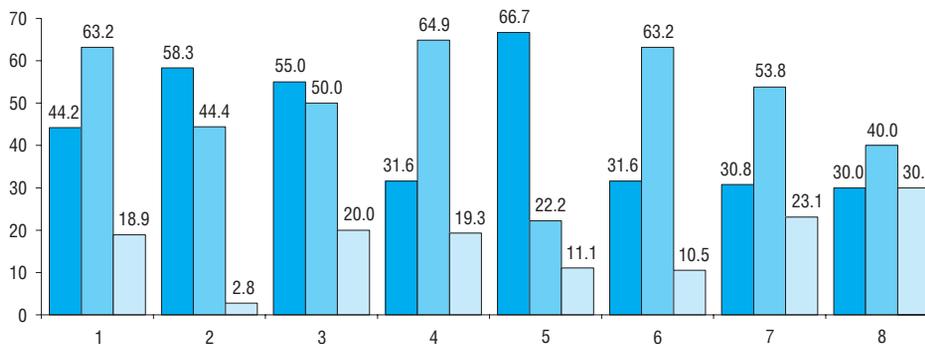
■ Постоянная кооперация

■ Кооперация в рамках проекта

■ Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом

(продолжение)

**Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники
и информационных технологий, оптовая торговля**

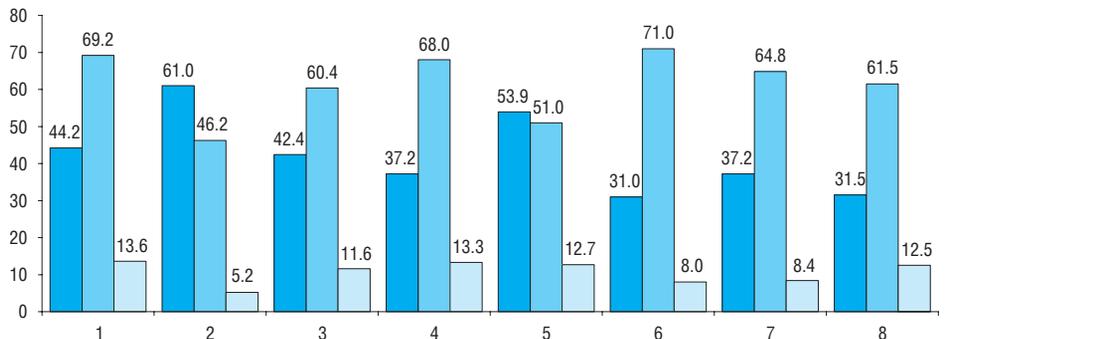


- 1 – всего
- 2 – организации в составе группы, в которую входит организация
- 3 – потребители товаров, работ, услуг
- 4 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
- 5 – конкуренты в отрасли
- 6 – консалтинговые, информационные фирмы
- 7 – научные организации
- 8 – университеты и другие высшие учебные заведения

- Постоянная кооперация
- Кооперация в рамках проекта
- Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом

2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение
электроэнергии, газа и воды

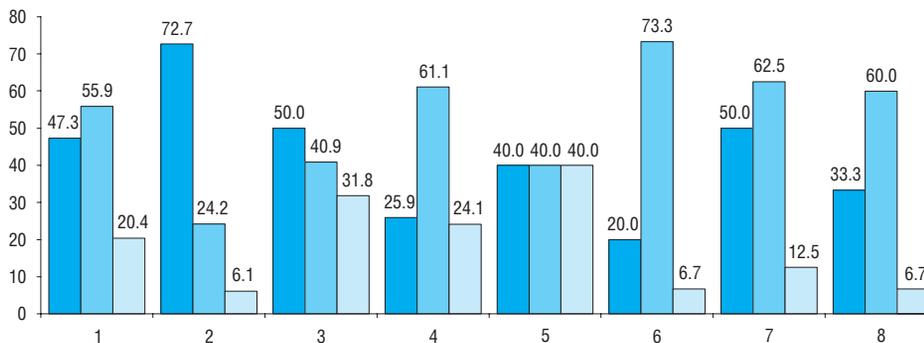


- 1 – всего
 2 – организации в составе группы, в которую входит организация
 3 – потребители товаров, работ, услуг
 4 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
 5 – конкуренты в отрасли
 6 – консалтинговые, информационные фирмы
 7 – научные организации
 8 – университеты и другие высшие учебные заведения

- Постоянная кооперация
 ■ Кооперация в рамках проекта
 ■ Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом

(окончание)

**Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники
и информационных технологий, оптовая торговля**



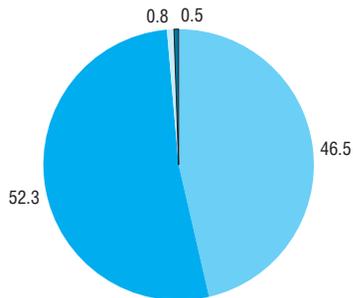
- 1 – всего
- 2 – организации в составе группы, в которую входит организация
- 3 – потребители товаров, работ, услуг
- 4 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
- 5 – конкуренты в отрасли
- 6 – консалтинговые, информационные фирмы
- 7 – научные организации
- 8 – университеты и другие высшие учебные заведения

- Постоянная кооперация
- Кооперация в рамках проекта
- Разовая, неформальная кооперация, не связанная с конкретным проектом

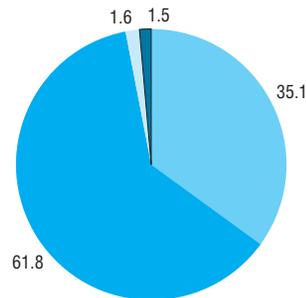
3.46. СТРУКТУРА ЗАТРАТ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, ПО ТИПАМ ИННОВАЦИЙ (проценты)

2006

**Добывающие,
обрабатывающие производства,
производство и распределение
электроэнергии, газа и воды**



**Связь, деятельность,
связанная с использованием
вычислительной техники
и информационных технологий,
оптовая торговля**



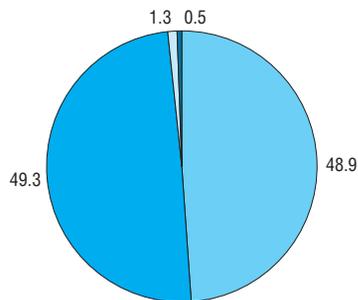
Затраты на инновации:

■ продуктовые ■ процессные ■ организационные ■ маркетинговые

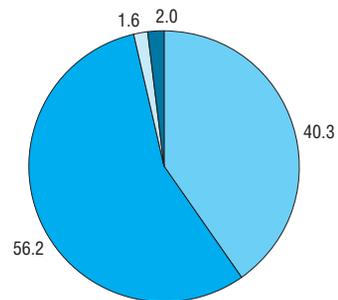
(окончание)

2007

**Добывающие,
обрабатывающие производства,
производство и распределение
электроэнергии, газа и воды**



**Связь, деятельность,
связанная с использованием
вычислительной техники
и информационных технологий,
оптовая торговля**



Затраты на инновации:

■ продуктовые ■ процессные ■ организационные ■ маркетинговые

3.47. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Затраты на технологические инновации, млн руб.		В том числе на инновации			
			продуктовые		процессные	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды						
Всего	188492.2	207499.2	88761.2	103353.3	99731.0	104145.9
Добыча полезных ископаемых	26854.2	28062.2	4266.2	2877.8	22587.9	25184.5
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	24453.8	23726.7	3984.1	1380.2	20469.7	22346.5
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	2400.4	4335.5	282.2	1497.6	2118.2	2838.0
Обрабатывающие производства	150219.0	170807.3	83597.4	98933.1	66621.6	71874.2
Высокотехнологические отрасли	16244.6	21178.0	11985.5	15982.5	4259.1	5195.5
Производство фармацевтической продукции	849.7	967.5	643.2	506.4	206.5	461.1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	57.7	22.0	47.8	21.9	10.0	0.1
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5132.5	5896.8	4006.2	4112.4	1126.4	1784.4
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5787.2	5468.3	4535.3	4460.5	1251.9	1007.8
Производство летательных аппаратов, включая космические	4417.4	8823.4	2753.0	6881.3	1664.4	1942.1
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	62225.7	54827.4	44230.1	40106.8	17995.6	14720.6
Химическое производство	25193.2	22484.9	18467.0	13756.9	6726.2	8728.0
Производство машин и оборудования	8122.7	11203.4	5637.5	8031.9	2485.2	3171.5
Производство электрических машин и электрооборудования	9689.3	3803.1	2506.1	2985.5	7183.3	817.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	17380.7	14770.0	16399.7	13389.3	981.0	1380.8
Производство прочих транспортных средств	1839.8	2566.1	1219.9	1943.3	619.9	622.8
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	45998.8	63671.4	15336.3	24370.8	30662.5	39300.6
Производство кокса и нефтепродуктов	10204.3	14510.6	2747.0	3554.8	7457.3	10955.8
Производство резиновых и пластмассовых изделий	3004.7	5080.7	2633.7	4167.9	371.0	912.7
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4500.6	7231.7	1735.1	4195.4	2765.5	3036.4

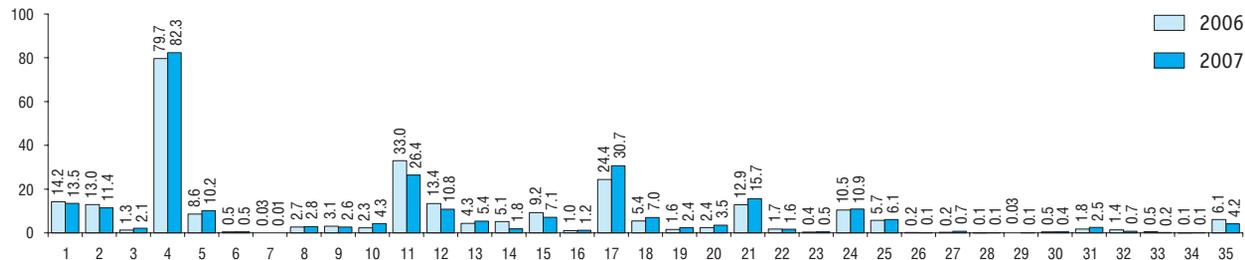
(окончание)

	Затраты на технологические инновации, млн руб.		В том числе на инновации			
			продуктовые		процессные	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Металлургическое производство	24239.0	32490.0	6389.7	9697.2	17849.3	22792.8
Производство готовых металлических изделий	3279.5	3407.9	1454.4	2194.3	1825.1	1213.6
Строительство и ремонт судов	770.7	950.5	376.4	561.2	394.3	389.3
Низкотехнологичные отрасли	19762.6	22720.2	7424.6	11745.1	12338.0	10975.1
Производство пищевых продуктов, включая напитки	10721.7	12592.0	3723.5	6746.1	6998.2	5845.9
Производство табачных изделий	337.0	106.2	206.3	106.2	130.7	–
Текстильное производство	444.7	1505.5	197.1	126.6	247.7	1378.9
Производство одежды; выделка и крашение меха	193.9	188.8	136.0	145.3	57.8	43.5
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	55.3	110.9	41.1	64.0	14.2	46.9
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	869.4	895.0	224.9	339.9	644.5	555.1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	3360.3	5262.7	1363.0	2926.8	1997.4	2335.9
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	2612.0	1552.4	1318.9	1210.7	1293.1	341.7
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	990.0	374.4	61.2	72.9	928.8	301.5
Обработка вторичного сырья	178.3	132.3	152.6	6.6	25.7	125.7
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	5987.3	8410.3	4620.9	6727.9	1366.4	1682.5
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11419.1	8629.7	897.6	1542.4	10521.5	7087.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля						
Всего	22900.4	26558.5	8293.6	11093.1	14606.8	15465.4
Связь	16935.8	21707.4	6628.6	7530.7	10307.2	14176.7
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	1956.6	3418.1	1465.2	2493.5	491.5	924.6
Оптовая торговля	4008.0	1433.0	199.8	1068.9	3808.2	364.1

3.48. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



- | | |
|--|---|
| 1 – добыча полезных ископаемых | 20 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 2 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 21 – металлургическое производство |
| 3 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 22 – производство готовых металлических изделий |
| 4 – обрабатывающие производства | 23 – строительство и ремонт судов |
| 5 – высокотехнологичные отрасли | 24 – низкотехнологичные отрасли |
| 6 – производство фармацевтической продукции | 25 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 7 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 26 – производство табачных изделий |
| 8 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 27 – текстильное производство |
| 9 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 28 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 10 – производство летательных аппаратов, включая космические | 29 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 11 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 30 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 12 – химическое производство | 31 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 13 – производство машин и оборудования | 32 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 14 – производство электрических машин и электрооборудования | 33 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 15 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 34 – обработка вторичного сырья |
| 16 – производство прочих транспортных средств | 35 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 17 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 18 – производство кокса и нефтепродуктов | |

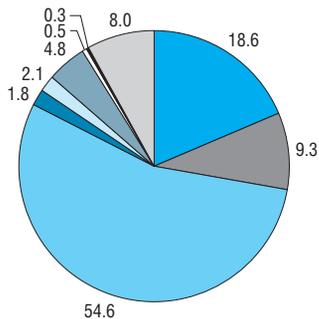
(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

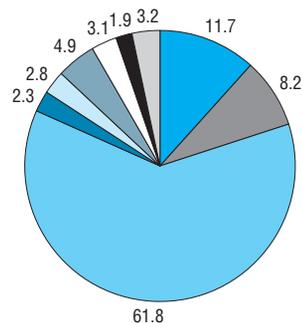
3.49. СТРУКТУРА ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (проценты)

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



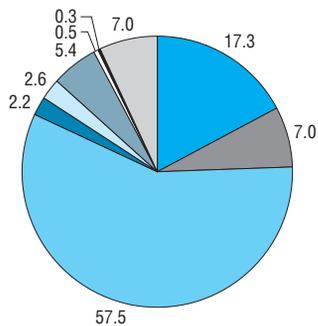
- Исследования и разработки
- Производственное проектирование
- Приобретение машин и оборудования
- Приобретение новых технологий
- Приобретение программных средств

- Другие виды подготовки производства
- Обучение и подготовка персонала
- Маркетинговые исследования
- Прочие затраты

(окончание)

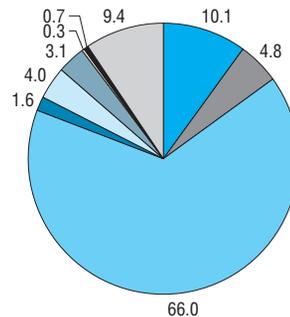
2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



- Исследования и разработки
- Производственное проектирование
- Приобретение машин и оборудования
- Приобретение новых технологий
- Приобретение программных средств

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



- Другие виды подготовки производства
- Обучение и подготовка персонала
- Маркетинговые исследования
- Прочие затраты

3.50. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(миллионы рублей)

	Затраты на технологические инновации	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
2006											
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды											
Всего	188492.2	35014.7	17540.7	102991.8	3364.4	1198.2	3885.1	9079.7	850.6	649.5	15115.7
Добыча полезных ископаемых	26854.2	11635.4	589.2	11036.4	258.0	98.6	1413.8	326.8	181.6	13.3	1399.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	24453.8	10955.1	480.6	9791.7	257.7	98.6	1234.7	233.9	145.7	2.2	1352.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	2400.4	680.3	108.6	1244.8	0.3	–	179.2	92.8	35.9	11.1	47.3
Обрабатывающие производства	150219.0	22579.6	15837.8	84505.7	2818.4	1083.4	2138.2	7733.4	513.7	635.6	13456.6
Высокотехнологичные отрасли	16244.6	7786.0	2525.5	4643.8	67.9	34.0	287.3	681.9	55.2	97.8	99.1
Производство фармацевтической продукции	849.7	176.1	141.1	399.9	30.1	10.1	67.8	3.1	4.6	24.2	2.8
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	57.7	19.9	8.3	14.1	0.8	0.1	0.9	13.6	0.04	–	0.02
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5132.5	3406.1	404.8	979.0	12.1	3.8	56.4	181.1	15.0	25.9	52.1
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5787.2	3258.5	642.2	1525.1	13.3	9.2	56.8	224.2	20.2	25.6	21.4
Производство летательных аппаратов, включая космические	4417.4	925.5	1329.0	1725.7	11.6	10.9	105.4	259.9	15.4	22.0	22.8
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	62225.7	7044.0	6343.2	37523.1	1491.0	657.0	1288.0	3582.8	192.0	168.9	4592.7
Химическое производство	25193.2	1015.5	4424.3	12646.7	837.6	138.1	268.4	2283.9	84.7	36.0	3595.9
Производство машин и оборудования	8122.7	1441.8	927.7	3668.1	222.1	134.7	724.3	438.3	41.1	49.5	609.7

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Производство электрических машин и электрооборудования	9689.3	761.4	269.8	8290.6	37.2	31.3	107.4	79.1	35.3	76.8	31.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	17380.7	3188.8	590.7	12300.5	351.2	351.1	59.8	655.6	27.1	5.6	201.5
Производство прочих транспортных средств	1839.8	636.5	130.7	617.1	42.9	1.8	128.0	125.9	3.8	1.0	153.9
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	45998.8	5110.4	4116.8	25480.3	991.5	364.9	384.3	2580.4	189.6	59.0	7086.4
Производство кокса и нефтепродуктов	10204.3	985.5	1433.1	3693.1	721.4	265.7	100.9	1318.1	33.0	31.5	1887.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	3004.7	83.1	148.9	1796.4	54.5	20.9	8.1	64.6	1.8	3.2	844.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4500.6	243.4	136.2	3345.0	102.6	30.6	31.2	537.9	6.0	5.7	92.7
Металлургическое производство	24239.0	3131.7	1935.1	14243.5	57.3	36.6	185.5	570.7	115.5	8.4	3991.4
Производство готовых металлических изделий	3279.5	612.2	208.2	2015.6	55.5	11.0	28.6	75.2	12.8	8.5	262.8
Строительство и ремонт судов	770.7	54.7	255.4	386.8	0.1	0.1	30.0	13.9	20.4	1.7	7.7
Низкотехнологичные отрасли	19762.6	763.9	1969.9	14064.6	260.1	24.2	114.5	624.1	58.7	286.9	1619.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	10721.7	535.3	1835.0	6846.6	236.6	23.9	82.8	353.8	17.9	252.0	561.8
Производство табачных изделий	337.0	11.7	–	310.5	–	–	–	0.02	10.6	4.2	–
Текстильное производство	444.7	35.2	11.8	385.7	0.3	–	7.1	3.2	0.6	0.9	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	193.9	88.6	9.8	74.3	0.03	–	2.1	1.2	4.5	7.1	6.3
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	55.3	–	29.6	20.4	0.1	0.1	0.5	0.1	0.7	4.0	–

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	869.4	16.9	4.2	689.2	18.0	0.002	0.1	134.0	0.7	0.6	5.7
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	3360.3	49.5	66.6	3050.3	1.1	–	1.3	123.9	0.6	–	67.1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	2612.0	19.4	0.3	1603.5	0.5	0.03	18.5	3.8	22.7	3.3	940.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	990.0	7.5	8.5	913.4	3.5	0.2	2.2	0.8	0.5	14.8	38.8
Обработка вторичного сырья	178.3	–	4.0	170.8	–	–	0.04	3.3	0.01	0.1	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	5987.3	1875.2	882.3	2793.9	8.0	3.3	64.0	264.2	18.0	23.0	58.8
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11419.1	799.7	1113.7	7449.7	288.0	16.3	333.1	1019.4	155.3	0.5	259.6
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля											
Всего	22900.4	2677.1	1876.4	14156.8	537.7	10.2	644.4	1127.9	700.7	437.2	742.3
Связь	16935.8	870.2	1643.4	12241.1	523.3	7.8	451.1	389.3	100.2	164.8	552.2
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	1956.6	578.2	207.5	864.3	8.0	1.6	133.3	9.9	24.9	48.7	81.9
Оптовая торговля	4008.0	1228.7	25.4	1051.4	6.4	0.8	60.0	728.6	575.5	223.7	108.2

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
2007											
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды											
Всего	207499.2	35917.3	14563.5	119367.1	4656.2	1660.0	5489.5	11187.0	1065.7	716.2	14536.7
Добыча полезных ископаемых	28062.2	10462.0	1116.1	11907.9	388.5	225.9	492.8	1979.9	214.0	0.4	1500.7
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	23726.7	9495.7	1071.9	8842.8	388.3	225.9	414.9	1866.4	210.0	–	1436.6
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	4335.5	966.2	44.2	3065.0	0.2	–	77.9	113.4	3.9	0.4	64.1
Обрабатывающие производства	170807.3	24987.6	12260.4	102926.6	3913.4	1422.3	4627.5	7975.0	843.0	714.7	12559.2
Высокотехнологичные отрасли	21178.0	8096.2	1935.1	7519.7	371.5	297.2	1342.3	861.5	120.3	67.7	863.5
Производство фармацевтической продукции	967.5	171.3	82.9	643.8	0.7	0.2	41.2	8.4	4.7	8.8	5.7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	22.0	6.1	1.7	5.7	0.02	0.003	6.0	–	0.4	2.0	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5896.8	3158.8	518.8	1220.1	25.9	22.3	56.4	235.7	49.0	26.4	605.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5468.3	2280.8	419.0	2197.3	75.9	10.4	78.0	254.4	34.2	22.1	106.5
Производство летательных аппаратов, включая космические	8823.4	2479.2	912.6	3452.8	269.0	264.3	1160.7	362.9	32.0	8.5	145.7
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	54827.4	9067.4	4034.1	28993.2	1497.6	657.8	739.0	3768.0	382.5	218.2	6127.5
Химическое производство	22484.9	1105.4	1782.5	12020.0	807.6	449.6	105.0	946.6	16.2	38.8	5662.8
Производство машин и оборудования	11203.4	2763.7	989.2	6157.5	23.9	4.0	219.1	622.6	75.9	134.2	217.3

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Производство электрических машин и электрооборудования	3803.1	829.8	154.9	2239.5	46.4	39.2	76.0	157.8	257.3	32.2	9.1
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	14770.0	3329.8	781.1	7976.5	603.0	164.0	276.2	1535.1	20.3	11.6	236.4
Производство прочих транспортных средств	2566.1	1038.7	326.4	599.6	16.7	1.1	62.6	505.9	12.8	1.4	1.9
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	63671.4	4010.0	4203.5	45054.4	1211.0	199.6	2167.3	2116.1	274.9	19.2	4615.0
Производство кокса и нефтепродуктов	14510.6	183.7	1648.0	6433.0	670.0	79.9	1277.4	1446.8	40.3	–	2811.3
Производство резиновых и пластмассовых изделий	5080.7	234.2	100.5	4430.0	124.7	72.5	18.6	42.9	8.2	6.7	114.9
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	7231.7	1778.4	76.9	4449.6	287.1	0.1	19.8	130.0	3.6	4.2	482.2
Металлургическое производство	32490.0	1194.0	1726.3	27304.9	85.1	31.8	789.6	400.7	144.7	2.2	842.6
Производство готовых металлических изделий	3407.9	550.6	344.8	2026.1	30.6	15.4	28.8	56.7	10.8	5.5	354.1
Строительство и ремонт судов	950.5	69.0	307.0	410.9	13.5	–	33.1	39.1	67.3	0.6	10.1
Низкотехнологические отрасли	22720.2	949.7	403.4	18129.3	789.6	244.5	212.3	970.4	53.3	392.0	820.3
Производство пищевых продуктов, включая напитки	12592.0	667.7	261.7	9184.2	720.5	229.7	191.9	448.8	19.5	355.1	742.5
Производство табачных изделий	106.2	7.0	–	77.7	–	–	–	9.2	2.5	9.8	–
Текстильное производство	1505.5	24.0	16.9	1446.2	0.9	0.1	2.3	14.1	0.7	0.4	0.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	188.8	114.6	9.5	35.4	–	–	1.3	7.2	3.1	9.4	8.2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	110.9	0.03	1.0	98.1	0.004	0.004	1.2	5.2	0.2	–	5.2

(окончание)

	Затраты на технологические инновации	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	895.0	56.1	9.4	748.0	–	–	0.6	33.6	0.3	1.5	45.4
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	5262.7	18.8	61.0	4836.4	1.0	1.0	0.1	345.5	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1552.4	49.5	16.9	1364.1	57.0	3.7	11.6	25.9	26.0	0.7	0.9
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	374.4	5.8	26.8	295.8	10.2	9.9	3.3	1.8	0.9	15.1	14.7
Обработка вторичного сырья	132.3	6.1	0.2	43.3	0.1	0.1	0.1	79.2	0.1	0.02	3.2
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	8410.3	2864.3	1684.3	3230.0	43.7	23.2	166.6	258.9	11.9	17.5	132.9
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	8629.7	467.8	1187.0	4532.6	354.3	11.7	369.2	1232.1	8.8	1.1	476.8
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля											
Всего	26558.5	2689.8	1270.0	17517.3	420.2	29.2	1066.7	833.0	70.7	185.5	2505.2
Связь	21707.4	1245.1	273.0	16649.8	407.3	16.5	910.0	750.9	49.9	155.4	1266.1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	3418.1	1425.5	966.5	564.5	2.2	2.2	120.2	50.9	18.8	0.9	268.8
Оптовая торговля	1433.0	19.2	30.6	303.0	10.8	10.6	36.6	31.2	2.1	29.2	970.3

3.51. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (проценты)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	18.6	9.3	54.6	1.8	0.6	2.1	4.8	0.5	0.3	8.0
Добыча полезных ископаемых	43.3	2.2	41.1	1.0	0.4	5.3	1.2	0.7	0.05	5.2
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	44.8	2.0	40.0	1.1	0.4	5.0	1.0	0.6	0.01	5.5
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	28.3	4.5	51.9	0.01	–	7.5	3.9	1.5	0.5	2.0
Обрабатывающие производства	15.0	10.5	56.3	1.9	0.7	1.4	5.1	0.3	0.4	9.0
Высокотехнологичные отрасли	47.9	15.5	28.6	0.4	0.2	1.8	4.2	0.3	0.6	0.6
Производство фармацевтической продукции	20.7	16.6	47.1	3.5	1.2	8.0	0.4	0.5	2.8	0.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	34.5	14.5	24.4	1.4	0.1	1.5	23.6	0.1	–	0.04
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	66.4	7.9	19.1	0.2	0.1	1.1	3.5	0.3	0.5	1.0
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	56.3	11.1	26.4	0.2	0.2	1.0	3.9	0.3	0.4	0.4
Производство летательных аппаратов, включая космические	21.0	30.1	39.1	0.3	0.2	2.4	5.9	0.3	0.5	0.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	11.3	10.2	60.3	2.4	1.1	2.1	5.8	0.3	0.3	7.4
Химическое производство	4.0	17.6	50.2	3.3	0.5	1.1	9.1	0.3	0.1	14.3
Производство машин и оборудования	17.8	11.4	45.2	2.7	1.7	8.9	5.4	0.5	0.6	7.5

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Производство электрических машин и электрооборудования	7.9	2.8	85.6	0.4	0.3	1.1	0.8	0.4	0.8	0.3
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	18.3	3.4	70.8	2.0	2.0	0.3	3.8	0.2	0.03	1.2
Производство прочих транспортных средств	34.6	7.1	33.5	2.3	0.1	7.0	6.8	0.2	0.1	8.4
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	11.1	8.9	55.4	2.2	0.8	0.8	5.6	0.4	0.1	15.4
Производство кокса и нефтепродуктов	9.7	14.0	36.2	7.1	2.6	1.0	12.9	0.3	0.3	18.5
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.8	5.0	59.8	1.8	0.7	0.3	2.1	0.1	0.1	28.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	5.4	3.0	74.3	2.3	0.7	0.7	12.0	0.1	0.1	2.1
Металлургическое производство	12.9	8.0	58.8	0.2	0.2	0.8	2.4	0.5	0.03	16.5
Производство готовых металлических изделий	18.7	6.3	61.5	1.7	0.3	0.9	2.3	0.4	0.3	8.0
Строительство и ремонт судов	7.1	33.1	50.2	0.01	0.01	3.9	1.8	2.6	0.2	1.0
Низкотехнологические отрасли	3.9	10.0	71.2	1.3	0.1	0.6	3.2	0.3	1.5	8.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	5.0	17.1	63.9	2.2	0.2	0.8	3.3	0.2	2.4	5.2
Производство табачных изделий	3.5	–	92.1	–	–	–	0.01	3.1	1.3	–
Текстильное производство	7.9	2.7	86.7	0.1	–	1.6	0.7	0.1	0.2	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	45.7	5.1	38.3	0.02	–	1.1	0.6	2.3	3.6	3.2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	53.6	36.8	0.1	0.1	1.0	0.1	1.2	7.2	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	1.9	0.5	79.3	2.1	0.0002	0.01	15.4	0.1	0.1	0.7
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1.5	2.0	90.8	0.03	–	0.04	3.7	0.02	–	2.0
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.7	0.01	61.4	0.02	0.001	0.7	0.1	0.9	0.1	36.0
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0.8	0.9	92.3	0.4	0.02	0.2	0.1	0.05	1.5	3.9
Обработка вторичного сырья	–	2.2	95.8	–	–	0.02	1.9	0.01	0.03	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	31.3	14.7	46.7	0.1	0.1	1.1	4.4	0.3	0.4	1.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	7.0	9.8	65.2	2.5	0.1	2.9	8.9	1.4	0.005	2.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	11.7	8.2	61.8	2.3	0.04	2.8	4.9	3.1	1.9	3.2
Связь	5.1	9.7	72.3	3.1	0.05	2.7	2.3	0.6	1.0	3.3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	29.5	10.6	44.2	0.4	0.1	6.8	0.5	1.3	2.5	4.2
Оптовая торговля	30.7	0.6	26.2	0.2	0.02	1.5	18.2	14.4	5.6	2.7

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
2007										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Всего	17.3	7.0	57.5	2.2	0.8	2.6	5.4	0.5	0.3	7.0
Добыча полезных ископаемых	37.3	4.0	42.4	1.4	0.8	1.8	7.1	0.8	0.002	5.3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	40.0	4.5	37.3	1.6	1.0	1.7	7.9	0.9	–	6.1
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	22.3	1.0	70.7	0.005	–	1.8	2.6	0.1	0.01	1.5
Обрабатывающие производства	14.6	7.2	60.3	2.3	0.8	2.7	4.7	0.5	0.4	7.4
Высокотехнологические отрасли	38.2	9.1	35.5	1.8	1.4	6.3	4.1	0.6	0.3	4.1
Производство фармацевтической продукции	17.7	8.6	66.5	0.1	0.02	4.3	0.9	0.5	0.9	0.6
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	27.8	7.9	26.0	0.1	0.01	27.3	–	1.8	9.1	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	53.6	8.8	20.7	0.4	0.4	1.0	4.0	0.8	0.4	10.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	41.7	7.7	40.2	1.4	0.2	1.4	4.7	0.6	0.4	1.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	28.1	10.3	39.1	3.0	3.0	13.2	4.1	0.4	0.1	1.7
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	16.5	7.4	52.9	2.7	1.2	1.3	6.9	0.7	0.4	11.2
Химическое производство	4.9	7.9	53.5	3.6	2.0	0.5	4.2	0.1	0.2	25.2
Производство машин и оборудования	24.7	8.8	55.0	0.2	0.04	2.0	5.6	0.7	1.2	1.9

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Производство электрических машин и электрооборудования	21.8	4.1	58.9	1.2	1.0	2.0	4.1	6.8	0.8	0.2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	22.5	5.3	54.0	4.1	1.1	1.9	10.4	0.1	0.1	1.6
Производство прочих транспортных средств	40.5	12.7	23.4	0.7	0.04	2.4	19.7	0.5	0.1	0.1
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	6.3	6.6	70.8	1.9	0.3	3.4	3.3	0.4	0.03	7.2
Производство кокса и нефтепродуктов	1.3	11.4	44.3	4.6	0.6	8.8	10.0	0.3	–	19.4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	4.6	2.0	87.2	2.5	1.4	0.4	0.8	0.2	0.1	2.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	24.6	1.1	61.5	4.0	0.002	0.3	1.8	0.05	0.1	6.7
Металлургическое производство	3.7	5.3	84.0	0.3	0.1	2.4	1.2	0.4	0.01	2.6
Производство готовых металлических изделий	16.2	10.1	59.5	0.9	0.5	0.8	1.7	0.3	0.2	10.4
Строительство и ремонт судов	7.3	32.3	43.2	1.4	–	3.5	4.1	7.1	0.1	1.1
Низкотехнологические отрасли	4.2	1.8	79.8	3.5	1.1	0.9	4.3	0.2	1.7	3.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	5.3	2.1	72.9	5.7	1.8	1.5	3.6	0.2	2.8	5.9
Производство табачных изделий	6.6	–	73.2	–	–	–	8.6	2.4	9.2	–
Текстильное производство	1.6	1.1	96.1	0.1	0.004	0.2	0.9	0.04	0.02	0.01
Производство одежды; выделка и крашение меха	60.7	5.1	18.8	–	–	0.7	3.8	1.7	5.0	4.3
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.03	0.9	88.5	0.004	0.004	1.1	4.7	0.2	–	4.7

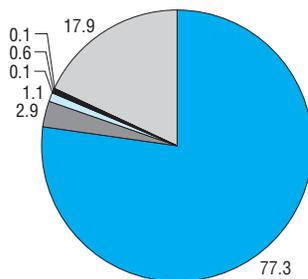
(окончание)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретенные права на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	6.3	1.1	83.6	–	–	0.1	3.8	0.04	0.2	5.1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.4	1.2	91.9	0.02	0.02	0.001	6.6	–	–	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.2	1.1	87.9	3.7	0.2	0.7	1.7	1.7	0.04	0.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1.6	7.2	79.0	2.7	2.6	0.9	0.5	0.2	4.0	3.9
Обработка вторичного сырья	4.6	0.2	32.7	0.1	0.1	0.05	59.9	0.1	0.02	2.5
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	34.1	20.0	38.4	0.5	0.3	2.0	3.1	0.1	0.2	1.6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5.4	13.8	52.5	4.1	0.1	4.3	14.3	0.1	0.01	5.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Всего	10.1	4.8	66.0	1.6	0.1	4.0	3.1	0.3	0.7	9.4
Связь	5.7	1.3	76.7	1.9	0.1	4.2	3.5	0.2	0.7	5.8
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	41.7	28.3	16.5	0.1	0.1	3.5	1.5	0.5	0.03	7.9
Оптовая торговля	1.3	2.1	21.1	0.8	0.7	2.6	2.2	0.1	2.0	67.7

3.52. СТРУКТУРА ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (проценты)

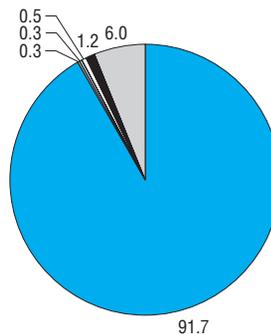
2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



- Собственные средства организаций
- Федеральный бюджет
- Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

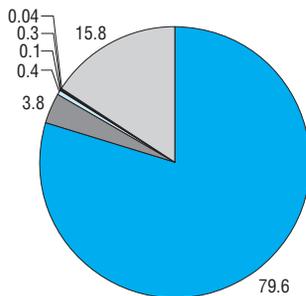


- Внебюджетные фонды
- Иностранные инвестиции
- Венчурные фонды
- Прочие средства

(окончание)

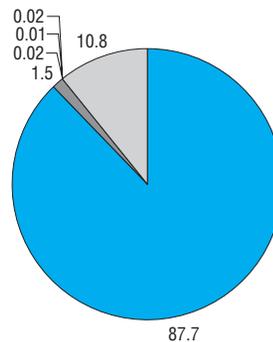
2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



- Собственные средства организаций
- Федеральный бюджет
- Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



- Внебюджетные фонды
- Иностранные инвестиции
- Венчурные фонды
- Прочие средства

3.53. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(миллионы рублей)

	Затраты на технологические инновации	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
2006									
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды									
Всего	188492.2	145638.7	5503.9	2118.9	208.6	1097.4	629.2	98.0	33826.7
Добыча полезных ископаемых	26854.2	24213.8	–	18.5	–	–	–	–	2622.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	24453.8	22242.0	–	–	–	–	–	–	2211.8
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	2400.4	1971.8	–	18.5	–	–	–	–	410.2
Обрабатывающие производства	150219.0	110886.7	5284.9	1797.4	205.6	1096.7	629.2	98.0	30849.6
Высокотехнологические отрасли	16244.6	11205.1	2572.8	40.8	152.9	7.0	–	–	2266.0
Производство фармацевтической продукции	849.7	755.3	3.3	10.6	–	–	–	–	80.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	57.7	51.4	1.0	–	–	–	–	–	5.3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5132.5	3872.9	636.1	29.3	129.0	–	–	–	465.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5787.2	3153.8	1755.0	0.9	23.9	7.0	–	–	846.5
Производство летательных аппаратов, включая космические	4417.4	3371.7	177.4	–	–	–	–	–	868.3
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	62225.7	45614.0	566.9	69.2	12.0	208.8	203.9	4.7	15750.2
Химическое производство	25193.2	12510.2	36.4	–	–	–	–	4.7	12641.8
Производство машин и оборудования	8122.7	6829.1	237.7	3.4	12.0	–	–	–	1040.5

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Производство электрических машин и электрооборудования	9689.3	8326.0	190.8	57.0	–	208.8	203.9	–	906.7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	17380.7	16440.6	82.1	1.8	–	–	–	–	856.2
Производство прочих транспортных средств	1839.8	1508.0	20.0	7.0	–	–	–	–	305.0
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	45998.8	35594.8	55.8	1642.8	14.8	39.4	9.9	93.3	8557.9
Производство кокса и нефтепродуктов	10204.3	9621.6	–	–	–	–	–	–	582.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	3004.7	1764.3	2.0	–	–	–	–	–	1238.4
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4500.6	3245.6	–	5.8	12.1	0.2	–	93.3	1143.7
Металлургическое производство	24239.0	17612.9	0.8	1633.1	–	29.9	0.7	–	4962.4
Производство готовых металлических изделий	3279.5	2632.9	0.3	3.6	2.7	9.3	9.3	–	630.7
Строительство и ремонт судов	770.7	717.5	52.8	0.4	–	–	–	–	–
Низкотехнологические отрасли	19762.6	14679.0	115.6	42.9	26.0	832.5	415.3	–	4066.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	10721.7	8148.1	17.2	25.8	26.0	832.1	415.3	–	1672.6
Производство табачных изделий	337.0	337.0	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	444.7	312.1	3.6	–	–	–	–	–	129.0
Производство одежды; выделка и крашение меха	193.9	190.7	0.7	–	–	–	–	–	2.5
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	55.3	53.1	–	0.9	–	0.4	–	–	0.9

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	869.4	566.4	8.6	–	–	–	–	–	294.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	3360.3	2441.3	6.7	–	–	–	–	–	912.3
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	2612.0	1712.2	78.0	3.3	–	–	–	–	818.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	990.0	896.8	–	13.0	–	–	–	–	80.1
Обработка вторичного сырья	178.3	21.3	0.8	–	–	–	–	–	156.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	5987.3	3793.8	1973.8	1.7	–	9.0	–	–	209.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11419.1	10538.3	219.0	303.0	3.0	0.7	–	–	355.1
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля									
Всего	22900.4	21005.0	78.6	65.4	104.2	277.8	–	–	1369.5
Связь	16935.8	15351.8	56.6	50.5	104.1	277.8	–	–	1095.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	1956.6	1697.3	22.1	14.9	0.04	–	–	–	222.3
Оптовая торговля	4008.0	3955.9	–	–	–	–	–	–	52.1

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
2007									
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды									
Всего	207499.2	165216.1	7888.5	744.9	212.9	628.2	86.1	76.2	32732.4
Добыча полезных ископаемых	28062.2	27753.4	-	-	-	-	-	-	308.8
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	23726.7	23707.9	-	-	-	-	-	-	18.8
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	4335.5	4045.6	-	-	-	-	-	-	290.0
Обрабатывающие производства	170807.3	130350.3	7815.0	469.0	210.4	627.5	85.4	76.2	31259.0
Высокотехнологичные отрасли	21178.0	12088.2	4712.9	31.6	66.5	-	-	-	4278.7
Производство фармацевтической продукции	967.5	626.0	2.0	1.9	-	-	-	-	337.7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	22.0	20.6	-	-	-	-	-	-	1.4
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5896.8	3055.1	1193.8	20.1	66.5	-	-	-	1561.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5468.3	3569.5	1504.4	9.7	-	-	-	-	384.7
Производство летательных аппаратов, включая космические	8823.4	4817.0	2012.7	-	-	-	-	-	1993.6
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	54827.4	40218.5	1140.6	92.8	125.1	277.1	68.2	-	12973.3
Химическое производство	22484.9	14288.6	266.0	-	99.0	-	-	-	7831.3
Производство машин и оборудования	11203.4	7787.4	239.6	6.2	8.0	1.0	-	-	3161.2

(продолжение)

	Затраты на технологические инновации	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Производство электрических машин и электрооборудования	3803.1	3210.0	193.2	56.4	12.0	80.1	68.2	-	251.2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	14770.0	12897.0	17.7	30.1	6.1	196.0	-	-	1623.1
Производство прочих транспортных средств	2566.1	2035.5	424.1	-	-	-	-	-	106.5
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	63671.4	56566.0	199.0	213.0	3.4	24.8	-	76.2	6589.1
Производство кокса и нефтепродуктов	14510.6	14444.8	-	-	-	-	-	-	65.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	5080.7	4344.3	-	-	-	-	-	-	736.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	7231.7	5046.4	-	198.4	-	-	-	76.2	1910.7
Металлургическое производство	32490.0	29984.2	-	-	-	24.8	-	-	2481.1
Производство готовых металлических изделий	3407.9	1927.9	100.6	-	3.4	-	-	-	1376.0
Строительство и ремонт судов	950.5	818.3	98.4	14.5	-	-	-	-	19.3
Низкотехнологичные отрасли	22720.2	15415.1	321.5	76.0	15.3	308.9	10.1	-	6583.3
Производство пищевых продуктов, включая напитки	12592.0	9465.7	9.1	66.5	13.7	298.9	-	-	2738.1
Производство табачных изделий	106.2	106.2	-	-	-	-	-	-	-
Текстильное производство	1505.5	465.2	-	-	-	-	-	-	1040.3
Производство одежды; выделка и крашение меха	188.8	87.3	1.8	-	-	-	-	-	99.7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	110.9	78.6	-	-	-	-	-	-	32.2

(окончание)

	Затраты на технологические инновации	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	895.0	349.3	-	-	1.6	10.1	10.1	-	534.1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	5262.7	4068.9	0.1	-	-	-	-	-	1193.7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	1552.4	423.4	308.8	9.5	-	-	-	-	810.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	374.4	330.4	1.7	-	-	-	-	-	42.3
Обработка вторичного сырья	132.3	40.0	-	-	-	-	-	-	92.3
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	8410.3	6062.5	1441.0	55.6	-	16.7	7.1	-	834.6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	8629.7	7112.3	73.5	276.0	2.6	0.8	0.8	-	1164.6
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля									
Всего	26558.5	23286.0	386.2	5.5	2.6	5.3	-	-	2873.0
Связь	21707.4	19005.8	78.4	4.4	2.6	-	-	-	2616.2
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	3418.1	2907.8	307.7	0.1	-	5.3	-	-	197.3
Оптовая торговля	1433.0	1372.5	-	1.0	-	-	-	-	59.5

3.54. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
2006								
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	77.3	2.9	1.1	0.1	0.6	0.3	0.1	17.9
Добыча полезных ископаемых	90.2	–	0.1	–	–	–	–	9.8
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	91.0	–	–	–	–	–	–	9.0
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	82.1	–	0.8	–	–	–	–	17.1
Обрабатывающие производства	73.8	3.5	1.2	0.1	0.7	0.4	0.1	20.5
Высокотехнологичные отрасли	69.0	15.8	0.3	0.9	0.04	–	–	13.9
Производство фармацевтической продукции	88.9	0.4	1.3	–	–	–	–	9.5
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	89.0	1.8	–	–	–	–	–	9.2
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	75.5	12.4	0.6	2.5	–	–	–	9.1
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	54.5	30.3	0.02	0.4	0.1	–	–	14.6
Производство летательных аппаратов, включая космические	76.3	4.0	–	–	–	–	–	19.7
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	73.3	0.9	0.1	0.02	0.3	0.3	0.01	25.3
Химическое производство	49.7	0.1	–	–	–	–	0.02	50.2
Производство машин и оборудования	84.1	2.9	0.04	0.1	–	–	–	12.8

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Производство электрических машин и электрооборудования	85.9	2.0	0.6	–	2.2	2.1	–	9.4
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	94.6	0.5	0.01	–	–	–	–	4.9
Производство прочих транспортных средств	82.0	1.1	0.4	–	–	–	–	16.6
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	77.4	0.1	3.6	0.03	0.1	0.02	0.2	18.6
Производство кокса и нефтепродуктов	94.3	–	–	–	–	–	–	5.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	58.7	0.1	–	–	–	–	–	41.2
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	72.1	–	0.1	0.3	0.005	–	2.1	25.4
Металлургическое производство	72.7	0.003	6.7	–	0.1	0.003	–	20.5
Производство готовых металлических изделий	80.3	0.01	0.1	0.1	0.3	0.3	–	19.2
Строительство и ремонт судов	93.1	6.9	0.05	–	–	–	–	–
Низкотехнологические отрасли	74.3	0.6	0.2	0.1	4.2	2.1	–	20.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	76.0	0.2	0.2	0.2	7.8	3.9	–	15.6
Производство табачных изделий	100	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	70.2	0.8	–	–	–	–	–	29.0
Производство одежды; выделка и крашение меха	98.4	0.4	–	–	–	–	–	1.3
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	96.0	–	1.5	–	0.8	–	–	1.7

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	65.1	1.0	–	–	–	–	–	33.9
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	72.7	0.2	–	–	–	–	–	27.1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	65.5	3.0	0.1	–	–	–	–	31.3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	90.6	–	1.3	–	–	–	–	8.1
Обработка вторичного сырья	12.0	0.5	–	–	–	–	–	87.6
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	63.4	33.0	0.03	–	0.2	–	–	3.5
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	92.3	1.9	2.7	0.03	0.01	–	–	3.1
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	91.7	0.3	0.3	0.5	1.2	–	–	6.0
Связь	90.6	0.3	0.3	0.6	1.6	–	–	6.5
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	86.7	1.1	0.8	0.002	–	–	–	11.4
Оптовая торговля	98.7	–	–	–	–	–	–	1.3

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	79.6	3.8	0.4	0.1	0.3	0.04	0.04	15.8
Добыча полезных ископаемых	98.9	–	–	–	–	–	–	1.1
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	99.9	–	–	–	–	–	–	0.1
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	93.3	–	–	–	–	–	–	6.7
Обрабатывающие производства	76.3	4.6	0.3	0.1	0.4	0.05	0.04	18.3
Высокотехнологичные отрасли	57.1	22.3	0.1	0.3	–	–	–	20.2
Производство фармацевтической продукции	64.7	0.2	0.2	–	–	–	–	34.9
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	93.8	–	–	–	–	–	–	6.2
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	51.8	20.2	0.3	1.1	–	–	–	26.5
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	65.3	27.5	0.2	–	–	–	–	7.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	54.6	22.8	–	–	–	–	–	22.6
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	73.4	2.1	0.2	0.2	0.5	0.1	–	23.7
Химическое производство	63.5	1.2	–	0.4	–	–	–	34.8
Производство машин и оборудования	69.5	2.1	0.1	0.1	0.01	–	–	28.2

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Производство электрических машин и электрооборудования	84.4	5.1	1.5	0.3	2.1	1.8	–	6.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	87.3	0.1	0.2	0.04	1.3	–	–	11.0
Производство прочих транспортных средств	79.3	16.5	–	–	–	–	–	4.1
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	88.8	0.3	0.3	0.01	0.04	–	0.1	10.3
Производство кокса и нефтепродуктов	99.5	–	–	–	–	–	–	0.5
Производство резиновых и пластмассовых изделий	85.5	–	–	–	–	–	–	14.5
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	69.8	–	2.7	–	–	–	1.1	26.4
Металлургическое производство	92.3	–	–	–	0.1	–	–	7.6
Производство готовых металлических изделий	56.6	3.0	–	0.1	–	–	–	40.4
Строительство и ремонт судов	86.1	10.4	1.5	–	–	–	–	2.0
Низкотехнологические отрасли	67.8	1.4	0.3	0.1	1.4	0.04	–	29.0
Производство пищевых продуктов, включая напитки	75.2	0.1	0.5	0.1	2.4	–	–	21.7
Производство табачных изделий	100	–	–	–	–	–	–	–
Текстильное производство	30.9	–	–	–	–	–	–	69.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	46.2	1.0	–	–	–	–	–	52.8
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	70.9	–	–	–	–	–	–	29.1

(окончание)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	39.0	–	–	0.2	1.1	1.1	–	59.7
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	77.3	0.002	–	–	–	–	–	22.7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	27.3	19.9	0.6	–	–	–	–	52.2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	88.3	0.5	–	–	–	–	–	11.3
Обработка вторичного сырья	30.2	–	–	–	–	–	–	69.8
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	72.1	17.1	0.7	–	0.2	0.1	–	9.9
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	82.4	0.9	3.2	0.03	0.01	0.01	–	13.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	87.7	1.5	0.02	0.01	0.02	–	–	10.8
Связь	87.6	0.4	0.02	0.01	–	–	–	12.1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	85.1	9.0	0.001	–	0.2	–	–	5.8
Оптовая торговля	95.8	–	0.1	–	–	–	–	4.2

3.55. ИНТЕНСИВНОСТЬ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг; проценты)

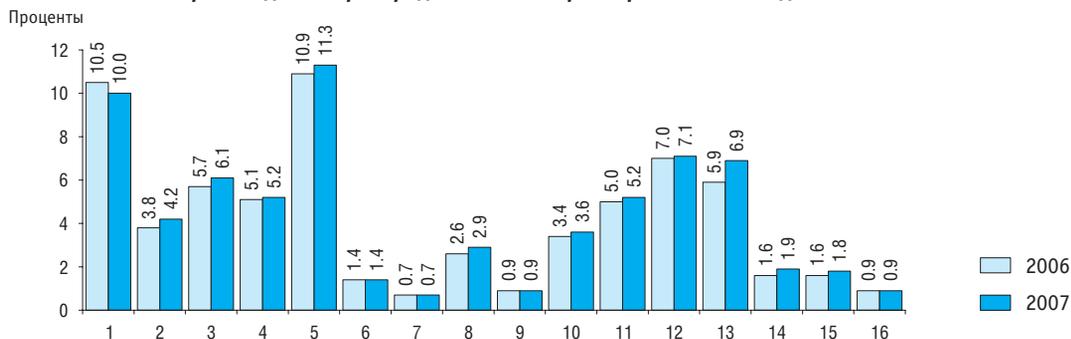
	2006	2007
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	1.4	1.2
Добыча полезных ископаемых	0.8	0.8
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	0.9	0.7
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.6	0.9
Обрабатывающие производства	1.8	1.5
Высокотехнологичные отрасли	3.7	3.8
Производство фармацевтической продукции	1.4	1.6
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.1
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	5.0	4.9
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5.4	4.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	2.9	4.1
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	3.3	2.2
Химическое производство	4.8	3.4
Производство машин и оборудования	1.8	1.8
Производство электрических машин и электрооборудования	3.9	1.2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	3.2	2.1
Производство прочих транспортных средств	1.3	1.5
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	1.3	1.2
Производство кокса и нефтепродуктов	1.4	0.8
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.3	2.1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	0.9	1.0
Металлургическое производство	1.3	1.4
Производство готовых металлических изделий	1.5	1.1
Строительство и ремонт судов	1.1	1.2

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	1.0	0.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	0.8	0.8
Производство табачных изделий	0.3	0.1
Текстильное производство	0.8	2.6
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.6	0.6
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.3	0.5
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.8	0.5
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1.9	2.4
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.0	1.3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1.1	0.3
Обработка вторичного сырья	0.2	0.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0.7	0.5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	0.7	0.6
Связь	2.7	2.6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	2.7	3.7
Оптовая торговля	0.1	0.04

3.56. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОЦЕНИВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ КАК ОСНОВНЫЕ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

Добывающие, обрабатывающие производства,
производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Внутренние источники:

- 1 – внутренние источники организации
- 2 – организации в составе группы, в которую входит организация

Рыночные источники:

- 3 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
- 4 – конкуренты в отрасли
- 5 – потребители товаров, работ, услуг
- 6 – консалтинговые, информационные фирмы

Институциональные источники:

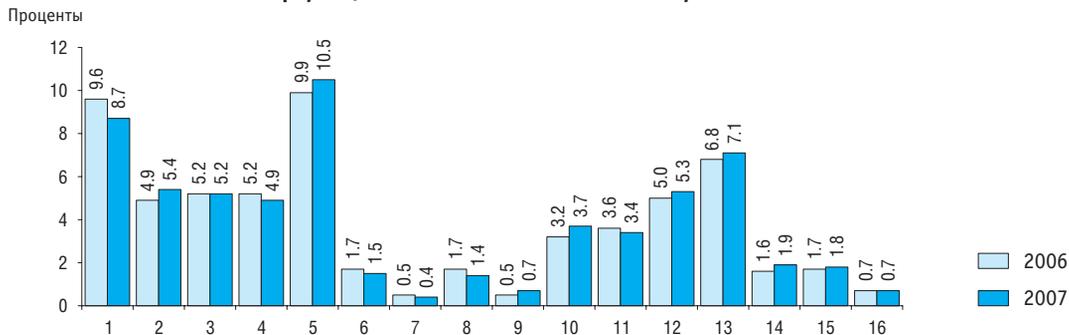
- научные организации:
- 7 – академического профиля
- 8 – отраслевого профиля
- 9 – университеты и другие высшие учебные заведения

Другие источники:

- 10 – конференции, семинары, симпозиумы
- 11 – научно-техническая литература
- 12 – выставки, ярмарки, другие рекламные средства
- 13 – Интернет
- 14 – профессиональные ассоциации (объединения)
- 15 – неформальные контакты
- 16 – прочие источники

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



Внутренние источники:

- 1 – внутренние источники организации
- 2 – организации в составе группы, в которую входит организация

Рыночные источники:

- 3 – поставщики оборудования, материалов, комплектующих, программных средств
- 4 – конкуренты в отрасли
- 5 – потребители товаров, работ, услуг
- 6 – консалтинговые, информационные фирмы

Институциональные источники:

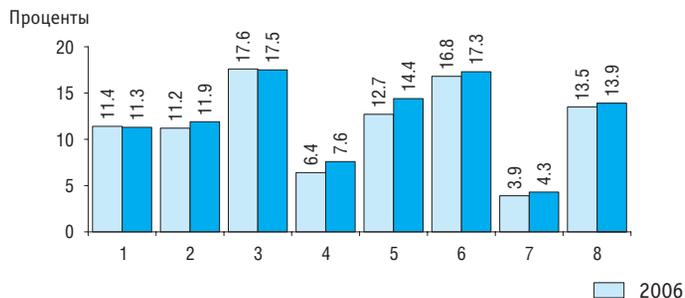
- научные организации:
- 7 – академического профиля
 - 8 – отраслевого профиля
 - 9 – университеты и другие высшие учебные заведения

Другие источники:

- 10 – конференции, семинары, симпозиумы
- 11 – научно-техническая литература
- 12 – выставки, ярмарки, другие рекламные средства
- 13 – Интернет
- 14 – профессиональные ассоциации (объединения)
- 15 – неформальные контакты
- 16 – прочие источники

3.57. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОЦЕНИВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАЗРАБОТОК КАК ОСНОВНЫЕ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

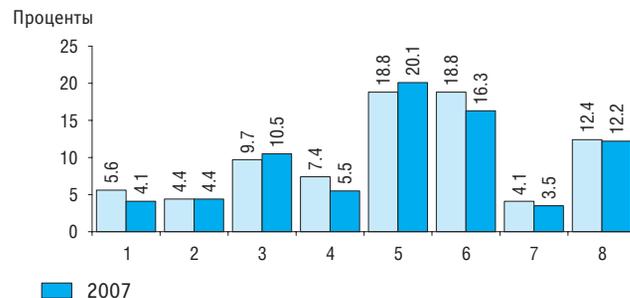
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды



Формальные методы:

- 1 – патентование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей
- 2 – поддержание существующих патентов
- 3 – регистрация товарного знака
- 4 – охрана авторских прав
- 5 – конфиденциальные соглашения с персоналом организации и/или сторонними организациями (специалистами), осуществлявшими производство товаров (выполнение работ, услуг) по договорам с организацией

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля



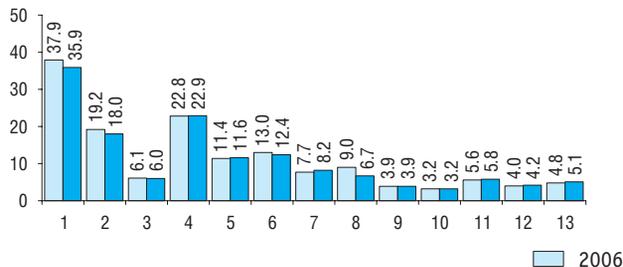
Неформальные методы:

- 6 – обеспечение коммерческой тайны, секретности ноу-хау
- 7 – усложненность проектирования изделий
- 8 – обеспечение преимущества перед конкурентами в сроках разработки и выпуска товаров, работ, услуг

3.58. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОЦЕНИВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ, ПРЕпятСТВУЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИННОВАЦИЯМ, КАК ОСНОВНЫЕ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

Добывающие, обрабатывающие производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



Экономические факторы:

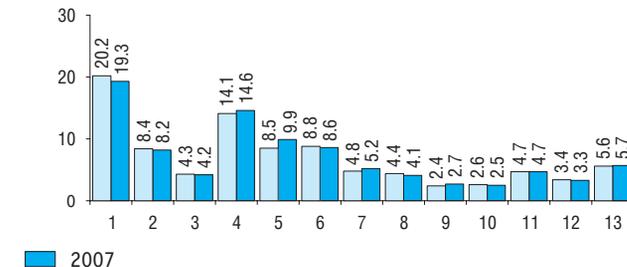
- 1 – недостаток собственных денежных средств
- 2 – недостаток финансовой поддержки со стороны государства
- 3 – низкий спрос на новые товары, работы, услуги
- 4 – высокая стоимость нововведений
- 5 – высокий экономический риск

Внутренние факторы:

- 6 – низкий инновационный потенциал организации
- 7 – недостаток квалифицированного персонала
- 8 – недостаток информации о новых технологиях

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



- 9 – недостаток информации о рынках сбыта
- 10 – неразвитость кооперационных связей

Другие факторы:

- 11 – недостаточность законодательных и нормативно-правовых документов, регулирующих и стимулирующих инновационную деятельность
- 12 – неразвитость инновационной инфраструктуры (посреднические, информационные, юридические, банковские, прочие услуги)
- 13 – неопределенность экономической выгоды от использования интеллектуальной собственности

4. Организационные инновации



4.1. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	857	911
Добыча полезных ископаемых	33	34
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	20	15
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	13	19
Обрабатывающие производства	724	766
Высокотехнологичные отрасли	135	132
Производство фармацевтической продукции	10	12
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	4	3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	57	52
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	47	46
Производство летательных аппаратов, включая космические	17	19
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	221	238
Химическое производство	32	44
Производство машин и оборудования	95	99
Производство электрических машин и электрооборудования	43	47
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	39	37
Производство прочих транспортных средств	12	11
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	139	153
Производство кокса и нефтепродуктов	8	12
Производство резиновых и пластмассовых изделий	22	18
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	44	48
Металлургическое производство	25	28
Производство готовых металлических изделий	32	36
Строительство и ремонт судов	8	11

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	200	215
Производство пищевых продуктов, включая напитки	111	106
Производство табачных изделий	1	1
Текстильное производство	11	9
Производство одежды; выделка и крашение меха	12	8
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	4
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	8	12
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	7	13
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	27	37
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	17	16
Обработка вторичного сырья	4	9
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	29	28
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	100	111
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	182	190
Связь	89	88
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	29	20
Оптовая торговля	64	82

4.2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	100	100
Добыча полезных ископаемых	3.9	3.7
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2.3	1.6
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	1.5	2.1
Обрабатывающие производства	84.5	84.1
Высокотехнологические отрасли	15.8	14.5
Производство фармацевтической продукции	1.2	1.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.5	0.3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	6.7	5.7
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	5.5	5.0
Производство летательных аппаратов, включая космические	2.0	2.1
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	25.8	26.1
Химическое производство	3.7	4.8
Производство машин и оборудования	11.1	10.9
Производство электрических машин и электрооборудования	5.0	5.2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	4.6	4.1
Производство прочих транспортных средств	1.4	1.2
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	16.2	16.8
Производство кокса и нефтепродуктов	0.9	1.3
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.6	2.0
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	5.1	5.3
Металлургическое производство	2.9	3.1
Производство готовых металлических изделий	3.7	4.0
Строительство и ремонт судов	0.9	1.2

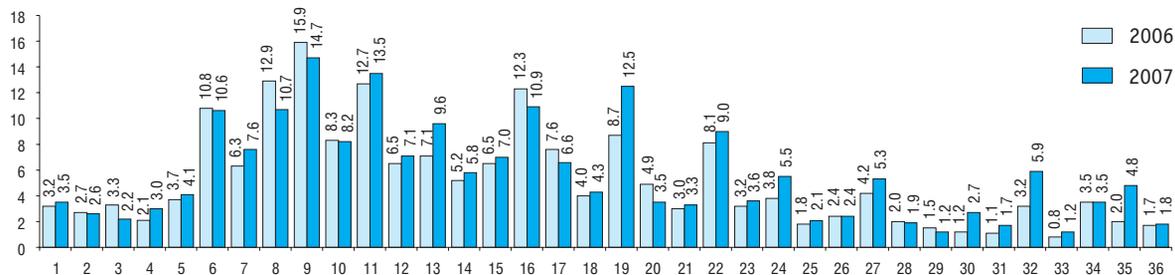
(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	23.3	23.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	13.0	11.6
Производство табачных изделий	0.1	0.1
Текстильное производство	1.3	1.0
Производство одежды; выделка и крашение меха	1.4	0.9
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.2	0.4
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.9	1.3
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.8	1.4
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.2	4.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2.0	1.8
Обработка вторичного сырья	0.5	1.0
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	3.4	3.1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11.7	12.2
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	100	100
Связь	48.9	46.3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	15.9	10.5
Оптовая торговля	35.2	43.2

4.3. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



1 – всего

2 – добыча полезных ископаемых

3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых

4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических

5 – обрабатывающие производства

6 – высокотехнологичные отрасли

7 – производство фармацевтической продукции

8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники

9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи

10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов

11 – производство летательных аппаратов, включая космические

12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня

13 – химическое производство

14 – производство машин и оборудования

15 – производство электрических машин и электрооборудования

16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов

17 – производство прочих транспортных средств

18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня

19 – производство кокса и нефтепродуктов

20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов

22 – металлургическое производство

23 – производство готовых металлических изделий

24 – строительство и ремонт судов

25 – низкотехнологичные отрасли

26 – производство пищевых продуктов, включая напитки

27 – производство табачных изделий

28 – текстильное производство

29 – производство одежды; выделка и крашение меха

30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви

31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели

32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них

33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации

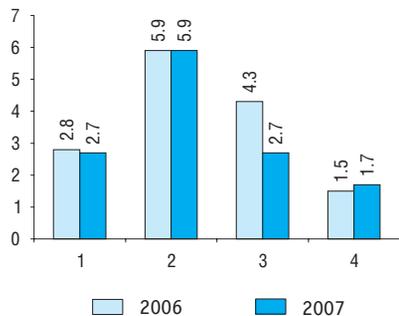
34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки

35 – обработка вторичного сырья

36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – связь

3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

4.4. РАЗРАБОТКА ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ИННОВАЦИЙ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет		Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
			в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	993	1134	119	210	266	303	627	640
Добыча полезных ископаемых	39	41	5	9	14	14	24	24
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	24	21	4	5	9	9	13	11
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	15	20	1	4	5	5	11	13
Обрабатывающие производства	851	967	84	162	223	250	554	565
Высокотехнологичные отрасли	141	159	17	16	35	35	91	110
Производство фармацевтической продукции	11	14	1	1	4	5	7	8
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	5	5	–	–	1	1	4	4
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	58	66	5	7	10	8	45	53
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	46	52	8	6	13	14	25	32
Производство летательных аппаратов, включая космические	21	22	3	2	7	7	10	13
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	261	303	20	43	66	85	178	178
Химическое производство	42	54	5	12	13	20	24	23
Производство машин и оборудования	112	121	7	15	28	32	79	75
Производство электрических машин и электрооборудования	46	64	3	7	4	15	39	43
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	46	47	2	3	17	15	27	29

(продолжение)

	Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет		Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
			в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство прочих транспортных средств	15	17	3	6	4	3	9	8
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	178	211	15	35	57	55	109	122
Производство кокса и нефтепродуктов	12	14	1	2	3	5	8	7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	28	29	2	2	7	7	20	20
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	51	60	7	12	16	16	28	32
Металлургическое производство	33	45	2	6	16	13	17	27
Производство готовых металлических изделий	43	50	3	11	12	12	28	27
Строительство и ремонт судов	11	13	–	2	3	2	8	9
Низкотехнологические отрасли	241	257	30	62	58	67	155	132
Производство пищевых продуктов, включая напитки	126	124	21	30	29	29	78	69
Производство табачных изделий	3	2	–	–	–	1	3	1
Текстильное производство	13	8	2	2	4	3	7	3
Производство одежды; выделка и крашение меха	16	12	–	2	9	4	7	6
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	5	5	–	–	–	2	5	3
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	12	17	–	4	2	4	10	9
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	8	13	–	2	3	6	5	5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	31	44	6	14	7	12	18	18

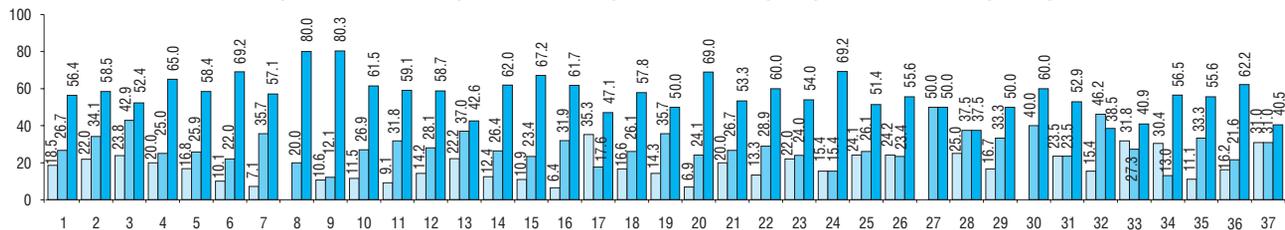
(окончание)

	Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет		Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
			в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	23	23	1	7	4	3	18	13
Обработка вторичного сырья	4	9	–	1	–	3	4	5
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	30	37	2	6	7	8	21	23
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	103	126	30	39	29	39	49	51
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	220	261	31	44	71	84	121	135
Связь	97	112	10	17	31	35	58	62
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	31	33	5	10	11	11	16	12
Оптовая торговля	92	116	16	17	29	38	47	61

4.5. КООПЕРАЦИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ИННОВАЦИЙ: 2007

(в процентах от общего числа организаций, имевших готовые организационные инновации в течение последних трех лет)

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

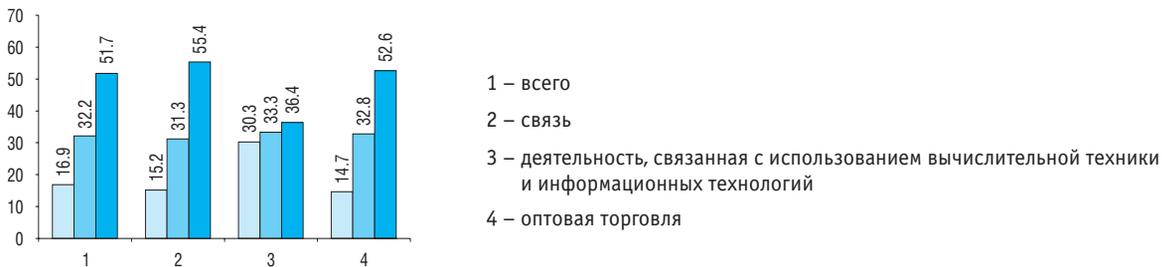


Организации, для которых инновации разрабатывались:

■ в основном другими организациями
 ■ совместно с другими организациями
 ■ в основном собственными силами

- | | |
|---|---|
| 1 – всего | 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов |
| 2 – добыча полезных ископаемых | 22 – металлургическое производство |
| 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых | 23 – производство готовых металлических изделий |
| 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических | 24 – строительство и ремонт судов |
| 5 – обрабатывающие производства | 25 – низкотехнологические отрасли |
| 6 – высокотехнологичные отрасли | 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки |
| 7 – производство фармацевтической продукции | 27 – производство табачных изделий |
| 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники | 28 – текстильное производство |
| 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 29 – производство одежды; выделка и крашение меха |
| 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви |
| 11 – производство летательных аппаратов, включая космические | 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели |
| 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня | 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них |
| 13 – химическое производство | 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации |
| 14 – производство машин и оборудования | 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки |
| 15 – производство электрических машин и электрооборудования | 35 – обработка вторичного сырья |
| 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 36 – производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки |
| 17 – производство прочих транспортных средств | 37 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня | |
| 19 – производство кокса и нефтепродуктов | |
| 20 – производство резиновых и пластмассовых изделий | |

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Организации, для которых инновации разрабатывались:

□ в основном другими организациями

■ совместно с другими организациями

■ в основном собственными силами

4.6. ЗАТРАТЫ НА ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(миллионы рублей)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	1792.9	3428.5
Добыча полезных ископаемых	180.3	676.8
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	134.8	382.2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	45.5	294.5
Обрабатывающие производства	1323.6	2539.5
Высокотехнологичные отрасли	146.9	250.8
Производство фармацевтической продукции	17.2	15.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1.4	0.1
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	22.5	33.8
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	15.1	145.1
Производство летательных аппаратов, включая космические	90.7	56.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	726.8	448.2
Химическое производство	260.6	215.6
Производство машин и оборудования	166.7	131.3
Производство электрических машин и электрооборудования	21.2	21.4
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	260.8	60.2
Производство прочих транспортных средств	17.5	19.6
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	226.1	1258.8
Производство кокса и нефтепродуктов	6.8	275.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	4.5	460.7
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	48.8	247.4
Металлургическое производство	112.5	206.1
Производство готовых металлических изделий	36.2	45.3
Строительство и ремонт судов	17.1	23.6

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	145.9	405.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	87.3	106.7
Производство табачных изделий	–	–
Текстильное производство	7.6	3.7
Производство одежды; выделка и крашение меха	4.2	54.4
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.6	2.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	2.7	9.0
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	32.5	191.5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	9.3	21.3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	1.6	11.6
Обработка вторичного сырья	–	5.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	77.9	176.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	289.0	212.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	613.9	726.0
Связь	403.5	612.1
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	85.3	35.3
Оптовая торговля	125.1	78.6

4.7. ЗАТРАТЫ НА ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В РАСЧЕТЕ НА ОДНУ ОРГАНИЗАЦИЮ, ОСУЩЕСТВЛЯВШУЮ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(миллионы рублей)

	2006	2007
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	2.1	3.8
Добыча полезных ископаемых	5.5	19.9
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	6.7	25.5
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	3.5	15.5
Обрабатывающие производства	1.8	3.3
Высокотехнологичные отрасли	1.1	1.9
Производство фармацевтической продукции	1.7	1.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.4	0.03
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	0.4	0.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	0.3	3.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	5.3	3.0
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	3.3	1.9
Химическое производство	8.1	4.9
Производство машин и оборудования	1.8	1.3
Производство электрических машин и электрооборудования	0.5	0.5
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	6.7	1.6
Производство прочих транспортных средств	1.5	1.8
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	1.6	8.2
Производство кокса и нефтепродуктов	0.9	23.0
Производство резиновых и пластмассовых изделий	0.2	25.6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	1.1	5.2
Металлургическое производство	4.5	7.4
Производство готовых металлических изделий	1.1	1.3
Строительство и ремонт судов	2.1	2.1

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	0.7	1.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	0.8	1.0
Производство табачных изделий	–	–
Текстильное производство	0.7	0.4
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.4	6.8
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.3	0.5
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.3	0.8
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	4.6	14.7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.3	0.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0.1	0.7
Обработка вторичного сырья	–	0.6
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	2.7	6.3
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2.9	1.9
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	3.4	3.8
Связь	4.5	7.0
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	2.9	1.8
Оптовая торговля	2.0	1.0

4.8. ОРГАНИЗАЦИИ, ИМЕВШИЕ ГОТОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ ТРЕХ ЛЕТ, ПО ВИДАМ ИННОВАЦИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
--	---	--	---	--	---	--	--	--	--------------------------------------	---	--	----------------------------------

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Всего	430	628	590	249	723	337	176	218	681	263	213	69
Добыча полезных ископаемых	21	25	25	9	22	10	4	7	30	6	15	6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	15	17	15	3	15	7	3	5	20	5	11	4
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	6	8	10	6	7	3	1	2	10	1	4	2
Обрабатывающие производства	369	545	515	225	656	296	170	190	583	240	171	54
Высокотехнологичные отрасли	58	100	94	28	125	38	49	30	101	45	19	9
Производство фармацевтической продукции	6	7	4	1	11	3	2	3	9	3	1	1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1	4	4	1	5	2	2	–	4	3	1	1
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	30	44	43	11	53	19	27	13	39	17	5	3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	16	30	28	11	38	11	13	10	33	16	9	3

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научных достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Производство летательных аппаратов, включая космические	5	15	15	4	18	3	5	4	16	6	3	1
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	129	172	180	71	209	110	72	74	191	88	71	16
Химическое производство	26	36	30	10	35	25	13	17	33	15	13	2
Производство машин и оборудования	54	72	73	29	91	43	30	33	84	33	30	6
Производство электрических машин и электрооборудования	17	27	32	14	34	17	13	7	33	20	12	4
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	26	29	35	14	38	22	11	14	31	16	14	2
Производство прочих транспортных средств	6	8	10	4	11	3	5	3	10	4	2	2
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	81	120	111	54	134	60	26	47	125	51	39	13
Производство кокса и нефтепродуктов	5	8	8	2	8	4	3	5	5	2	2	2
Производство резиновых и пластмассовых изделий	14	18	17	12	21	7	3	4	21	7	3	1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	18	32	30	16	34	16	7	10	37	10	7	1

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научных достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Металлургическое производство	21	27	26	6	29	15	7	15	24	10	18	5
Производство готовых металлических изделий	19	31	23	16	34	16	6	11	30	20	9	3
Строительство и ремонт судов	4	4	7	2	8	2	–	2	8	2	–	1
Низкотехнологичные отрасли	86	133	112	66	161	80	14	35	148	49	37	12
Производство пищевых продуктов, включая напитки	42	71	61	41	94	47	12	24	81	25	19	3
Производство табачных изделий	1	2	2	1	2	3	–	1	2	2	2	–
Текстильное производство	5	7	4	2	12	5	–	2	7	1	1	1
Производство одежды; выделка и крашение меха	6	7	9	5	9	5	–	2	9	3	2	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	3	1	–	5	–	–	–	2	–	–	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	4	7	3	2	8	4	–	1	9	3	1	1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	7	5	7	1	7	3	–	2	8	3	5	–

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	8	16	13	5	9	4	1	–	15	3	4	5
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	11	13	10	6	13	9	1	3	13	8	2	2
Обработка вторичного сырья	–	2	2	3	2	–	–	–	2	1	1	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	15	20	18	6	27	8	9	4	18	7	5	4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	40	58	50	15	45	31	2	21	68	17	27	9
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	116	149	142	55	108	64	18	57	158	54	65	16
Связь	54	72	67	34	63	27	8	27	76	19	37	6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	10	20	19	4	14	9	1	4	19	9	7	6
Оптовая торговля	52	57	56	17	31	28	9	26	63	26	21	4

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
--	---	--	---	--	---	--	--	--	--------------------------------------	---	--	----------------------------------

2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

	489	721	668	263	798	388	201	258	784	315	298	67
Всего	489	721	668	263	798	388	201	258	784	315	298	67
Добыча полезных ископаемых	21	30	27	6	22	7	4	12	27	13	18	2
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	12	16	13	2	14	4	2	7	17	6	11	1
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	9	14	14	4	8	3	2	5	10	7	7	1
Обрабатывающие производства	427	615	580	240	727	348	188	222	672	281	247	57
Высокотехнологичные отрасли	62	99	96	30	130	41	53	34	113	53	33	7
Производство фармацевтической продукции	5	8	4	2	11	4	4	4	11	3	2	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	3	3	1	5	3	2	–	4	2	2	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	33	43	45	9	57	17	26	12	47	22	11	3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	17	33	28	15	40	13	16	15	35	20	13	4

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научных-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Производство летательных аппаратов, включая космические	5	12	16	3	17	4	5	3	16	6	5	–
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	152	197	207	83	245	118	80	92	218	110	98	19
Химическое производство	28	39	37	10	39	22	11	15	42	19	17	5
Производство машин и оборудования	65	79	88	37	95	42	36	46	88	45	40	8
Производство электрических машин и электрооборудования	28	41	44	17	58	27	18	15	45	27	20	2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	24	30	29	14	41	22	11	13	32	15	19	2
Производство прочих транспортных средств	7	8	9	5	12	5	4	3	11	4	2	2
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	99	138	129	55	157	80	34	51	152	54	63	11
Производство кокса и нефтепродуктов	7	10	9	3	12	5	5	9	13	2	5	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	14	19	17	7	21	15	7	9	21	6	5	3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	25	38	32	17	39	22	7	7	43	14	13	1

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научных достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Металлургическое производство	21	32	31	10	38	16	8	15	34	13	26	4
Производство готовых металлических изделий	23	27	30	16	36	18	5	7	31	13	11	2
Строительство и ремонт судов	9	12	10	2	11	4	2	4	10	6	3	1
Низкотехнологичные отрасли	97	153	123	66	167	97	14	35	159	52	47	16
Производство пищевых продуктов, включая напитки	44	71	53	38	100	56	6	20	74	22	22	5
Производство табачных изделий	1	2	2	1	2	2	–	1	2	2	1	–
Текстильное производство	3	4	3	1	8	2	–	1	6	4	1	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	5	7	6	2	8	5	1	1	9	2	2	2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	2	3	2	–	2	1	–	–	2	–	1	1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	8	12	11	6	11	5	1	–	8	1	2	1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	8	8	9	1	9	4	–	3	10	3	6	3

(окончание)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	16	30	23	9	10	14	3	3	28	11	8	3
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	7	12	8	5	14	7	2	3	15	6	4	1
Обработка вторичного сырья	3	4	6	3	3	1	1	3	5	1	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	17	28	25	6	28	12	7	10	30	12	6	4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	41	76	61	17	49	33	9	24	85	21	33	8
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	131	183	157	51	132	96	26	78	197	63	83	11
Связь	62	85	71	29	68	37	10	43	90	20	54	4
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	11	21	16	5	18	8	3	4	21	9	5	3
Оптовая торговля	58	77	70	17	46	51	13	31	86	34	24	4

**4.9. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ,
В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ИМЕВШИХ ГОТОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ ТРЕХ ЛЕТ,
ПО ВИДАМ ИННОВАЦИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(проценты)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации и поставок сырья, материалов, комплектующих	Внедрение современных систем логистики и поставок, практической реализации научно-технических достижений	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
--	---	--	---	---	---	--	--	--	--------------------------------------	---	--	----------------------------------

2006

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Всего	43.3	63.2	59.4	25.1	72.8	33.9	17.7	22.0	68.6	26.5	21.5	6.9
Добыча полезных ископаемых	53.8	64.1	64.1	23.1	56.4	25.6	10.3	17.9	76.9	15.4	38.5	15.4
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	62.5	70.8	62.5	12.5	62.5	29.2	12.5	20.8	83.3	20.8	45.8	16.7
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	40.0	53.3	66.7	40.0	46.7	20.0	6.7	13.3	66.7	6.7	26.7	13.3
Обрабатывающие производства	43.4	64.0	60.5	26.4	77.1	34.8	20.0	22.3	68.5	28.2	20.1	6.3
Высокотехнологичные отрасли	41.1	70.9	66.7	19.9	88.7	27.0	34.8	21.3	71.6	31.9	13.5	6.4
Производство фармацевтической продукции	54.5	63.6	36.4	9.1	100	27.3	18.2	27.3	81.8	27.3	9.1	9.1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	20.0	80.0	80.0	20.0	100	40.0	40.0	–	80.0	60.0	20.0	20.0
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	51.7	75.9	74.1	19.0	91.4	32.8	46.6	22.4	67.2	29.3	8.6	5.2
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	34.8	65.2	60.9	23.9	82.6	23.9	28.3	21.7	71.7	34.8	19.6	6.5

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Производство летательных аппаратов, включая космические	23.8	71.4	71.4	19.0	85.7	14.3	23.8	19.0	76.2	28.6	14.3	4.8
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	49.4	65.9	69.0	27.2	80.1	42.1	27.6	28.4	73.2	33.7	27.2	6.1
Химическое производство	61.9	85.7	71.4	23.8	83.3	59.5	31.0	40.5	78.6	35.7	31.0	4.8
Производство машин и оборудования	48.2	64.3	65.2	25.9	81.3	38.4	26.8	29.5	75.0	29.5	26.8	5.4
Производство электрических машин и электрооборудования	37.0	58.7	69.6	30.4	73.9	37.0	28.3	15.2	71.7	43.5	26.1	8.7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	56.5	63.0	76.1	30.4	82.6	47.8	23.9	30.4	67.4	34.8	30.4	4.3
Производство прочих транспортных средств	40.0	53.3	66.7	26.7	73.3	20.0	33.3	20.0	66.7	26.7	13.3	13.3
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	45.5	67.4	62.4	30.3	75.3	33.7	14.6	26.4	70.2	28.7	21.9	7.3
Производство кокса и нефтепродуктов	41.7	66.7	66.7	16.7	66.7	33.3	25.0	41.7	41.7	16.7	16.7	16.7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	50.0	64.3	60.7	42.9	75.0	25.0	10.7	14.3	75.0	25.0	10.7	3.6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	35.3	62.7	58.8	31.4	66.7	31.4	13.7	19.6	72.5	19.6	13.7	2.0

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Металлургическое производство	63.6	81.8	78.8	18.2	87.9	45.5	21.2	45.5	72.7	30.3	54.5	15.2
Производство готовых металлических изделий	44.2	72.1	53.5	37.2	79.1	37.2	14.0	25.6	69.8	46.5	20.9	7.0
Строительство и ремонт судов	36.4	36.4	63.6	18.2	72.7	18.2	–	18.2	72.7	18.2	–	9.1
Низкотехнологичные отрасли	35.7	55.2	46.5	27.4	66.8	33.2	5.8	14.5	61.4	20.3	15.4	5.0
Производство пищевых продуктов, включая напитки	33.3	56.3	48.4	32.5	74.6	37.3	9.5	19.0	64.3	19.8	15.1	2.4
Производство табачных изделий	33.3	66.7	66.7	33.3	66.7	100.0	–	33.3	66.7	66.7	66.7	–
Текстильное производство	38.5	53.8	30.8	15.4	92.3	38.5	–	15.4	53.8	7.7	7.7	7.7
Производство одежды; выделка и крашение меха	37.5	43.8	56.3	31.3	56.3	31.3	–	12.5	56.3	18.8	12.5	–
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	40.0	60.0	20.0	–	100	–	–	–	40.0	–	–	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	33.3	58.3	25.0	16.7	66.7	33.3	–	8.3	75.0	25.0	8.3	8.3
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	87.5	62.5	87.5	12.5	87.5	37.5	–	25.0	100	37.5	62.5	–

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	25.8	51.6	41.9	16.1	29.0	12.9	3.2	–	48.4	9.7	12.9	16.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	47.8	56.5	43.5	26.1	56.5	39.1	4.3	13.0	56.5	34.8	8.7	8.7
Обработка вторичного сырья	–	50.0	50.0	75.0	50.0	–	–	–	50.0	25.0	25.0	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	50.0	66.7	60.0	20.0	90.0	26.7	30.0	13.3	60.0	23.3	16.7	13.3
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	38.8	56.3	48.5	14.6	43.7	30.1	1.9	20.4	66.0	16.5	26.2	8.7
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	52.7	67.7	64.5	25.0	49.1	29.1	8.2	25.9	71.8	24.5	29.5	7.3
Связь	55.7	74.2	69.1	35.1	64.9	27.8	8.2	27.8	78.4	19.6	38.1	6.2
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	32.3	64.5	61.3	12.9	45.2	29.0	3.2	12.9	61.3	29.0	22.6	19.4
Оптовая торговля	56.5	62.0	60.9	18.5	33.7	30.4	9.8	28.3	68.5	28.3	22.8	4.3

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
--	---	--	---	---	---	--	--	--	--------------------------------------	---	--	----------------------------------

2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Всего	43.1	63.6	58.9	23.2	70.4	34.2	17.7	22.8	69.1	27.8	26.3	5.9
Добыча полезных ископаемых	51.2	73.2	65.9	14.6	53.7	17.1	9.8	29.3	65.9	31.7	43.9	4.9
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	57.1	76.2	61.9	9.5	66.7	19.0	9.5	33.3	81.0	28.6	52.4	4.8
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	45.0	70.0	70.0	20.0	40.0	15.0	10.0	25.0	50.0	35.0	35.0	5.0
Обрабатывающие производства	44.2	63.6	60.0	24.8	75.2	36.0	19.4	23.0	69.5	29.1	25.5	5.9
Высокотехнологичные отрасли	39.0	62.3	60.4	18.9	81.8	25.8	33.3	21.4	71.1	33.3	20.8	4.4
Производство фармацевтической продукции	35.7	57.1	28.6	14.3	78.6	28.6	28.6	28.6	78.6	21.4	14.3	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	40.0	60.0	60.0	20.0	100	60.0	40.0	–	80.0	40.0	40.0	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	50.0	65.2	68.2	13.6	86.4	25.8	39.4	18.2	71.2	33.3	16.7	4.5
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	32.7	63.5	53.8	28.8	76.9	25.0	30.8	28.8	67.3	38.5	25.0	7.7

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Производство летательных аппаратов, включая космические	22.7	54.5	72.7	13.6	77.3	18.2	22.7	13.6	72.7	27.3	22.7	–
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	50.2	65.0	68.3	27.4	80.9	38.9	26.4	30.4	71.9	36.3	32.3	6.3
Химическое производство	51.9	72.2	68.5	18.5	72.2	40.7	20.4	27.8	77.8	35.2	31.5	9.3
Производство машин и оборудования	53.7	65.3	72.7	30.6	78.5	34.7	29.8	38.0	72.7	37.2	33.1	6.6
Производство электрических машин и электрооборудования	43.8	64.1	68.8	26.6	90.6	42.2	28.1	23.4	70.3	42.2	31.3	3.1
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	51.1	63.8	61.7	29.8	87.2	46.8	23.4	27.7	68.1	31.9	40.4	4.3
Производство прочих транспортных средств	41.2	47.1	52.9	29.4	70.6	29.4	23.5	17.6	64.7	23.5	11.8	11.8
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	46.9	65.4	61.1	26.1	74.4	37.9	16.1	24.2	72.0	25.6	29.9	5.2
Производство кокса и нефтепродуктов	50.0	71.4	64.3	21.4	85.7	35.7	35.7	64.3	92.9	14.3	35.7	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	48.3	65.5	58.6	24.1	72.4	51.7	24.1	31.0	72.4	20.7	17.2	10.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	41.7	63.3	53.3	28.3	65.0	36.7	11.7	11.7	71.7	23.3	21.7	1.7

(продолжение)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями продукции, поставщиками, российскими и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Металлургическое производство	46.7	71.1	68.9	22.2	84.4	35.6	17.8	33.3	75.6	28.9	57.8	8.9
Производство готовых металлических изделий	46.0	54.0	60.0	32.0	72.0	36.0	10.0	14.0	62.0	26.0	22.0	4.0
Строительство и ремонт судов	69.2	92.3	76.9	15.4	84.6	30.8	15.4	30.8	76.9	46.2	23.1	7.7
Низкотехнологичные отрасли	37.7	59.5	47.9	25.7	65.0	37.7	5.4	13.6	61.9	20.2	18.3	6.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	35.5	57.3	42.7	30.6	80.6	45.2	4.8	16.1	59.7	17.7	17.7	4.0
Производство табачных изделий	50.0	100	100	50.0	100	100	–	50.0	100	100	50.0	–
Текстильное производство	37.5	50.0	37.5	12.5	100	25.0	–	12.5	75.0	50.0	12.5	–
Производство одежды; выделка и крашение меха	41.7	58.3	50.0	16.7	66.7	41.7	8.3	8.3	75.0	16.7	16.7	16.7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	40.0	60.0	40.0	–	40.0	20.0	–	–	40.0	–	20.0	20.0
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	47.1	70.6	64.7	35.3	64.7	29.4	5.9	–	47.1	5.9	11.8	5.9
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	61.5	61.5	69.2	7.7	69.2	30.8	–	23.1	76.9	23.1	46.2	23.1

(окончание)

	Реализация новой или значительно измененной корпоративной стратегии	Внедрение современных методов управления на основе информационных технологий	Внедрение новых или значительно измененных организационных структур	Нововведения в использовании сменного режима рабочего времени	Применение современных систем контроля качества, сертификации товаров, работ, услуг	Внедрение современных систем логистики и поставок сырья, материалов, комплектующих	Создание специализированных подразделений по проведению исследований и разработок, практической реализации научно-технических достижений	Внедрение корпоративных систем управления знаниями	Реализация мер по развитию персонала	Реализация новых форм стратегических альянсов, партнерств и прочих кооперационных связей с потребителями, поставщиками и зарубежными производителями	Передача ряда функций и бизнес-процессов специализированному подрядчику (аутсорсинг)	Прочие организационные инновации
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	36.4	68.2	52.3	20.5	22.7	31.8	6.8	6.8	63.6	25.0	18.2	6.8
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	30.4	52.2	34.8	21.7	60.9	30.4	8.7	13.0	65.2	26.1	17.4	4.3
Обработка вторичного сырья	33.3	44.4	66.7	33.3	33.3	11.1	11.1	33.3	55.6	11.1	–	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	45.9	75.7	67.6	16.2	75.7	32.4	18.9	27.0	81.1	32.4	16.2	10.8
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	32.5	60.3	48.4	13.5	38.9	26.2	7.1	19.0	67.5	16.7	26.2	6.3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля												
Всего	50.2	70.1	60.2	19.5	50.6	36.8	10.0	29.9	75.5	24.1	31.8	4.2
Связь	55.4	75.9	63.4	25.9	60.7	33.0	8.9	38.4	80.4	17.9	48.2	3.6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	33.3	63.6	48.5	15.2	54.5	24.2	9.1	12.1	63.6	27.3	15.2	9.1
Оптовая торговля	50.0	66.4	60.3	14.7	39.7	44.0	11.2	26.7	74.1	29.3	20.7	3.4

5. Маркетинговые инновации



5.1. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	2006	2007
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	615	656
Добыча полезных ископаемых	8	4
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	4	2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	4	2
Обрабатывающие производства	593	633
Высокотехнологичные отрасли	95	87
Производство фармацевтической продукции	10	11
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	28	29
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	41	32
Производство летательных аппаратов, включая космические	14	12
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	152	181
Химическое производство	21	31
Производство машин и оборудования	70	79
Производство электрических машин и электрооборудования	35	45
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	20	19
Производство прочих транспортных средств	6	7
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	78	88
Производство кокса и нефтепродуктов	1	4
Производство резиновых и пластмассовых изделий	12	15
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	25	28
Металлургическое производство	10	12
Производство готовых металлических изделий	26	25
Строительство и ремонт судов	4	4

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	244	259
Производство пищевых продуктов, включая напитки	173	172
Производство табачных изделий	2	2
Текстильное производство	7	12
Производство одежды; выделка и крашение меха	11	7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	4	2
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	4	6
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	5	7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	20	30
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	16	19
Обработка вторичного сырья	2	2
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	24	18
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	14	19
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	157	202
Связь	84	86
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	11	15
Оптовая торговля	62	101

5.2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(проценты)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	100	100
Добыча полезных ископаемых	1.3	0.6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	0.7	0.3
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.7	0.3
Обрабатывающие производства	96.4	96.5
Высокотехнологичные отрасли	15.4	13.3
Производство фармацевтической продукции	1.6	1.7
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	0.3	0.5
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	4.6	4.4
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	6.7	4.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	2.3	1.8
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	24.7	27.6
Химическое производство	3.4	4.7
Производство машин и оборудования	11.4	12.0
Производство электрических машин и электрооборудования	5.7	6.9
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	3.3	2.9
Производство прочих транспортных средств	1.0	1.1
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	12.7	13.4
Производство кокса и нефтепродуктов	0.2	0.6
Производство резиновых и пластмассовых изделий	2.0	2.3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	4.1	4.3
Металлургическое производство	1.6	1.8
Производство готовых металлических изделий	4.2	3.8
Строительство и ремонт судов	0.7	0.6

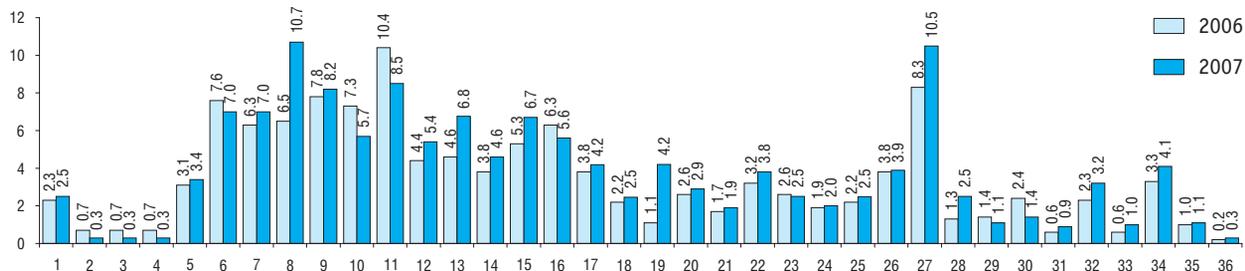
(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	39.7	39.5
Производство пищевых продуктов, включая напитки	28.1	26.2
Производство табачных изделий	0.3	0.3
Текстильное производство	1.1	1.8
Производство одежды; выделка и крашение меха	1.8	1.1
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0.7	0.3
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.7	0.9
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	0.8	1.1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.3	4.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	2.6	2.9
Обработка вторичного сырья	0.3	0.3
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	3.9	2.7
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2.3	2.9
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	100	100
Связь	53.5	42.6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	7.0	7.4
Оптовая торговля	39.5	50.0

5.3. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Проценты



1 – всего

2 – добыча полезных ископаемых

3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых

4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических

5 – обрабатывающие производства

6 – высокотехнологичные отрасли

7 – производство фармацевтической продукции

8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники

9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи

10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов

11 – производство летательных аппаратов, включая космические

12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня

13 – химическое производство

14 – производство машин и оборудования

15 – производство электрических машин и электрооборудования

16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов

17 – производство прочих транспортных средств

18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня

19 – производство кокса и нефтепродуктов

20 – производство резиновых и пластмассовых изделий

21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов

22 – металлургическое производство

23 – производство готовых металлических изделий

24 – строительство и ремонт судов

25 – низкотехнологичные отрасли

26 – производство пищевых продуктов, включая напитки

27 – производство табачных изделий

28 – текстильное производство

29 – производство одежды; выделка и крашение меха

30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви

31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели

32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них

33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации

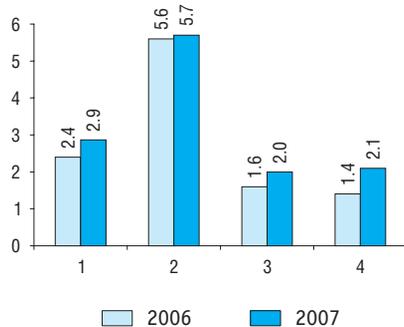
34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки

35 – обработка вторичного сырья

36 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Проценты



1 – всего

2 – связь

3 – деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий

4 – оптовая торговля

5.4. РАЗРАБОТКА МАРКЕТИНГОВЫХ ИННОВАЦИЙ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет		Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
			в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	653	760	48	84	192	233	425	455
Добыча полезных ископаемых	10	6	1	1	3	1	8	6
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	4	4	1	1	1	1	4	4
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	6	2	–	–	2	–	4	2
Обрабатывающие производства	634	736	45	79	183	223	416	444
Высокотехнологичные отрасли	86	91	6	6	17	19	64	67
Производство фармацевтической продукции	11	12	–	–	4	3	8	10
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	3	–	–	–	–	1	3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	24	31	1	1	5	6	18	24
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	36	33	3	4	6	8	28	21
Производство летательных аппаратов, включая космические	13	12	2	1	2	2	9	9
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	172	198	12	17	48	52	118	131
Химическое производство	24	33	2	3	6	10	16	20
Производство машин и оборудования	81	83	5	4	24	17	57	62
Производство электрических машин и электрооборудования	37	54	3	5	6	11	29	39
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	24	19	1	3	11	11	12	5

(продолжение)

	Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет		Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
			в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство прочих транспортных средств	6	9	1	2	1	3	4	5
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	85	121	8	16	18	32	59	74
Производство кокса и нефтепродуктов	1	4	–	–	1	1	–	3
Производство резиновых и пластмассовых изделий	13	20	–	1	2	3	11	16
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	25	38	2	5	6	10	17	23
Металлургическое производство	12	19	–	3	2	7	10	9
Производство готовых металлических изделий	29	35	6	6	5	10	18	19
Строительство и ремонт судов	5	5	–	1	2	1	3	4
Низкотехнологические отрасли	271	305	18	39	95	115	161	157
Производство пищевых продуктов, включая напитки	189	203	14	22	76	80	102	107
Производство табачных изделий	1	1	1	–	–	1	–	–
Текстильное производство	11	13	–	–	1	5	10	8
Производство одежды; выделка и крашение меха	12	10	–	2	5	4	7	4
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	6	4	–	–	–	1	6	3
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	3	6	–	1	1	3	2	2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	7	9	2	2	1	4	4	3
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	21	36	1	10	6	10	14	16

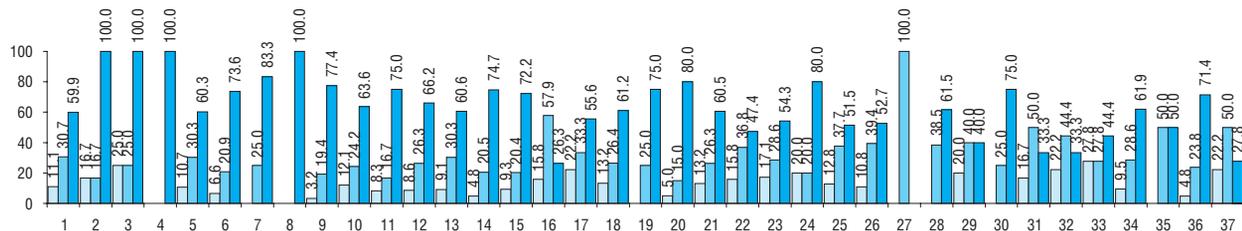
(окончание)

	Организации, имевшие готовые организационные инновации в течение последних трех лет		Из них организации, для которых инновации разрабатывались					
			в основном другими организациями		совместно с другими организациями		в основном собственными силами	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	20	21	–	2	4	6	16	13
Обработка вторичного сырья	1	2	–	–	1	1	–	1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	20	21	1	1	5	5	14	15
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	9	18	2	4	6	9	1	5
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	174	245	27	35	66	84	82	128
Связь	86	106	8	15	31	29	47	63
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	13	16	4	4	3	4	6	8
Оптовая торговля	75	123	15	16	32	51	29	57

5.5. КООПЕРАЦИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МАРКЕТИНГОВЫХ ИННОВАЦИЙ: 2007

(в процентах от общего числа организаций, имевших готовые маркетинговые инновации в течение последних трех лет)

Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды

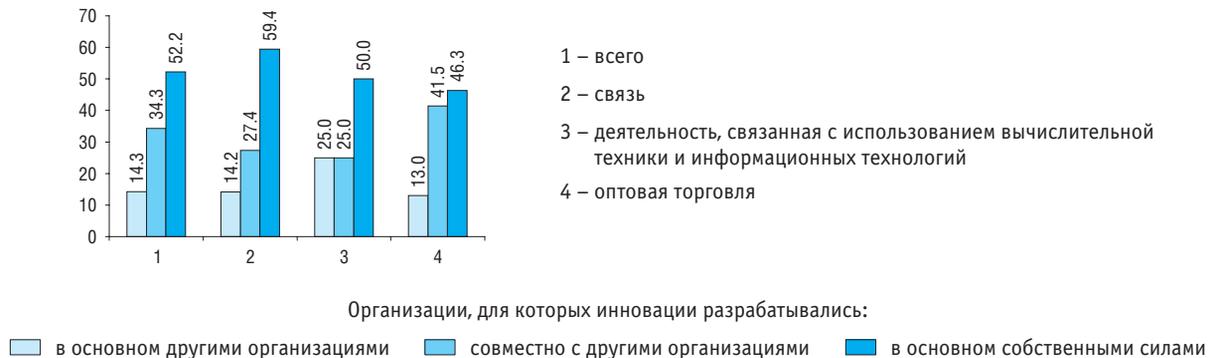


Организации, для которых инновации разрабатывались:

■ в основном другими организациями
 ■ совместно с другими организациями
 ■ в основном собственными силами

- | | |
|---|--|
| <p>1 – всего
 2 – добыча полезных ископаемых
 3 – добыча топливно-энергетических полезных ископаемых
 4 – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических
 5 – обрабатывающие производства
 6 – высокотехнологичные отрасли
 7 – производство фармацевтической продукции
 8 – производство офисного оборудования и вычислительной техники
 9 – производство аппаратуры для радио, телевидения и связи
 10 – производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов
 11 – производство летательных аппаратов, включая космические
 12 – среднетехнологичные отрасли высокого уровня
 13 – химическое производство
 14 – производство машин и оборудования
 15 – производство электрических машин и электрооборудования
 16 – производство автомобилей, прицепов и полуприцепов
 17 – производство прочих транспортных средств
 18 – среднетехнологичные отрасли низкого уровня
 19 – производство кокса и нефтепродуктов</p> | <p>20 – производство резиновых и пластмассовых изделий
 21 – производство прочих неметаллических минеральных продуктов
 22 – металлургическое производство
 23 – производство готовых металлических изделий
 24 – строительство и ремонт судов
 25 – низкотехнологичные отрасли
 26 – производство пищевых продуктов, включая напитки
 27 – производство табачных изделий
 28 – текстильное производство
 29 – производство одежды; выделка и крашение меха
 30 – производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
 31 – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели
 32 – производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
 33 – издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации
 34 – производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки
 35 – обработка вторичного сырья
 36 – производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки
 37 – производство и распределение электроэнергии, газа и воды</p> |
|---|--|

(окончание)

Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

5.6. ОБЪЕМ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ, ПРОИЗВЕДЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАРКЕТИНГОВЫХ ИННОВАЦИЙ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				
Всего	94890.0	30724.9	0.7	0.2
Добыча полезных ископаемых	72350.8	7477.0	2.2	0.2
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	71945.6	7281.0	2.5	0.2
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	405.2	196.0	0.1	0.04
Обрабатывающие производства	21767.3	23086.8	0.3	0.2
Высокотехнологичные отрасли	2613.5	3864.6	0.6	0.7
Производство фармацевтической продукции	857.3	764.5	1.4	1.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	–	–	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	1176.1	2397.1	1.1	2.0
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	579.8	696.9	0.5	0.5
Производство летательных аппаратов, включая космические	0.2	6.1	0.3	0.003
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	4983.9	5283.1	0.7	0.2
Химическое производство	3641.7	2447.3	1.4	0.4
Производство машин и оборудования	1110.0	1716.7	0.3	0.3
Производство электрических машин и электрооборудования	87.9	210.9	0.04	0.1
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	46.1	764.3	0.01	0.1
Производство прочих транспортных средств	98.2	144.0	0.1	0.1
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	6170.4	1515.3	0.2	0.03
Производство кокса и нефтепродуктов	–	–	–	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1963.4	43.9	1.5	0.02
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	3432.7	582.6	0.7	0.1
Металлургическое производство	410.3	511.4	0.02	0.02

(окончание)

	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007
Производство готовых металлических изделий	102.3	285.2	0.05	0.1
Строительство и ремонт судов	261.8	92.3	0.4	0.1
Низкотехнологичные отрасли	7842.4	11787.2	0.4	0.5
Производство пищевых продуктов, включая напитки	5113.4	9982.5	0.4	0.7
Производство табачных изделий	857.0	–	0.9	–
Текстильное производство	33.1	50.1	0.1	0.1
Производство одежды; выделка и крашение меха	667.2	771.5	2.1	2.4
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	70.0	28.9	0.3	0.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	692.5	105.6	0.6	0.1
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	199.8	321.2	0.1	0.1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	7.1	71.5	0.01	0.1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	202.4	348.3	0.2	0.3
Обработка вторичного сырья	–	107.6	–	0.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	157.1	636.5	0.1	0.2
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	771.8	161.1	0.05	0.01
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля				
Всего	38198.2	46822.9	1.1	1.1
Связь	19722.6	31628.8	3.1	3.7
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	6836.7	9097.9	9.3	9.7
Оптовая торговля	11638.9	6096.2	0.4	0.2

5.7. ЗАТРАТЫ НА МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(миллионы рублей)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	1056.4	2092.4
Добыча полезных ископаемых	9.8	0.3
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	9.5	0.1
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.4	0.2
Обрабатывающие производства	1044.9	2074.4
Высокотехнологичные отрасли	76.7	93.6
Производство фармацевтической продукции	4.0	41.3
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	3.1	1.8
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	18.7	17.7
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	29.6	11.2
Производство летательных аппаратов, включая космические	21.3	21.5
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	493.5	578.0
Химическое производство	96.4	56.7
Производство машин и оборудования	327.3	445.1
Производство электрических машин и электрооборудования	35.4	70.1
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	33.2	4.1
Производство прочих транспортных средств	1.2	2.1
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	76.7	96.8
Производство кокса и нефтепродуктов	–	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	1.8	3.2
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	28.1	40.6
Металлургическое производство	6.6	44.8
Производство готовых металлических изделий	39.9	6.6
Строительство и ремонт судов	0.2	1.5

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	376.0	1221.2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	297.4	439.0
Производство табачных изделий	12.4	7.0
Текстильное производство	40.6	8.6
Производство одежды; выделка и крашение меха	2.2	1.3
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	4.6	0.2
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	1.2	7.3
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	5.8	3.7
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	3.9	65.2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	8.0	688.9
Обработка вторичного сырья	–	0.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	22.1	84.7
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1.7	17.6
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	794.5	1391.6
Связь	626.7	627.6
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	2.6	4.6
Оптовая торговля	165.1	759.3

5.8. ЗАТРАТЫ НА МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В РАСЧЕТЕ НА ОДНУ ОРГАНИЗАЦИЮ, ОСУЩЕСТВЛЯВШУЮ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(миллионы рублей)

	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды		
Всего	1.7	3.2
Добыча полезных ископаемых	1.2	0.1
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	2.4	0.1
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	0.1	0.1
Обрабатывающие производства	1.8	3.3
Высокотехнологичные отрасли	0.8	1.1
Производство фармацевтической продукции	0.4	3.8
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	1.5	0.6
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	0.7	0.6
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	0.7	0.4
Производство летательных аппаратов, включая космические	1.5	1.8
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	3.2	3.2
Химическое производство	4.6	1.8
Производство машин и оборудования	4.7	5.6
Производство электрических машин и электрооборудования	1.0	1.6
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	1.7	0.2
Производство прочих транспортных средств	0.2	0.3
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	1.0	1.1
Производство кокса и нефтепродуктов	–	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	0.2	0.2
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	1.1	1.5
Металлургическое производство	0.7	3.7
Производство готовых металлических изделий	1.5	0.3
Строительство и ремонт судов	0.1	0.4

(окончание)

	2006	2007
Низкотехнологичные отрасли	1.5	4.7
Производство пищевых продуктов, включая напитки	1.7	2.6
Производство табачных изделий	6.2	3.5
Текстильное производство	5.8	0.7
Производство одежды; выделка и крашение меха	0.2	0.2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	1.1	0.1
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	0.3	1.2
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	1.2	0.5
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	0.2	2.2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0.5	36.3
Обработка вторичного сырья	–	0.1
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	0.9	4.7
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0.1	0.9
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля		
Всего	5.1	6.9
Связь	7.5	7.3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	0.2	0.3
Оптовая торговля	2.7	7.5

5.9. ОРГАНИЗАЦИИ, ИМЕВШИЕ ГОТОВЫЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ ТРЕХ ЛЕТ, ПО ВИДАМ ИННОВАЦИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
2006								
Добычающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	346	329	454	442	326	375	359	49
Добыча полезных ископаемых	–	1	7	7	6	3	5	1
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	–	1	3	2	2	1	2	1
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	–	–	4	5	4	2	3	–
Обрабатывающие производства	345	327	444	431	316	368	351	48
Высокотехнологичные отрасли	36	34	57	59	53	61	48	11
Производство фармацевтической продукции	9	8	9	9	6	6	7	1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	2	1	1	2	1	2	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	9	9	15	17	17	12	14	2
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	13	14	23	25	22	30	21	5
Производство летательных аппаратов, включая космические	3	2	9	6	7	11	6	3

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	79	67	125	122	99	110	107	15
Химическое производство	8	17	18	16	18	15	18	1
Производство машин и оборудования	35	23	61	58	46	51	48	10
Производство электрических машин и электрооборудования	19	17	25	29	20	23	23	3
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	14	9	17	17	12	16	16	–
Производство прочих транспортных средств	3	1	4	2	3	5	2	1
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	40	37	61	57	40	57	53	5
Производство кокса и нефтепродуктов	–	1	1	1	1	–	1	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	8	9	10	12	7	8	11	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	10	11	18	13	10	19	15	1
Металлургическое производство	5	5	10	9	5	9	9	2
Производство готовых металлических изделий	15	11	20	19	15	18	15	2
Строительство и ремонт судов	2	–	2	3	2	3	2	–
Низкотехнологические отрасли	180	184	184	177	112	130	134	16
Производство пищевых продуктов, включая напитки	126	148	127	120	71	82	93	12
Производство табачных изделий	1	–	–	1	–	–	–	–
Текстильное производство	7	6	5	6	6	8	7	2

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Производство одежды; выделка и крашение меха	10	8	9	9	8	8	9	2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	3	1	3	3	1	4	3	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	1	2	3	3	2	1	2	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	4	3	5	6	4	5	2	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	12	3	15	13	9	7	6	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	16	13	16	16	10	14	11	–
Обработка вторичного сырья	–	–	1	–	1	1	1	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	10	5	17	16	12	10	9	1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1	1	3	4	4	4	3	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	86	54	140	143	87	97	112	7
Связь	54	30	69	77	47	50	66	3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	5	2	9	9	2	4	6	2
Оптовая торговля	27	22	62	57	38	43	40	2

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов продвижения товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	351	373	534	500	367	433	409	42
Добыча полезных ископаемых	–	–	4	1	2	2	3	–
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	–	–	2	1	2	2	2	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	–	–	1	–	–	–	1	–
Обрабатывающие производства	350	373	523	493	362	427	402	39
Высокотехнологичные отрасли	38	34	64	61	49	67	55	3
Производство фармацевтической продукции	7	7	8	9	7	9	7	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	3	–	2	2	1	2	2	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	9	14	23	21	17	20	20	1
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	14	12	21	21	19	27	21	2
Производство летательных аппаратов, включая космические	5	1	10	8	5	9	5	–

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	80	80	154	144	115	137	123	13
Химическое производство	10	20	23	22	18	18	20	2
Производство машин и оборудования	34	24	70	63	54	63	53	6
Производство электрических машин и электрооборудования	26	26	43	45	35	37	34	2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	8	8	15	10	6	14	13	–
Производство прочих транспортных средств	2	2	3	4	2	5	3	3
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	43	48	78	77	56	75	67	8
Производство кокса и нефтепродуктов	1	1	2	1	1	1	2	1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	13	6	14	17	9	15	13	1
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	16	20	26	25	20	23	24	1
Металлургическое производство	3	8	12	13	8	12	11	3
Производство готовых металлических изделий	8	10	20	19	14	21	15	2
Строительство и ремонт судов	2	3	4	2	4	3	2	–
Низкотехнологические отрасли	181	205	211	196	130	135	148	14
Производство пищевых продуктов, включая напитки	125	165	142	127	83	85	99	8
Производство табачных изделий	1	1	–	1	–	–	–	–
Текстильное производство	9	8	9	10	11	7	9	1

(окончание)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Производство одежды; выделка и крашение меха	8	5	5	6	5	5	8	2
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	3	3	4	–	1	3	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	2	2	4	4	3	1	4	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	5	4	7	4	5	5	4	1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	18	7	20	23	16	14	12	2
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	13	10	19	15	7	17	8	–
Обработка вторичного сырья	–	–	2	2	–	–	1	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	8	6	16	15	12	13	9	1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1	–	7	6	3	4	4	3
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	105	79	196	202	141	141	164	10
Связь	55	31	85	93	68	65	82	3
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	10	8	10	12	7	9	8	1
Оптовая торговля	40	40	101	97	66	67	74	6

**5.10. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ МАРКЕТИНГОВЫХ ИЗМЕНЕНИЙ,
В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ИМЕВШИХ ГОТОВЫЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ ТРЕХ ЛЕТ,
ПО ВИДАМ ИННОВАЦИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
(проценты)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой марке- тинговой стратегии, ориентирован- ной на расши- рение состава потребителей или рынков сбыта	Используйва- ние новых приемов по продвиже- нию товаров	Используйва- ние новых каналов продаж	Введение новых кон- цепций презентации товаров	Используйва- ние новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинго- вые иннова- ции
2006								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	53.0	50.4	69.5	67.7	49.9	57.4	55.0	7.5
Добыча полезных ископаемых	–	10.0	70.0	70.0	60.0	30.0	50.0	10.0
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	–	25.0	75.0	50.0	50.0	25.0	50.0	25.0
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	–	–	66.7	83.3	66.7	33.3	50.0	–
Обрабатывающие производства	54.4	51.6	70.0	68.0	49.8	58.0	55.4	7.6
Высокотехнологичные отрасли	41.9	39.5	66.3	68.6	61.6	70.9	55.8	12.8
Производство фармацевтической продукции	81.8	72.7	81.8	81.8	54.5	54.5	63.6	9.1
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	100	50.0	50.0	100	50.0	100	–	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	37.5	37.5	62.5	70.8	70.8	50.0	58.3	8.3
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	36.1	38.9	63.9	69.4	61.1	83.3	58.3	13.9
Производство летательных аппаратов, включая космические	23.1	15.4	69.2	46.2	53.8	84.6	46.2	23.1

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов продвижения товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Среднетехнологические отрасли высокого уровня	45.9	39.0	72.7	70.9	57.6	64.0	62.2	8.7
Химическое производство	33.3	70.8	75.0	66.7	75.0	62.5	75.0	4.2
Производство машин и оборудования	43.2	28.4	75.3	71.6	56.8	63.0	59.3	12.3
Производство электрических машин и электрооборудования	51.4	45.9	67.6	78.4	54.1	62.2	62.2	8.1
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	58.3	37.5	70.8	70.8	50.0	66.7	66.7	–
Производство прочих транспортных средств	50.0	16.7	66.7	33.3	50.0	83.3	33.3	16.7
Среднетехнологические отрасли низкого уровня	47.1	43.5	71.8	67.1	47.1	67.1	62.4	5.9
Производство кокса и нефтепродуктов	–	100	100	100	100	–	100	–
Производство резиновых и пластмассовых изделий	61.5	69.2	76.9	92.3	53.8	61.5	84.6	–
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	40.0	44.0	72.0	52.0	40.0	76.0	60.0	4.0
Металлургическое производство	41.7	41.7	83.3	75.0	41.7	75.0	75.0	16.7
Производство готовых металлических изделий	51.7	37.9	69.0	65.5	51.7	62.1	51.7	6.9
Строительство и ремонт судов	40.0	–	40.0	60.0	40.0	60.0	40.0	–
Низкотехнологические отрасли	66.4	67.9	67.9	65.3	41.3	48.0	49.4	5.9
Производство пищевых продуктов, включая напитки	66.7	78.3	67.2	63.5	37.6	43.4	49.2	6.3
Производство табачных изделий	100	–	–	100	–	–	–	–
Текстильное производство	63.6	54.5	45.5	54.5	54.5	72.7	63.6	18.2

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Производство одежды; выделка и крашение меха	83.3	66.7	75.0	75.0	66.7	66.7	75.0	16.7
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	50.0	16.7	50.0	50.0	16.7	66.7	50.0	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	33.3	66.7	100	100	66.7	33.3	66.7	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	57.1	42.9	71.4	85.7	57.1	71.4	28.6	–
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	57.1	14.3	71.4	61.9	42.9	33.3	28.6	–
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	80.0	65.0	80.0	80.0	50.0	70.0	55.0	–
Обработка вторичного сырья	–	–	100	–	100	100	100	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	50.0	25.0	85.0	80.0	60.0	50.0	45.0	5.0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	11.1	11.1	33.3	44.4	44.4	44.4	33.3	–
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	49.4	31.0	80.5	82.2	50.0	55.7	64.4	4.0
Связь	62.8	34.9	80.2	89.5	54.7	58.1	76.7	3.5
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	38.5	15.4	69.2	69.2	15.4	30.8	46.2	15.4
Оптовая торговля	36.0	29.3	82.7	76.0	50.7	57.3	53.3	2.7

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Всего	46.2	49.1	70.3	65.8	48.3	57.0	53.8	5.5
Добыча полезных ископаемых	–	–	66.7	16.7	33.3	33.3	50.0	–
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	–	–	50.0	25.0	50.0	50.0	50.0	–
Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	–	–	50.0	–	–	–	50.0	–
Обрабатывающие производства	47.6	50.7	71.1	67.0	49.2	58.0	54.6	5.3
Высокотехнологичные отрасли	41.8	37.4	70.3	67.0	53.8	73.6	60.4	3.3
Производство фармацевтической продукции	58.3	58.3	66.7	75.0	58.3	75.0	58.3	–
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	100	–	66.7	66.7	33.3	66.7	66.7	–
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	29.0	45.2	74.2	67.7	54.8	64.5	64.5	3.2
Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов	42.4	36.4	63.6	63.6	57.6	81.8	63.6	6.1
Производство летательных аппаратов, включая космические	41.7	8.3	83.3	66.7	41.7	75.0	41.7	–

(продолжение)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Среднетехнологичные отрасли высокого уровня	40.4	40.4	77.8	72.7	58.1	69.2	62.1	6.6
Химическое производство	30.3	60.6	69.7	66.7	54.5	54.5	60.6	6.1
Производство машин и оборудования	41.0	28.9	84.3	75.9	65.1	75.9	63.9	7.2
Производство электрических машин и электрооборудования	48.1	48.1	79.6	83.3	64.8	68.5	63.0	3.7
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	42.1	42.1	78.9	52.6	31.6	73.7	68.4	–
Производство прочих транспортных средств	22.2	22.2	33.3	44.4	22.2	55.6	33.3	33.3
Среднетехнологичные отрасли низкого уровня	35.5	39.7	64.5	63.6	46.3	62.0	55.4	6.6
Производство кокса и нефтепродуктов	25.0	25.0	50.0	25.0	25.0	25.0	50.0	25.0
Производство резиновых и пластмассовых изделий	65.0	30.0	70.0	85.0	45.0	75.0	65.0	5.0
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	42.1	52.6	68.4	65.8	52.6	60.5	63.2	2.6
Металлургическое производство	15.8	42.1	63.2	68.4	42.1	63.2	57.9	15.8
Производство готовых металлических изделий	22.9	28.6	57.1	54.3	40.0	60.0	42.9	5.7
Строительство и ремонт судов	40.0	60.0	80.0	40.0	80.0	60.0	40.0	–
Низкотехнологичные отрасли	59.3	67.2	69.2	64.3	42.6	44.3	48.5	4.6
Производство пищевых продуктов, включая напитки	61.6	81.3	70.0	62.6	40.9	41.9	48.8	3.9
Производство табачных изделий	100	100	–	100	–	–	–	–
Текстильное производство	69.2	61.5	69.2	76.9	84.6	53.8	69.2	7.7

(окончание)

	Внедрение значительных изменений в дизайн товаров и услуг	Внедрение значительных изменений в упаковку	Реализация новой маркетинговой стратегии, ориентированной на расширение состава потребителей или рынков сбыта	Использование новых приемов по продвижению товаров	Использование новых каналов продаж	Введение новых концепций презентации товаров	Использование новых ценовых стратегий при продаже товаров и услуг	Прочие маркетинговые инновации
Производство одежды; выделка и крашение меха	80.0	50.0	50.0	60.0	50.0	50.0	80.0	20.0
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	75.0	75.0	100	–	25.0	75.0	–
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	33.3	33.3	66.7	66.7	50.0	16.7	66.7	–
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них	55.6	44.4	77.8	44.4	55.6	55.6	44.4	11.1
Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации	50.0	19.4	55.6	63.9	44.4	38.9	33.3	5.6
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	61.9	47.6	90.5	71.4	33.3	81.0	38.1	–
Обработка вторичного сырья	–	–	100	100	–	–	50.0	–
Производство прочих материалов и веществ, не включенных в другие группировки	38.1	28.6	76.2	71.4	57.1	61.9	42.9	4.8
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5.6	–	38.9	33.3	16.7	22.2	22.2	16.7
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Всего	42.9	32.2	80.0	82.4	57.6	57.6	66.9	4.1
Связь	51.9	29.2	80.2	87.7	64.2	61.3	77.4	2.8
Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	62.5	50.0	62.5	75.0	43.8	56.3	50.0	6.3
Оптовая торговля	32.5	32.5	82.1	78.9	53.7	54.5	60.2	4.9

6. Инновационная деятельность в регионах Российской Федерации



6.1. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ,
МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Российская Федерация	2806	2841	10.6	10.8	479	498	7.3	7.1
Центральный федеральный округ	838	810	11.1	10.9	136	130	7.3	6.6
Белгородская область	43	52	12.5	17.0	3	8	7.3	11.4
Брянская область	32	38	9.5	11.6	2	3	2.2	3.1
Владимирская область	69	47	17.0	11.3	10	6	13.3	8.0
Воронежская область	59	60	14.7	13.3	16	13	12.5	7.8
Ивановская область	16	13	4.1	3.5	2	2	3.6	3.6
Калужская область	37	35	13.4	12.3	5	4	12.5	10.0
Костромская область	21	23	8.8	9.1	1	6	2.0	12.2
Курская область	21	24	9.5	11.4	4	5	7.8	9.4
Липецкая область	25	25	11.1	11.5	2	4	5.1	6.2
Московская область	159	158	9.9	10.5	16	14	3.8	3.5
Орловская область	33	35	16.0	14.0	3	3	6.4	4.5
Рязанская область	18	11	7.5	4.7	3	2	8.8	4.5
Смоленская область	25	27	8.5	9.0	4	3	7.0	4.3
Тамбовская область	33	31	11.5	10.7	6	7	9.0	12.1
Тверская область	27	30	5.7	6.2	1	1	1.8	1.3
Тульская область	60	52	15.0	13.3	5	7	6.3	7.2
Ярославская область	29	39	8.3	11.2	1	4	0.8	3.4
г. Москва	131	110	15.9	13.7	52	38	12.7	10.2

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	332	287	11.7	10.4	69	70	8.6	8.0
Республика Карелия	12	9	6.4	5.5	1	2	4.0	8.3
Республика Коми	16	14	8.2	7.3	4	5	7.5	11.6
Архангельская область	21	21	8.0	8.9	7	10	10.8	13.3
Ненецкий автономный округ	2	3	8.3	12.5	–	1	–	16.7
Вологодская область	26	25	8.4	8.3	7	6	11.5	8.2
Калининградская область	29	20	13.9	10.3	7	5	14.9	9.4
Ленинградская область	33	25	9.4	6.7	4	5	5.8	6.6
Мурманская область	22	16	11.5	8.8	10	4	14.5	5.7
Новгородская область	19	18	9.9	9.4	4	3	12.1	7.0
Псковская область	25	25	11.1	11.0	3	1	7.7	2.6
г. Санкт-Петербург	129	114	17.8	16.1	22	29	6.4	7.7
Южный федеральный округ	253	262	8.8	8.9	36	48	5.5	6.1
Республика Адыгея	6	3	10.2	5.5	1	2	50.0	100
Республика Дагестан	12	12	10.7	11.0	1	1	14.3	8.3
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	9	4	6.9	3.3	1	–	20.0	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	4	4	6.1	6.8	2	2	12.5	18.2

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Северная Осетия – Алания	5	7	3.0	4.6	–	1	–	3.3
Краснодарский край	62	63	8.7	9.4	4	6	2.4	3.0
Ставропольский край	34	30	8.7	7.1	3	4	4.7	5.6
Астраханская область	6	15	3.3	7.7	3	3	5.1	5.1
Волгоградская область	50	56	11.6	12.4	8	11	7.7	7.7
Ростовская область	65	68	11.9	12.1	13	18	7.3	9.3
Приволжский федеральный округ	709	794	12.2	13.9	92	103	7.5	7.9
Республика Башкортостан	63	85	8.5	12.8	5	6	4.1	5.3
Республика Марий Эл	9	9	4.8	4.6	3	4	7.7	11.4
Республика Мордовия	26	23	11.4	10.2	2	2	2.2	5.7
Республика Татарстан	101	107	14.4	16.9	11	10	6.3	5.1
Удмуртская Республика	50	51	13.1	14.2	5	8	8.1	8.3
Чувашская Республика	37	54	10.8	19.8	1	7	1.1	9.6
Пермский край	77	82	29.8	25.4	11	14	13.9	15.6
Кировская область	25	31	6.2	9.0	4	4	4.4	4.3
Нижегородская область	111	114	15.9	14.6	15	15	9.9	8.6
Оренбургская область	37	43	13.5	15.5	6	5	12.2	11.1
Пензенская область	22	23	7.5	8.1	4	5	16.0	12.2
Самарская область	78	92	17.5	18.5	9	11	15.8	13.1
Саратовская область	45	46	9.4	9.7	7	8	5.7	5.1
Ульяновская область	28	34	7.2	8.6	9	4	11.7	5.6

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Уральский федеральный округ	277	298	11.9	12.6	48	46	8.4	7.3
Курганская область	28	34	11.9	14.7	2	2	5.6	6.1
Свердловская область	119	122	15.5	15.8	23	21	11.4	9.1
Тюменская область	49	56	6.6	7.2	17	14	7.4	5.1
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	27	27	8.2	7.6	7	6	10.1	8.2
Ямало-Ненецкий автономный округ	7	8	5.5	5.7	3	3	12.0	10.0
Челябинская область	81	86	14.3	14.9	6	9	5.9	9.2
Сибирский федеральный округ	314	313	8.6	8.5	66	72	6.4	6.7
Республика Алтай	1	–	2.2	–	2	1	20.0	5.0
Республика Бурятия	11	13	6.8	7.0	5	4	9.4	8.0
Республика Тыва	1	–	2.1	–	–	–	–	–
Республика Хакасия	8	7	10.3	9.6	3	1	25.0	10.0
Алтайский край	57	61	10.1	10.0	6	7	4.7	4.6
Красноярский край	43	59	9.0	14.4	5	7	4.3	5.4
Иркутская область	29	33	9.1	9.7	7	11	9.2	20.8
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	1	–	9.1	–	–	–	–
Кемеровская область	42	39	7.4	6.9	5	5	6.3	5.9
Новосибирская область	39	34	6.1	5.0	10	14	3.5	4.7
Омская область	32	26	9.8	7.5	8	7	4.3	4.0
Томская область	37	33	18.0	16.6	9	9	20.0	18.4
Читинская область	14	8	6.9	4.2	6	6	20.0	13.3
Агинский Бурятский автономный округ	3	–	11.1	–	–	–	–	–

6.2. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Российская Федерация	2490	2485	9.4	9.4	340	343	5.2	4.9
Центральный федеральный округ	749	719	10.0	9.7	106	99	5.7	5.0
Белгородская область	38	47	11.1	15.4	2	6	4.9	8.6
Брянская область	26	31	7.7	9.4	1	2	1.1	2.1
Владимирская область	54	43	13.3	10.4	8	5	10.7	6.7
Воронежская область	50	49	12.4	10.8	9	9	7.0	5.4
Ивановская область	14	12	3.6	3.2	2	2	3.6	3.6
Калужская область	33	32	12.0	11.3	5	4	12.5	10.0
Костромская область	20	19	8.3	7.5	1	4	2.0	8.2
Курская область	20	19	9.1	9.0	3	5	5.9	9.4
Липецкая область	23	22	10.2	10.1	2	2	5.1	3.1
Московская область	150	144	9.3	9.6	14	10	3.4	2.5
Орловская область	32	33	15.5	13.2	2	–	4.3	–
Рязанская область	15	11	6.3	4.7	2	1	5.9	2.3
Смоленская область	20	22	6.8	7.3	3	3	5.3	4.3
Тамбовская область	28	25	9.8	8.7	3	3	4.5	5.2
Тверская область	24	26	5.0	5.4	1	1	1.8	1.3
Тульская область	56	49	14.0	12.5	5	6	6.3	6.2
Ярославская область	25	32	7.2	9.2	1	2	0.8	1.7
г. Москва	121	103	14.7	12.8	42	34	10.3	9.1

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	284	245	10.0	8.8	50	51	6.2	5.8
Республика Карелия	12	9	6.4	5.5	1	2	4.0	8.3
Республика Коми	14	12	7.2	6.2	4	3	7.5	7.0
Архангельская область	12	12	4.6	5.1	4	6	6.2	8.0
Ненецкий автономный округ	1	1	4.2	4.2	–	1	–	16.7
Вологодская область	23	22	7.4	7.3	5	5	8.2	6.8
Калининградская область	23	13	11.0	6.7	3	2	6.4	3.8
Ленинградская область	30	22	8.5	5.9	4	4	5.8	5.3
Мурманская область	17	13	8.9	7.2	7	3	10.1	4.3
Новгородская область	17	17	8.9	8.9	3	3	9.1	7.0
Псковская область	20	22	8.9	9.6	2	–	5.1	–
г. Санкт-Петербург	116	103	16.0	14.5	17	23	4.9	6.1
Южный федеральный округ	220	220	7.6	7.5	26	31	4.0	4.0
Республика Адыгея	4	2	6.8	3.6	1	2	50.0	100
Республика Дагестан	11	10	9.8	9.2	1	–	14.3	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	6	3	4.6	2.5	1	–	20.0	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	4	4	6.1	6.8	2	2	12.5	18.2

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Северная Осетия – Алания	4	5	2.4	3.3	–	–	–	–
Краснодарский край	49	52	6.9	7.7	2	4	1.2	2.0
Ставропольский край	33	25	8.4	5.9	3	3	4.7	4.2
Астраханская область	5	11	2.7	5.6	2	2	3.4	3.4
Волгоградская область	45	50	10.4	11.1	6	10	5.8	7.0
Ростовская область	59	58	10.8	10.3	8	8	4.5	4.1
Приволжский федеральный округ	640	700	11.0	12.2	57	67	4.6	5.1
Республика Башкортостан	60	79	8.1	11.9	4	5	3.3	4.4
Республика Марий Эл	6	6	3.2	3.1	2	2	5.1	5.7
Республика Мордовия	24	22	10.5	9.8	2	2	2.2	5.7
Республика Татарстан	95	88	13.6	13.9	4	2	2.3	1.0
Удмуртская Республика	48	48	12.5	13.3	3	4	4.8	4.2
Чувашская Республика	35	44	10.2	16.1	1	5	1.1	6.8
Пермский край	75	78	29.1	24.1	9	12	11.4	13.3
Кировская область	20	27	4.9	7.8	2	2	2.2	2.2
Нижегородская область	98	105	14.0	13.5	10	10	6.6	5.7
Оренбургская область	33	35	12.0	12.6	4	4	8.2	8.9
Пензенская область	20	22	6.8	7.7	3	3	12.0	7.3
Самарская область	61	74	13.7	14.9	3	7	5.3	8.3
Саратовская область	42	43	8.8	9.1	4	6	3.3	3.8
Ульяновская область	23	29	5.9	7.3	6	3	7.8	4.2

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Уральский федеральный округ	247	265	10.7	11.2	36	35	6.3	5.5
Курганская область	23	29	9.7	12.5	2	2	5.6	6.1
Свердловская область	101	102	13.2	13.2	17	14	8.4	6.1
Тюменская область	47	53	6.3	6.8	13	11	5.6	4.0
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	27	27	8.2	7.6	7	5	10.1	6.8
Ямало-Ненецкий автономный округ	6	6	4.7	4.3	2	3	8.0	10.0
Челябинская область	76	81	13.4	14.1	4	8	3.9	8.2
Сибирский федеральный округ	276	275	7.6	7.5	44	43	4.3	4.0
Республика Алтай	1	–	2.2	–	2	1	20.0	5.0
Республика Бурятия	10	9	6.2	4.9	5	2	9.4	4.0
Республика Тыва	1	–	2.1	–	–	–	–	–
Республика Хакасия	8	7	10.3	9.6	3	1	25.0	10.0
Алтайский край	50	52	8.9	8.6	5	4	3.9	2.6
Красноярский край	34	49	7.1	12.0	3	4	2.6	3.1
Иркутская область	26	28	8.2	8.2	5	7	6.6	13.2
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	1	–	9.1	–	–	–	–
Кемеровская область	39	34	6.9	6.0	2	4	2.5	4.7
Новосибирская область	33	33	5.1	4.8	5	5	1.8	1.7
Омская область	29	24	8.9	6.9	2	4	1.1	2.3
Томская область	32	32	15.6	16.1	7	5	15.6	10.2
Читинская область	13	7	6.4	3.7	5	6	16.7	13.3
Агинский Бурятский автономный округ	3	–	11.1	–	–	–	–	–

(окончание)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Дальневосточный федеральный округ	74	61	5.0	4.3	21	17	5.1	4.1
Республика Саха (Якутия)	20	12	6.4	3.8	3	2	6.4	3.6
Приморский край	11	12	2.7	3.1	3	1	1.7	0.6
Хабаровский край	23	15	10.4	8.2	4	5	8.2	11.4
Амурская область	7	9	4.0	4.9	3	–	8.3	–
Камчатский край	4	5	3.9	5.5	3	1	12.0	4.8
Корякский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Магаданская область	2	1	3.4	1.9	3	4	18.8	23.5
Сахалинская область	6	5	3.6	3.0	2	3	5.4	8.1
Еврейская автономная область	1	2	–	5.4	–	1	–	3.8
Чукотский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–

**6.3. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,
В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ**
(проценты)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение про- граммных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подго- товку персонала	маркетин- говые исследования	прочее
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Российская Федерация	31.3	28.7	68.2	13.0	7.1	28.4	17.7	24.0	14.5	7.7
Центральный федеральный округ	32.5	26.0	67.4	12.2	6.2	27.3	18.7	21.5	14.9	4.6
Белгородская область	42.5	22.5	72.5	12.5	5.0	20.0	12.5	12.5	12.5	5.0
Брянская область	22.2	33.3	66.7	3.7	–	11.1	18.5	37.0	25.9	–
Владимирская область	32.3	19.4	74.2	12.9	6.5	35.5	21.0	24.2	12.9	1.6
Воронежская область	40.7	30.5	72.9	10.2	8.5	25.4	35.6	23.7	20.3	–
Ивановская область	62.5	25.0	50.0	6.3	–	12.5	18.8	6.3	6.3	6.3
Калужская область	34.2	34.2	68.4	13.2	10.5	31.6	26.3	34.2	18.4	–
Костромская область	14.3	23.8	95.2	–	–	23.8	–	19.0	4.8	9.5
Курская область	39.1	43.5	69.6	21.7	8.7	21.7	17.4	8.7	13.0	–
Липецкая область	32.0	16.0	72.0	16.0	8.0	24.0	32.0	16.0	12.0	–
Московская область	39.6	23.8	58.5	15.2	5.5	25.6	14.0	19.5	15.2	9.1
Орловская область	32.4	17.6	76.5	–	–	29.4	8.8	23.5	14.7	11.8
Рязанская область	29.4	29.4	58.8	23.5	23.5	17.6	41.2	29.4	11.8	5.9
Смоленская область	21.7	21.7	87.0	8.7	–	34.8	47.8	30.4	8.7	–
Тамбовская область	–	48.4	71.0	16.1	3.2	25.8	12.9	12.9	9.7	19.4
Тверская область	8.0	44.0	68.0	4.0	–	24.0	32.0	40.0	8.0	16.0
Тульская область	4.9	41.0	65.6	11.5	4.9	27.9	26.2	19.7	11.5	4.9
Ярославская область	50.0	15.4	92.3	7.7	3.8	38.5	7.7	23.1	15.4	–
г. Москва	39.3	17.2	59.5	14.1	9.8	31.3	10.4	19.6	18.4	–

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Северо-Западный федеральный округ	35.3	24.6	69.5	10.2	4.5	27.2	15.0	23.1	12.6	8.7
Республика Карелия	7.7	15.4	84.6	15.4	–	23.1	15.4	7.7	–	–
Республика Коми	22.2	27.8	72.2	11.1	–	33.3	5.6	22.2	16.7	5.6
Архангельская область	6.3	12.5	62.5	–	–	6.3	12.5	–	–	12.5
Ненецкий автономный округ	–	100	–	–	–	–	–	–	–	100
Вологодская область	39.3	21.4	60.7	3.6	3.6	10.7	10.7	10.7	14.3	21.4
Калининградская область	30.8	15.4	57.7	3.8	3.8	23.1	3.8	3.8	–	–
Ленинградская область	29.4	35.3	64.7	8.8	5.9	23.5	32.4	20.6	14.7	11.8
Мурманская область	33.3	8.3	87.5	16.7	4.2	12.5	12.5	16.7	4.2	8.3
Новгородская область	40.0	30.0	85.0	20.0	10.0	35.0	20.0	40.0	35.0	25.0
Псковская область	36.4	9.1	63.6	13.6	4.5	22.7	4.5	22.7	9.1	4.5
г. Санкт-Петербург	44.4	30.8	69.2	10.5	5.3	36.8	16.5	33.1	15.0	6.0
Южный федеральный округ	22.0	28.9	65.0	13.4	7.3	31.7	17.5	26.8	11.4	5.7
Республика Адыгея	–	20.0	100	–	–	–	–	20.0	–	–
Республика Дагестан	16.7	8.3	83.3	–	–	16.7	16.7	8.3	–	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	42.9	14.3	57.1	14.3	14.3	28.6	57.1	14.3	14.3	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	33.3	50.0	66.7	16.7	–	16.7	–	–	16.7	–
Республика Северная Осетия – Алания	50.0	50.0	25.0	–	–	–	–	–	–	–
Краснодарский край	21.6	25.5	64.7	11.8	7.8	33.3	17.6	21.6	13.7	7.8

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение про- граммных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подго- товку персонала	маркетин- говые исследова- ния	прочее
Ставропольский край	2.8	47.2	69.4	27.8	16.7	33.3	27.8	25.0	8.3	8.3
Астраханская область	–	–	85.7	14.3	–	71.4	28.6	28.6	–	–
Волгоградская область	13.7	27.5	60.8	17.6	9.8	39.2	15.7	37.3	9.8	13.7
Ростовская область	38.8	28.4	61.2	7.5	3.0	28.4	11.9	32.8	16.4	–
Приволжский федеральный округ	29.3	33.1	70.3	14.1	8.6	29.8	19.2	25.3	17.6	10.2
Республика Башкортостан	10.9	56.3	67.2	4.7	1.6	25.0	31.3	23.4	18.8	–
Республика Марий Эл	25.0	37.5	100	–	–	37.5	12.5	25.0	12.5	–
Республика Мордовия	7.7	30.8	84.6	11.5	3.8	19.2	15.4	19.2	11.5	–
Республика Татарстан	47.5	24.2	68.7	18.2	12.1	19.2	12.1	18.2	15.2	24.2
Удмуртская Республика	13.7	51.0	74.5	11.8	7.8	35.3	13.7	29.4	19.6	3.9
Чувашская Республика	44.4	27.8	88.9	8.3	8.3	38.9	27.8	30.6	33.3	–
Пермский край	45.2	23.8	63.1	15.5	9.5	31.0	16.7	21.4	15.5	16.7
Кировская область	31.8	22.7	72.7	13.6	9.1	22.7	13.6	27.3	4.5	18.2
Нижегородская область	15.7	33.3	74.1	13.9	8.3	36.1	23.1	25.9	21.3	5.6
Оренбургская область	37.8	29.7	67.6	18.9	8.1	24.3	10.8	35.1	18.9	13.5
Пензенская область	17.4	56.5	73.9	21.7	13.0	34.8	13.0	47.8	17.4	4.3
Самарская область	42.2	15.6	65.6	20.3	10.9	37.5	15.6	25.0	12.5	12.5
Саратовская область	8.7	41.3	60.9	10.9	8.7	32.6	32.6	19.6	17.4	8.7
Ульяновская область	41.4	34.5	62.1	13.8	10.3	24.1	20.7	31.0	20.7	10.3

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовка персонала	маркетинговые исследования	прочее
Уральский федеральный округ	35.3	27.6	68.6	14.1	10.6	31.8	14.1	26.9	13.1	11.3
Курганская область	16.0	48.0	68.0	28.0	28.0	40.0	24.0	32.0	20.0	8.0
Свердловская область	39.8	28.0	71.2	16.9	11.9	37.3	11.0	34.7	21.2	9.3
Тюменская область	28.3	11.7	66.7	5.0	5.0	21.7	20.0	15.0	1.7	16.7
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	21.7	8.7	73.9	4.3	4.3	26.1	17.4	21.7	–	17.4
Ямало-Ненецкий автономный округ	42.1	10.5	57.9	–	–	15.8	26.3	10.5	–	15.8
Челябинская область	40.0	32.5	66.3	12.5	7.5	28.8	11.3	22.5	7.5	11.3
Сибирский федеральный округ	33.8	33.8	65.6	14.4	6.3	26.3	19.7	25.0	14.7	9.1
Республика Алтай	33.3	66.7	66.7	33.3	–	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	40.0	13.3	73.3	20.0	–	46.7	–	33.3	13.3	13.3
Республика Тыва	–	–	100	–	–	–	–	100	–	100
Республика Хакасия	18.2	9.1	72.7	18.2	9.1	18.2	9.1	18.2	–	–
Алтайский край	34.5	23.6	76.4	10.9	9.1	23.6	18.2	14.5	16.4	–
Красноярский край	32.4	48.6	59.5	13.5	–	27.0	13.5	24.3	13.5	10.8
Иркутская область	6.5	29.0	71.0	22.6	9.7	48.4	25.8	25.8	9.7	9.7
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Кемеровская область	53.7	31.7	68.3	14.6	4.9	17.1	24.4	26.8	17.1	17.1
Новосибирская область	18.4	52.6	47.4	13.2	10.5	18.4	39.5	15.8	15.8	18.4
Омская область	32.3	45.2	58.1	9.7	6.5	29.0	35.5	38.7	25.8	6.5

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее

2007

Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля

Российская Федерация	31.2	28.4	66.9	12.1	7.1	29.8	18.0	24.0	13.2	8.1
Центральный федеральный округ	35.2	27.5	66.9	12.7	7.3	30.2	17.4	22.2	14.1	4.6
Белгородская область	32.1	24.5	56.6	17.0	5.7	35.8	15.1	15.1	9.4	11.3
Брянская область	24.2	42.4	72.7	12.1	3.0	24.2	21.2	24.2	24.2	–
Владимирская область	35.4	22.9	70.8	14.6	10.4	31.3	12.5	25.0	14.6	2.1
Воронежская область	46.6	24.1	63.8	6.9	3.4	20.7	22.4	24.1	15.5	–
Ивановская область	57.1	21.4	50.0	–	–	7.1	14.3	14.3	7.1	7.1
Калужская область	27.8	22.2	80.6	13.9	11.1	30.6	22.2	38.9	13.9	2.8
Костромская область	13.0	13.0	78.3	13.0	8.7	21.7	–	13.0	17.4	8.7
Курская область	29.2	33.3	79.2	8.3	0.0	33.3	25.0	25.0	12.5	–
Липецкая область	50.0	20.8	58.3	16.7	8.3	12.5	33.3	16.7	12.5	–
Московская область	45.5	25.3	65.6	14.9	7.1	32.5	10.4	26.6	15.6	10.4
Орловская область	21.2	21.2	66.7	12.1	6.1	27.3	3.0	15.2	12.1	12.1
Рязанская область	50.0	50.0	75.0	16.7	16.7	33.3	25.0	33.3	16.7	8.3
Смоленская область	20.0	24.0	88.0	12.0	–	24.0	24.0	24.0	4.0	–
Тамбовская область	10.7	57.1	67.9	14.3	7.1	32.1	25.0	21.4	10.7	3.6
Тверская область	25.9	33.3	81.5	–	–	22.2	18.5	29.6	14.8	18.5
Тульская область	9.1	45.5	61.8	12.7	7.3	38.2	23.6	16.4	14.5	–
Ярославская область	41.2	23.5	85.3	8.8	8.8	35.3	29.4	26.5	23.5	–
г. Москва	45.3	21.9	56.2	14.6	12.4	35.0	16.8	16.8	11.7	–

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Северо-Западный федеральный округ	32.4	29.7	65.5	9.8	6.4	21.6	16.9	25.0	10.5	8.1
Республика Карелия	27.3	18.2	72.7	9.1	9.1	18.2	9.1	45.5	9.1	9.1
Республика Коми	13.3	26.7	80.0	13.3	6.7	13.3	6.7	20.0	6.7	20.0
Архангельская область	5.6	16.7	77.8	16.7	11.1	5.6	11.1	5.6	-	22.2
Ненецкий автономный округ	-	-	100	50.0	50.0	-	50.0	-	-	-
Вологодская область	33.3	29.6	59.3	3.7	3.7	11.1	11.1	29.6	11.1	22.2
Калининградская область	33.3	26.7	60.0	6.7	-	13.3	-	6.7	6.7	-
Ленинградская область	23.1	30.8	65.4	15.4	11.5	15.4	19.2	23.1	11.5	11.5
Мурманская область	25.0	6.3	81.3	-	-	25.0	12.5	12.5	6.3	6.3
Новгородская область	35.0	40.0	70.0	5.0	5.0	5.0	15.0	30.0	20.0	10.0
Псковская область	40.9	13.6	63.6	4.5	-	13.6	13.6	22.7	4.5	4.5
г. Санкт-Петербург	39.7	37.3	61.1	11.9	7.9	33.3	23.8	29.4	12.7	2.4
Южный федеральный округ	22.3	30.3	68.9	12.4	6.8	28.3	17.9	24.3	12.4	7.2
Республика Адыгея	-	25.0	100	-	-	-	-	25.0	-	-
Республика Дагестан	40.0	20.0	90.0	20.0	-	20.0	20.0	20.0	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	33.3	-	100	33.3	33.3	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	33.3	16.7	66.7	16.7	16.7	33.3	33.3	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	20.0	20.0	80.0	-	-	-	-	20.0	-	-
Краснодарский край	17.9	19.6	67.9	14.3	8.9	25.0	26.8	19.6	14.3	5.4

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовка персонала	маркетинговые исследования	прочее
Ставропольский край	3.6	67.9	57.1	17.9	14.3	32.1	17.9	21.4	10.7	14.3
Астраханская область	15.4	15.4	53.8	15.4	–	46.2	7.7	61.5	–	23.1
Волгоградская область	11.7	30.0	66.7	11.7	5.0	38.3	16.7	25.0	15.0	11.7
Ростовская область	42.4	31.8	72.7	7.6	4.5	22.7	15.2	25.8	16.7	1.5
Приволжский федеральный округ	28.9	29.6	66.5	12.8	7.7	34.9	19.4	25.3	13.8	8.3
Республика Башкортостан	8.3	23.8	61.9	7.1	3.6	36.9	40.5	26.2	14.3	–
Республика Марий Эл	–	62.5	100	–	–	25.0	12.5	37.5	12.5	–
Республика Мордовия	8.3	20.8	83.3	20.8	–	20.8	29.2	16.7	16.7	–
Республика Татарстан	43.3	27.8	67.8	20.0	14.4	25.6	12.2	22.2	13.3	20.0
Удмуртская Республика	11.5	53.8	63.5	9.6	5.8	46.2	15.4	19.2	13.5	1.9
Чувашская Республика	51.0	28.6	77.6	10.2	8.2	30.6	14.3	36.7	28.6	8.2
Пермский край	43.3	25.6	56.7	15.6	11.1	41.1	22.2	26.7	7.8	17.8
Кировская область	27.6	24.1	58.6	17.2	10.3	24.1	10.3	13.8	3.4	17.2
Нижегородская область	15.7	31.3	67.0	8.7	4.3	36.5	19.1	23.5	16.5	0.9
Оренбургская область	30.8	28.2	79.5	12.8	7.7	25.6	20.5	30.8	12.8	15.4
Пензенская область	24.0	52.0	72.0	12.0	4.0	24.0	8.0	36.0	20.0	4.0
Самарская область	43.2	14.8	63.0	14.8	9.9	43.2	17.3	27.2	12.3	6.2
Саратовская область	22.4	32.7	63.3	10.2	8.2	36.7	12.2	18.4	8.2	10.2
Ульяновская область	43.8	37.5	68.8	15.6	6.3	40.6	18.8	31.3	15.6	6.3

(продолжение)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение про- граммных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подго- товку персонала	маркетин- говые исследования	прочее
Уральский федеральный округ	33.7	26.0	67.0	11.3	7.3	31.3	15.7	26.0	11.3	13.3
Курганская область	32.3	32.3	74.2	12.9	6.5	41.9	25.8	22.6	9.7	6.5
Свердловская область	37.1	31.0	69.8	10.3	8.6	35.3	18.1	30.2	14.7	12.1
Тюменская область	28.1	14.1	62.5	14.1	6.3	18.8	14.1	20.3	–	15.6
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	34.4	6.3	56.3	9.4	3.1	15.6	18.8	21.9	–	12.5
Ямало-Ненецкий автономный округ	44.4	11.1	55.6	22.2	11.1	22.2	–	11.1	–	22.2
Челябинская область	33.7	25.8	64.0	10.1	6.7	31.5	10.1	25.8	15.7	15.7
Сибирский федеральный округ	33.3	30.8	66.7	10.1	5.3	25.2	21.4	23.0	14.5	12.9
Республика Алтай	–	100	100	–	–	100	–	100	–	–
Республика Бурятия	27.3	27.3	72.7	9.1	–	18.2	9.1	18.2	9.1	27.3
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Республика Хакасия	12.5	25.0	75.0	25.0	–	37.5	25.0	12.5	–	–
Алтайский край	42.9	28.6	58.9	8.9	7.1	19.6	26.8	17.9	19.6	–
Красноярский край	34.0	26.4	62.3	13.2	5.7	24.5	15.1	17.0	11.3	20.8
Иркутская область	11.4	31.4	85.7	14.3	5.7	40.0	31.4	25.7	17.1	11.4
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	–	100	–	–	–	–	–	–	–
Кемеровская область	50.0	36.8	73.7	5.3	2.6	15.8	13.2	21.1	10.5	21.1
Новосибирская область	18.4	39.5	55.3	2.6	2.6	21.1	34.2	31.6	10.5	21.1
Омская область	25.0	42.9	64.3	10.7	10.7	28.6	25.0	35.7	28.6	3.6

(окончание)

	Организации, осуществлявшие									
	исследования и разработки	производственное проектирование	приобретение машин и оборудования	приобретение новых технологий	из них приобретение прав на патенты, лицензий	приобретение программных средств	другие виды подготовки производства	обучение и подготовку персонала	маркетинговые исследования	прочее
Томская область	56.8	21.6	64.9	16.2	8.1	32.4	13.5	27.0	13.5	5.4
Читинская область	15.4	15.4	76.9	–	–	15.4	7.7	7.7	7.7	30.8
Агинский Бурятский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Дальневосточный федеральный округ	16.7	15.4	71.8	17.9	10.3	25.6	11.5	20.5	12.8	5.1
Республика Саха (Якутия)	21.4	21.4	78.6	14.3	7.1	28.6	14.3	14.3	7.1	7.1
Приморский край	15.4	23.1	69.2	30.8	23.1	15.4	15.4	38.5	15.4	–
Хабаровский край	30.0	5.0	80.0	35.0	20.0	40.0	15.0	40.0	25.0	5.0
Амурская область	–	44.4	66.7	–	–	–	–	–	–	–
Камчатский край	33.3	–	50.0	–	–	33.3	–	–	–	–
Корякский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Магаданская область	–	–	60.0	–	–	20.0	–	–	20.0	40.0
Сахалинская область	–	12.5	62.5	–	–	37.5	12.5	12.5	12.5	–
Еврейская автономная область	–	–	100	33.3	–	–	33.3	–	–	–
Чукотский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

6.4. ОБЪЕМ ИННОВАЦИОННЫХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ

	Объем инновационных товаров, работ, услуг: добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Объем инновационных товаров, работ, услуг: связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Российская Федерация	714024.6	916131.6	5.5	5.5	63433.6	42797.2	1.9	1.0
Центральный федеральный округ	138292.3	207571.2	5.5	5.0	11597.8	16876.3	0.8	1.0
Белгородская область	1725.7	13065.0	1.0	5.6	327.1	312.9	1.6	1.8
Брянская область	5032.6	8117.3	9.7	12.1	25.0	44.1	0.3	0.3
Владимирская область	6840.5	6954.9	8.0	5.6	207.0	68.4	2.0	1.4
Воронежская область	4679.3	13990.6	5.3	12.8	741.2	2046.9	3.7	6.8
Ивановская область	833.3	2463.8	2.1	5.3	122.0	32.2	1.2	0.3
Калужская область	3672.9	4320.1	5.6	5.5	347.7	404.4	6.3	4.7
Костромская область	652.4	952.0	1.8	1.7	72.2	28.8	1.3	0.4
Курская область	1772.6	2273.0	2.0	2.1	512.5	172.4	10.8	2.8
Липецкая область	6200.0	9829.5	2.8	3.7	12.7	279.9	0.1	1.4
Московская область	56030.2	84000.7	10.5	11.9	441.4	382.1	0.1	0.1
Орловская область	1657.4	2538.7	5.1	5.2	131.5	–	3.0	–
Рязанская область	1075.7	2899.9	1.7	3.5	24.5	33.7	0.5	0.2
Смоленская область	583.9	1503.1	0.8	1.6	358.9	154.6	6.5	1.4
Тамбовская область	1755.0	3474.0	4.5	9.5	13.3	39.5	0.1	0.2
Тверская область	8193.5	3345.5	9.4	3.2	0.8	–	0.003	–
Тульская область	2442.7	3273.4	1.7	2.0	188.3	270.2	0.5	0.7
Ярославская область	5582.7	6559.8	5.2	4.3	422.0	48.2	1.0	0.5
г. Москва	29561.7	38010.0	4.9	2.3	7649.8	12558.0	1.1	1.6

(продолжение)

	Объем инновационных товаров, работ, услуг: добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Объем инновационных товаров, работ, услуг: связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	48008.0	72698.9	3.2	4.0	32522.7	7104.0	8.9	1.4
Республика Карелия	214.8	90.0	0.3	0.1	106.3	149.2	6.7	6.9
Республика Коми	6960.8	9892.0	3.8	5.5	1422.1	558.0	9.9	5.1
Архангельская область	250.1	62.2	0.3	0.1	60.8	54.7	0.5	0.4
Ненецкий автономный округ	26.9	–	0.1	–	–	–	–	–
Вологодская область	15450.9	23786.1	6.1	7.7	13.9	1295.7	0.1	5.2
Калининградская область	7938.3	14522.1	10.7	14.0	93.5	203.3	0.9	3.2
Ленинградская область	887.7	1033.6	0.4	0.4	4.3	–	0.03	–
Мурманская область	295.8	155.5	0.3	0.1	348.2	121.4	3.8	1.0
Новгородская область	4266.5	6790.1	7.0	7.1	47.0	65.2	1.4	1.9
Псковская область	457.0	371.0	1.5	1.0	13.1	17.5	0.2	0.2
г. Санкт-Петербург	11286.1	15996.2	2.8	3.1	30413.5	4638.9	11.3	1.2
Южный федеральный округ	18947.9	27858.5	2.3	2.6	3045.5	3225.7	1.6	0.8
Республика Адыгея	858.8	12.5	22.1	0.3	29.9	49.2	10.9	12.8
Республика Дагестан	597.4	698.7	8.1	4.9	–	–	–	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	431.6	281.4	3.9	2.0	–	–	–	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	550.8	171.6	4.8	1.4	25.8	37.1	2.9	3.4

(продолжение)

	Объем инновационных товаров, работ, услуг: добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Объем инновационных товаров, работ, услуг: связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Северная Осетия – Алания	22.1	45.5	0.1	0.2	–	–	–	–
Краснодарский край	4331.3	4688.6	2.3	1.9	22.3	28.8	0.1	0.02
Ставропольский край	4281.0	10512.3	4.5	9.4	649.6	846.3	2.4	2.2
Астраханская область	47.0	76.3	0.1	0.2	52.5	51.0	0.6	0.6
Волгоградская область	1115.3	2215.9	0.4	0.7	1281.2	225.2	3.7	0.4
Ростовская область	6712.6	9155.5	3.3	3.4	984.1	1988.0	1.2	1.7
Приволжский федеральный округ	368098.2	440009.7	12.1	12.0	9822.1	8247.7	3.2	1.5
Республика Башкортостан	12460.4	14296.0	2.9	3.0	433.3	560.4	2.2	2.8
Республика Марий Эл	573.9	255.7	2.1	0.7	415.9	446.6	14.4	13.5
Республика Мордовия	7098.4	22547.4	14.0	39.1	90.1	–	2.1	–
Республика Татарстан	108223.5	126455.0	17.3	18.3	839.5	622.3	2.3	1.5
Удмуртская Республика	3534.3	8381.1	2.4	4.2	15.4	26.8	0.05	0.1
Чувашская Республика	3059.8	6521.8	4.3	8.8	57.5	118.8	0.4	2.4
Пермский край	63569.3	55815.6	23.8	14.9	3707.1	265.6	6.9	0.3
Кировская область	2339.8	5753.4	3.1	7.1	38.2	166.6	0.2	1.7
Нижегородская область	20526.8	16052.2	5.7	3.4	2341.0	398.3	5.3	0.2
Оренбургская область	1235.1	7458.1	0.4	2.2	1101.8	361.9	7.2	1.6
Пензенская область	2845.0	3224.2	6.9	6.3	44.4	181.0	0.8	3.2
Самарская область	128769.3	148409.6	26.5	27.2	329.9	4501.4	1.6	8.2
Саратовская область	3507.1	5896.5	3.1	3.4	233.4	262.7	1.0	0.9
Ульяновская область	10355.4	18943.1	14.0	20.2	174.6	335.5	1.4	2.3

(продолжение)

	Объем инновационных товаров, работ, услуг: добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Объем инновационных товаров, работ, услуг: связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Уральский федеральный округ	102333.4	116248.4	3.2	3.2	3221.6	2977.6	0.5	0.4
Курганская область	2696.5	2494.6	7.2	6.4	131.0	215.0	1.4	5.2
Свердловская область	72214.9	79733.7	11.7	11.1	1579.2	1170.2	0.6	0.4
Тюменская область	10000.4	13779.5	0.5	0.6	550.0	740.9	0.2	0.2
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	9011.2	9763.7	0.6	0.6	259.1	43.3	1.1	0.1
Ямало-Ненецкий автономный округ	17.2	622.7	0.004	0.1	2.8	374.8	0.01	1.7
Челябинская область	17421.6	20240.7	3.3	3.0	961.4	851.4	3.1	1.7
Сибирский федеральный округ	30770.2	47484.9	1.9	2.4	2604.9	3772.7	0.8	1.0
Республика Алтай	0.01	–	0.001	–	32.3	57.7	15.8	3.9
Республика Бурятия	2299.1	2205.8	7.5	6.0	114.7	201.6	2.5	3.3
Республика Тыва	0.6	2.0	0.05	0.1	–	–	–	–
Республика Хакасия	142.7	–	0.4	–	14.3	63.2	0.9	6.4
Алтайский край	7191.2	5113.6	8.8	4.5	175.2	228.3	0.9	0.7
Красноярский край	9403.3	12636.1	2.0	2.1	69.6	276.6	0.1	0.4
Иркутская область	1370.6	1767.0	0.7	0.7	420.2	493.5	1.1	1.4
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Кемеровская область	3622.4	15826.3	0.9	3.4	11.5	0.9	0.04	0.002
Новосибирская область	2179.4	2341.3	1.6	1.5	1285.8	742.1	1.0	0.6
Омская область	1688.0	3042.4	2.0	2.6	226.7	595.6	1.4	1.7
Томская область	2720.3	4483.1	1.8	2.7	165.2	265.3	1.4	1.8
Читинская область	152.7	67.4	0.6	0.3	89.6	848.0	1.7	9.0
Агинский Бурятский автономный округ	6.6	0.5	1.3	0.1	–	–	–	–

(окончание)

	Объем инновационных товаров, работ, услуг: добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Объем инновационных товаров, работ, услуг: связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Дальневосточный федеральный округ	7574.5	4260.0	2.1	0.9	619.1	593.2	0.8	0.7
Республика Саха (Якутия)	355.9	551.9	0.2	0.4	263.6	161.2	3.3	1.4
Приморский край	2321.0	855.2	4.2	1.3	12.1	24.9	0.04	0.1
Хабаровский край	4440.3	1494.4	5.9	1.8	140.2	169.9	0.8	0.7
Амурская область	385.8	962.8	1.4	3.3	62.1	4.9	0.9	0.04
Камчатский край	2.4	293.4	0.01	1.3	2.1	0.6	0.04	0.01
Корякский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Магаданская область	3.0	1.5	0.02	0.01	39.3	98.4	1.2	6.8
Сахалинская область	38.4	62.7	0.1	0.1	–	–	–	–
Еврейская автономная область	27.7	38.1	1.4	1.2	–	1.7	–	0.2
Чукотский автономный округ	–	–	–	–	99.7	131.6	20.1	20.5

6.5. ЭКСПОРТ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
2006					
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды					
Российская Федерация	2181787.8	168176.0	7.7	2013611.8	92.3
Центральный федеральный округ	283986.6	17222.7	6.1	266763.9	93.9
Белгородская область	37850.4	41.2	0.1	37809.2	99.9
Брянская область	2146.8	489.3	22.8	1657.5	77.2
Владимирская область	3329.3	110.5	3.3	3218.8	96.7
Воронежская область	11333.8	822.3	7.3	10511.5	92.7
Ивановская область	1519.4	237.1	15.6	1282.3	84.4
Калужская область	2570.5	289.5	11.3	2280.9	88.7
Костромская область	3921.3	55.3	1.4	3866.0	98.6
Курская область	9552.8	78.7	0.8	9474.1	99.2
Липецкая область	82008.3	71.1	0.1	81937.2	99.9
Московская область	30160.0	9810.2	32.5	20349.8	67.5
Орловская область	3073.3	274.5	8.9	2798.8	91.1
Рязанская область	1598.5	89.7	5.6	1508.8	94.4
Смоленская область	13949.3	30.7	0.2	13918.6	99.8
Тамбовская область	1351.2	211.9	15.7	1139.3	84.3
Тверская область	1747.7	96.0	5.5	1651.7	94.5
Тульская область	38773.5	913.5	2.4	37860.0	97.6
Ярославская область	4088.3	103.8	2.5	3984.5	97.5
г. Москва	35012.1	3497.3	10.0	31514.8	90.0
Северо-Западный федеральный округ	267672.4	15990.4	6.0	251682.0	94.0
Республика Карелия	23258.6	-	-	23258.6	100
Республика Коми	21848.7	4266.4	19.5	17582.3	80.5

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Архангельская область	27387.4	–	–	27387.4	100
Ненецкий автономный округ	8142.8	–	–	8142.8	100
Вологодская область	58905.1	3808.5	6.5	55096.6	93.5
Калининградская область	17586.1	102.9	0.6	17483.2	99.4
Ленинградская область	32300.6	698.6	2.2	31602.0	97.8
Мурманская область	36903.9	16.1	0.04	36887.8	99.96
Новгородская область	16631.8	3545.1	21.3	13086.7	78.7
Псковская область	3292.1	2.0	0.1	3290.1	99.9
г. Санкт-Петербург	29558.3	3550.8	12.0	26007.5	88.0
Южный федеральный округ	95407.8	4855.2	5.1	90552.7	94.9
Республика Адыгея	1.8	–	–	1.8	100
Республика Дагестан	212.7	–	–	212.7	100
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	153.2	–	–	153.2	100
Республика Калмыкия	38.2	–	–	38.2	100
Карачаево-Черкесская Республика	130.4	0.6	0.5	129.8	99.5
Республика Северная Осетия – Алания	2946.8	0.1	0.003	2946.7	100
Краснодарский край	28374.4	573.0	2.0	27801.3	98.0
Ставропольский край	7490.2	2601.6	34.7	4888.6	65.3
Астраханская область	1362.2	32.4	2.4	1329.8	97.6
Волгоградская область	36338.9	163.2	0.4	36175.8	99.6
Ростовская область	18359.0	1484.3	8.1	16874.8	91.9
Приволжский федеральный округ	417086.9	88297.0	21.2	328789.8	78.8
Республика Башкортостан	80105.9	7622.9	9.5	72483.0	90.5
Республика Марий Эл	1170.3	394.9	33.7	775.4	66.3

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Мордовия	1500.7	508.9	33.9	991.8	66.1
Республика Татарстан	189869.7	56874.5	30.0	132995.2	70.0
Удмуртская Республика	5392.1	379.9	7.0	5012.2	93.0
Чувашская Республика	2325.8	105.4	4.5	2220.3	95.5
Пермский край	29032.7	520.2	1.8	28512.5	98.2
Кировская область	12042.0	1904.7	15.8	10137.3	84.2
Нижегородская область	16280.4	1365.8	8.4	14914.6	91.6
Оренбургская область	25572.9	208.4	0.8	25364.5	99.2
Пензенская область	1999.2	161.7	8.1	1837.5	91.9
Самарская область	41584.9	16384.6	39.4	25200.3	60.6
Саратовская область	5170.5	304.3	5.9	4866.3	94.1
Ульяновская область	5039.9	1560.8	31.0	3479.1	69.0
Уральский федеральный округ	628660.8	32554.6	5.2	596106.3	94.8
Курганская область	1518.7	61.8	4.1	1456.9	95.9
Свердловская область	104480.3	31668.4	30.3	72811.9	69.7
Тюменская область	410213.1	5.1	0.001	410208.0	100
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	407871.7	–	–	407871.7	100
Ямало-Ненецкий автономный округ	1935.3	–	–	1935.3	100
Челябинская область	112448.8	819.2	0.7	111629.5	99.3
Сибирский федеральный округ	409851.6	7139.9	1.7	402711.7	98.3
Республика Алтай	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	3361.9	7.1	0.2	3354.8	99.8
Республика Тыва	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Хакасия	9746.7	4.2	0.04	9742.6	99.96
Алтайский край	6486.8	1089.3	16.8	5397.5	83.2
Красноярский край	275243.1	3988.1	1.4	271255.0	98.6
Иркутская область	45924.1	384.2	0.8	45539.9	99.2
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Кемеровская область	61028.2	1372.3	2.2	59655.9	97.8
Новосибирская область	4263.3	261.2	6.1	4002.1	93.9
Омская область	2357.8	0.1	0.01	2357.6	99.99
Томская область	1418.8	33.3	2.3	1385.5	97.7
Читинская область	20.9	-	-	20.9	100
Агинский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Дальневосточный федеральный округ	79121.7	2116.3	2.7	77005.4	97.3
Республика Саха (Якутия)	62985.1	-	-	62985.1	100
Приморский край	4442.9	2116.3	47.6	2326.6	52.4
Хабаровский край	5024.6	-	-	5024.6	100
Амурская область	759.0	-	-	759.0	100
Камчатский край	792.7	-	-	792.7	100
Корякский автономный округ	170.9	-	-	170.9	100
Магаданская область	3274.4	-	-	3274.4	100
Сахалинская область	1841.9	-	-	1841.9	100
Еврейская автономная область	1.1	-	-	1.1	100
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля					
Российская Федерация	215515.8	3423.3	1.6	212092.5	98.4
Центральный федеральный округ	12993.7	53.2	0.4	12940.5	99.6
Белгородская область	485.2	-	-	485.2	100
Брянская область	8.4	-	-	8.4	100
Владимирская область	7.7	2.2	28.6	5.5	71.4
Воронежская область	11.9	-	-	11.9	100
Ивановская область	129.5	-	-	129.5	100
Калужская область	48.1	18.2	37.9	29.9	62.1
Костромская область	-	-	-	-	-
Курская область	39.7	-	-	39.7	100
Липецкая область	-	-	-	-	-
Московская область	906.1	3.1	0.3	903.1	99.7
Орловская область	0.5	-	-	0.5	100
Рязанская область	-	-	-	-	-
Смоленская область	423.5	27.0	6.4	396.5	93.6
Тамбовская область	-	-	-	-	-
Тверская область	611.0	-	-	611.0	100
Тульская область	-	-	-	-	-
Ярославская область	-	-	-	-	-
г. Москва	10322.0	2.7	0.03	10319.3	99.97
Северо-Западный федеральный округ	9037.4	2953.2	32.7	6084.2	67.3
Республика Карелия	-	-	-	-	-
Республика Коми	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Архангельская область	954.5	0.1	0.01	954.3	99.99
Ненецкий автономный округ	-	-	-	-	-
Вологодская область	392.0	-	-	392.0	100
Калининградская область	291.2	-	-	291.2	100
Ленинградская область	887.8	-	-	887.8	100
Мурманская область	125.4	0.1	0.1	125.3	99.9
Новгородская область	238.1	-	-	238.1	100
Псковская область	6.9	-	-	6.9	100
г. Санкт-Петербург	6141.5	2953.0	48.1	3188.5	51.9
Южный федеральный округ	505.2	-	-	505.2	100
Республика Адыгея	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	-	-	-	-
Краснодарский край	74.4	-	-	74.4	100
Ставропольский край	-	-	-	-	-
Астраханская область	-	-	-	-	-
Волгоградская область	4.5	-	-	4.5	100
Ростовская область	426.2	-	-	426.2	100
Приволжский федеральный округ	4464.4	404.1	9.1	4060.3	90.9
Республика Башкортостан	33.6	-	-	33.6	100
Республика Марий Эл	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Мордовия	–	–	–	–	–
Республика Татарстан	591.5	398.5	67.4	193.0	32.6
Удмуртская Республика	2608.6	–	–	2608.6	100
Чувашская Республика	12.3	–	–	12.3	100
Пермский край	30.3	–	–	30.3	100
Кировская область	90.6	–	–	90.6	100
Нижегородская область	67.3	5.6	8.3	61.7	91.7
Оренбургская область	2.1	–	–	2.1	100
Пензенская область	–	–	–	–	–
Самарская область	851.5	–	–	851.5	100
Саратовская область	173.8	–	–	173.8	100
Ульяновская область	2.9	–	–	2.9	100
Уральский федеральный округ	186196.1	12.0	0.01	186184.1	99.99
Курганская область	22.4	–	–	22.4	100
Свердловская область	24683.9	2.1	0.01	24681.8	99.99
Тюменская область	161379.6	–	–	161379.6	100
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	–	–	–	–	–
Ямало-Ненецкий автономный округ	13169.7	–	–	13169.7	100
Челябинская область	110.2	9.9	9.0	100.3	91.0
Сибирский федеральный округ	1574.9	0.7	0.04	1574.2	99.96
Республика Алтай	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	18.1	0.03	0.2	18.0	99.97
Республика Тыва	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Хакасия	-	-	-	-	-
Алтайский край	89.5	0.7	0.7	88.9	99.3
Красноярский край	19.1	-	-	19.1	100
Иркутская область	-	-	-	-	-
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Кемеровская область	201.5	-	-	201.5	100
Новосибирская область	653.8	-	-	653.8	100
Омская область	32.1	-	-	32.1	100
Томская область	560.8	-	-	560.8	100
Читинская область	0.001	-	-	0.001	100
Агинский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Дальневосточный федеральный округ	744.0	-	-	744.0	100
Республика Саха (Якутия)	184.9	-	-	184.9	100
Приморский край	71.1	-	-	71.1	100
Хабаровский край	-	-	-	-	-
Амурская область	486.9	-	-	486.9	100
Камчатский край	0.5	-	-	0.5	100
Корякский автономный округ	-	-	-	-	-
Магаданская область	-	-	-	-	-
Сахалинская область	0.6	-	-	0.6	100
Еврейская автономная область	-	-	-	-	-
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
2007					
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды					
Российская Федерация	3489736.3	276280.8	7.9	3213455.5	92.1
Центральный федеральный округ	1030368.0	52155.1	5.1	978212.9	94.9
Белгородская область	53706.4	10304.6	19.2	43401.7	80.8
Брянская область	2399.5	505.5	21.1	1894.0	78.9
Владимирская область	9716.7	102.2	1.1	9614.5	98.9
Воронежская область	11012.8	5445.6	49.4	5567.2	50.6
Ивановская область	1961.4	174.8	8.9	1786.6	91.1
Калужская область	3632.9	355.0	9.8	3277.9	90.2
Костромская область	4932.6	44.8	0.9	4887.7	99.1
Курская область	13102.8	13.1	0.1	13089.7	99.9
Липецкая область	98126.4	2881.3	2.9	95245.2	97.1
Московская область	38813.5	12683.8	32.7	26129.8	67.3
Орловская область	3289.9	118.4	3.6	3171.5	96.4
Рязанская область	2052.1	227.8	11.1	1824.3	88.9
Смоленская область	15873.0	96.7	0.6	15776.3	99.4
Тамбовская область	1319.6	128.0	9.7	1191.6	90.3
Тверская область	1771.8	10.3	0.6	1761.5	99.4
Тульская область	48189.1	68.7	0.1	48120.4	99.9
Ярославская область	4903.9	69.3	1.4	4834.6	98.6
г. Москва	715563.5	18925.0	2.6	696638.4	97.4
Северо-Западный федеральный округ	310734.7	23248.0	7.5	287486.7	92.5
Республика Карелия	25683.5	18.7	0.1	25664.7	99.9
Республика Коми	32146.7	7201.8	22.4	24944.9	77.6

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Архангельская область	34530.2	–	–	34530.2	100
Ненецкий автономный округ	13694.5	–	–	13694.5	100
Вологодская область	66095.9	4784.2	7.2	61311.8	92.8
Калининградская область	18281.4	213.3	1.2	18068.1	98.8
Ленинградская область	32903.4	472.6	1.4	32430.8	98.6
Мурманская область	43120.8	28.1	0.1	43092.8	99.9
Новгородская область	18686.7	5475.2	29.3	13211.5	70.7
Псковская область	1343.4	12.1	0.9	1331.3	99.1
г. Санкт-Петербург	37942.7	5042.0	13.3	32900.7	86.7
Южный федеральный округ	153969.3	9060.1	5.9	144909.2	94.1
Республика Адыгея	–	–	–	–	–
Республика Дагестан	376.6	4.0	1.1	372.6	98.9
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	384.5	–	–	384.5	100
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	754.4	–	–	754.4	100
Республика Северная Осетия – Алания	657.1	45.4	6.9	611.7	93.1
Краснодарский край	26251.6	281.5	1.1	25970.1	98.9
Ставропольский край	12384.2	6273.6	50.7	6110.6	49.3
Астраханская область	2033.3	15.0	0.7	2018.3	99.3
Волгоградская область	93182.5	32.2	0.03	93150.3	99.97
Ростовская область	17945.1	2408.4	13.4	15536.7	86.6
Приволжский федеральный округ	580595.0	136904.3	23.6	443690.6	76.4
Республика Башкортостан	85883.7	849.2	1.0	85034.6	99.0
Республика Марий Эл	4743.5	11.4	0.2	4732.1	99.8

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Мордовия	2106.0	961.0	45.6	1145.0	54.4
Республика Татарстан	229367.3	64956.8	28.3	164410.5	71.7
Удмуртская Республика	25047.1	874.1	3.5	24173.0	96.5
Чувашская Республика	2342.2	324.4	13.8	2017.8	86.2
Пермский край	87939.7	34658.1	39.4	53281.6	60.6
Кировская область	16010.7	4431.6	27.7	11579.0	72.3
Нижегородская область	17984.4	315.1	1.8	17669.3	98.2
Оренбургская область	35310.2	2575.1	7.3	32735.1	92.7
Пензенская область	2358.6	945.4	40.1	1413.2	59.9
Самарская область	52256.6	22487.6	43.0	29769.0	57.0
Саратовская область	12866.9	1647.2	12.8	11219.7	87.2
Ульяновская область	6378.0	1867.4	29.3	4510.6	70.7
Уральский федеральный округ	781278.7	34683.5	4.4	746595.2	95.6
Курганская область	1961.1	199.2	10.2	1761.9	89.8
Свердловская область	139189.9	31099.9	22.3	108090.0	77.7
Тюменская область	506573.3	163.4	0.03	506409.9	99.97
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	495445.4	–	–	495445.4	100
Ямало-Ненецкий автономный округ	2818.6	–	–	2818.6	100
Челябинская область	133554.4	3221.0	2.4	130333.4	97.6
Сибирский федеральный округ	481854.7	20227.2	4.2	461627.5	95.8
Республика Алтай	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	2934.0	435.0	14.8	2499.0	85.2
Республика Тыва	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Хакасия	19497.0	-	-	19497.0	100
Алтайский край	11084.9	819.9	7.4	10265.0	92.6
Красноярский край	331133.7	5659.4	1.7	325474.3	98.3
Иркутская область	35203.2	332.8	0.9	34870.5	99.1
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Кемеровская область	59609.9	12655.7	21.2	46954.2	78.8
Новосибирская область	8274.0	254.9	3.1	8019.1	96.9
Омская область	5739.6	0.1	-	5739.5	100
Томская область	8349.9	69.5	0.8	8280.4	99.2
Читинская область	28.5	-	-	28.5	100
Агинский Бурятский автономный округ	2.4	-	-	2.4	100
Дальневосточный федеральный округ	150935.9	2.6	0.002	150933.3	100
Республика Саха (Якутия)	63717.2	-	-	63717.2	100
Приморский край	2943.1	2.6	0.1	2940.6	99.9
Хабаровский край	6827.5	-	-	6827.5	100
Амурская область	1998.2	-	-	1998.2	100
Камчатский край	2928.4	-	-	2928.4	100
Корякский автономный округ	-	-	-	-	-
Магаданская область	2611.1	-	-	2611.1	100
Сахалинская область	69906.1	-	-	69906.1	100
Еврейская автономная область	4.3	-	-	4.3	100
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля					
Российская Федерация	235970.8	952.7	0.4	235018.1	99.6
Центральный федеральный округ	22835.8	19.0	0.1	22816.8	99.9
Белгородская область	1350.3	-	-	1350.3	100
Брянская область	194.7	-	-	194.7	100
Владимирская область	-	-	-	-	-
Воронежская область	18.3	-	-	18.3	100
Ивановская область	43.3	-	-	43.3	100
Калужская область	14.8	14.8	100	-	-
Костромская область	-	-	-	-	-
Курская область	4.3	-	-	4.3	100
Липецкая область	343.6	-	-	343.6	100
Московская область	1189.5	-	-	1189.5	100
Орловская область	5.5	-	-	5.5	100
Рязанская область	-	-	-	-	-
Смоленская область	641.6	-	-	641.6	100
Тамбовская область	33.4	-	-	33.4	100
Тверская область	170.0	-	-	170.0	100
Тульская область	1170.1	-	-	1170.1	100
Ярославская область	388.3	-	-	388.3	100
г. Москва	17268.1	4.2	0.02	17264.0	99.98
Северо-Западный федеральный округ	17357.2	905.0	5.2	16452.2	94.8
Республика Карелия	-	-	-	-	-
Республика Коми	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Архангельская область	1999.7	-	-	1999.7	100
Ненецкий автономный округ	-	-	-	-	-
Вологодская область	237.6	-	-	237.6	100
Калининградская область	207.8	43.0	20.7	164.8	79.3
Ленинградская область	27.5	-	-	27.5	100
Мурманская область	109.5	-	-	109.5	100
Новгородская область	146.7	-	-	146.7	100
Псковская область	0.6	-	-	0.6	100
г. Санкт-Петербург	14627.8	862.0	5.9	13765.7	94.1
Южный федеральный округ	1631.6	-	-	1631.6	100
Республика Адыгея	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	-	-	-	-
Краснодарский край	615.6	-	-	615.6	100
Ставропольский край	-	-	-	-	-
Астраханская область	-	-	-	-	-
Волгоградская область	74.7	-	-	74.7	100
Ростовская область	941.3	-	-	941.3	100
Приволжский федеральный округ	2307.3	5.3	0.2	2302.0	99.8
Республика Башкортостан	3.4	-	-	3.4	100
Республика Марий Эл	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Мордовия	-	-	-	-	-
Республика Татарстан	5.3	-	-	5.3	100
Удмуртская Республика	1332.9	-	-	1332.9	100
Чувашская Республика	-	-	-	-	-
Пермский край	244.8	-	-	244.8	100
Кировская область	176.2	-	-	176.2	100
Нижегородская область	73.6	5.3	7.2	68.3	92.8
Оренбургская область	-	-	-	-	-
Пензенская область	110.4	-	-	110.4	100
Самарская область	184.2	-	-	184.2	100
Саратовская область	175.3	-	-	175.3	100
Ульяновская область	1.3	-	-	1.3	100
Уральский федеральный округ	185227.2	23.4	0.01	185203.8	99.99
Курганская область	-	-	-	-	-
Свердловская область	26539.0	-	-	26539.0	100
Тюменская область	158266.8	-	-	158266.8	100
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	0.4	-	-	0.4	100
Ямало-Ненецкий автономный округ	11842.9	-	-	11842.9	100
Челябинская область	421.4	23.4	5.5	398.0	94.5
Сибирский федеральный округ	3753.0	-	-	3753.0	100
Республика Алтай	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	63.6	-	-	63.6	100
Республика Тыва	-	-	-	-	-

(окончание)

	Экспорт товаров, работ, услуг, млн руб.	Инновационные товары, работы, услуги		Товары, работы, услуги, не подвергавшиеся технологическим изменениям	
		млн руб.	проценты	млн руб.	проценты
Республика Хакасия	-	-	-	-	-
Алтайский край	262.9	-	-	262.9	100
Красноярский край	-	-	-	-	-
Иркутская область	-	-	-	-	-
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Кемеровская область	154.5	-	-	154.5	100
Новосибирская область	654.4	-	-	654.4	100
Омская область	2612.8	-	-	2612.8	100
Томская область	4.7	-	-	4.7	100
Читинская область	-	-	-	-	-
Агинский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-
Дальневосточный федеральный округ	2858.8	-	-	2858.8	100
Республика Саха (Якутия)	-	-	-	-	-
Приморский край	348.5	-	-	348.5	100
Хабаровский край	1655.5	-	-	1655.5	100
Амурская область	588.6	-	-	588.6	100
Камчатский край	265.7	-	-	265.7	100
Корякский автономный округ	-	-	-	-	-
Магаданская область	-	-	-	-	-
Сахалинская область	0.4	-	-	0.4	100
Еврейская автономная область	-	-	-	-	-
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-

6.6. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ОБМЕН В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	Организации, приобретавшие новые технологии		Удельный вес организаций, приобретавших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты		Организации, передававшие новые технологии		Удельный вес организаций, передававших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды; связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Российская Федерация	1047	1004	37.0	35.5	107	103	3.8	3.6
Центральный федеральный округ	268	275	31.3	33.6	34	33	4.0	4.0
Белгородская область	6	13	15.0	24.5	–	–	–	–
Брянская область	5	10	18.5	30.3	1	1	3.7	3.0
Владимирская область	26	18	41.9	37.5	1	4	1.6	8.3
Воронежская область	7	20	11.9	34.5	1	–	1.7	–
Ивановская область	3	1	18.8	7.1	1	1	6.3	7.1
Калужская область	15	13	39.5	36.1	2	2	5.3	5.6
Костромская область	13	17	61.9	73.9	–	–	–	–
Курская область	13	14	56.5	58.3	1	–	4.3	–
Липецкая область	15	9	60.0	37.5	–	1	–	4.2
Московская область	49	45	29.9	29.2	8	7	4.9	4.5
Орловская область	10	8	29.4	24.2	–	–	–	–
Рязанская область	6	4	35.3	33.3	–	–	–	–
Смоленская область	20	24	87.0	96.0	6	3	26.1	12.0
Тамбовская область	12	12	38.7	42.9	–	–	–	–
Тверская область	4	6	16.0	22.2	2	1	8.0	3.7
Тульская область	18	16	29.5	29.1	1	–	1.6	–
Ярославская область	7	15	26.9	44.1	–	1	–	2.9
г. Москва	39	30	23.9	21.9	10	12	6.1	8.8

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии		Удельный вес организаций, приобретавших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты		Организации, передававшие новые технологии		Удельный вес организаций, передававших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	107	95	32.0	32.1	15	15	4.5	5.1
Республика Карелия	5	5	38.5	45.5	1	2	7.7	18.2
Республика Коми	6	6	33.3	40.0	-	-	-	-
Архангельская область	3	9	18.8	50.0	1	-	6.3	-
Ненецкий автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	8	6	28.6	22.2	1	-	3.6	-
Калининградская область	10	5	38.5	33.3	-	-	-	-
Ленинградская область	12	8	35.3	30.8	2	-	5.9	-
Мурманская область	9	4	37.5	25.0	1	-	4.2	-
Новгородская область	6	6	30.0	30.0	-	1	-	5.0
Псковская область	-	5	-	22.7	-	-	-	-
г. Санкт-Петербург	48	41	36.1	32.5	9	12	6.8	9.5
Южный федеральный округ	90	91	36.6	36.3	5	5	2.0	2.0
Республика Адыгея	1	3	20.0	75.0	-	-	-	-
Республика Дагестан	5	3	41.7	30.0	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	2	3	28.6	100	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	1	3	16.7	50.0	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	1	-	20.0	-	-	-	-
Краснодарский край	14	18	27.5	32.1	1	-	2.0	-

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии		Удельный вес организаций, приобретавших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты		Организации, передававшие новые технологии		Удельный вес организаций, передававших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Ставропольский край	15	9	41.7	32.1	1	–	2.8	–
Астраханская область	5	6	71.4	46.2	–	–	–	–
Волгоградская область	26	22	51.0	36.7	1	1	2.0	1.7
Ростовская область	21	23	31.3	34.8	2	4	3.0	6.1
Приволжский федеральный округ	312	293	44.8	38.2	31	31	4.4	4.0
Республика Башкортостан	24	29	37.5	34.5	3	1	4.7	1.2
Республика Марий Эл	1	1	12.5	12.5	–	–	–	–
Республика Мордовия	8	11	30.8	45.8	–	–	–	–
Республика Татарстан	42	35	42.4	38.9	1	2	1.0	2.2
Удмуртская Республика	25	23	49.0	44.2	–	2	–	3.8
Чувашская Республика	15	17	41.7	34.7	1	4	2.8	8.2
Пермский край	30	27	35.7	30.0	3	6	3.6	6.7
Кировская область	10	9	45.5	31.0	1	–	4.5	–
Нижегородская область	83	61	76.9	53.0	15	8	13.9	7.0
Оренбургская область	14	15	37.8	38.5	2	3	5.4	7.7
Пензенская область	10	9	43.5	36.0	1	2	4.3	8.0
Самарская область	19	29	29.7	35.8	1	1	1.6	1.2
Саратовская область	20	13	43.5	26.5	3	2	6.5	4.1
Ульяновская область	11	14	37.9	43.8	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, приобретавшие новые технологии		Удельный вес организаций, приобретавших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты		Организации, передававшие новые технологии		Удельный вес организаций, передававших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Уральский федеральный округ	103	103	36.4	34.3	10	10	3.5	3.3
Курганская область	11	13	44.0	41.9	-	-	-	-
Свердловская область	47	42	39.8	36.2	7	5	5.9	4.3
Тюменская область	19	13	31.7	20.3	2	-	3.3	-
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	13	7	38.2	21.9	2	-	5.9	-
Ямало-Ненецкий автономный округ	2	4	25.0	44.4	-	-	-	-
Челябинская область	26	35	32.5	39.3	1	5	1.3	5.6
Сибирский федеральный округ	127	115	39.7	36.2	11	8	3.4	2.5
Республика Алтай	1	-	33.3	-	1	-	33.3	-
Республика Бурятия	8	4	53.3	36.4	-	-	-	-
Республика Тыва	1	-	100	-	-	-	-	-
Республика Хакасия	1	-	9.1	-	-	-	-	-
Алтайский край	15	10	27.3	17.9	-	-	-	-
Красноярский край	14	19	37.8	35.8	-	1	-	1.9
Иркутская область	14	12	45.2	34.3	1	1	3.2	2.9
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-
Кемеровская область	17	18	41.5	47.4	2	-	4.9	-
Новосибирская область	13	10	34.2	26.3	3	2	7.9	5.3
Омская область	26	21	83.9	75.0	1	-	3.2	-

(окончание)

	Организации, приобретавшие новые технологии		Удельный вес организаций, приобретавших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты		Организации, передававшие новые технологии		Удельный вес организаций, передававших новые технологии, в общем числе организаций, осуществлявших технологические инновации, проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Томская область	11	14	28.2	37.8	2	3	5.1	8.1
Читинская область	6	7	33.3	53.8	1	1	5.6	7.7
Агинский Бурятский автономный округ	1	–	33.3	–	–	–	–	–
Дальневосточный федеральный округ	40	32	42.1	41.0	1	1	1.1	1.3
Республика Саха (Якутия)	10	5	43.5	35.7	–	–	–	–
Приморский край	10	9	71.4	69.2	–	–	–	–
Хабаровский край	12	11	44.4	55.0	1	1	3.7	5.0
Амурская область	2	–	20.0	–	–	–	–	–
Камчатский край	3	2	42.9	33.3	–	–	–	–
Корякский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Магаданская область	–	1	–	20.0	–	–	–	–
Сахалинская область	3	2	37.5	25.0	–	–	–	–
Еврейская автономная область	–	2	–	66.7	–	–	–	–
Чукотский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–

6.7. УЧАСТИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды						
Российская Федерация	1075	1133	842	881	78.3	77.8
Центральный федеральный округ	312	307	239	234	76.6	76.2
Белгородская область	13	19	8	14	61.5	73.7
Брянская область	5	10	4	10	80.0	100
Владимирская область	25	16	21	15	84.0	93.8
Воронежская область	15	20	11	15	73.3	75.0
Ивановская область	10	4	7	3	70.0	75.0
Калужская область	17	16	12	14	70.6	87.5
Костромская область	7	6	6	6	85.7	100
Курская область	11	10	9	8	81.8	80.0
Липецкая область	10	8	9	7	90.0	87.5
Московская область	59	54	50	45	84.7	83.3
Орловская область	7	7	6	6	85.7	85.7
Рязанская область	5	7	3	6	60.0	85.7
Смоленская область	18	14	13	10	72.2	71.4
Тамбовская область	9	9	7	7	77.8	77.8
Тверская область	4	4	3	2	75.0	50.0
Тульская область	23	24	14	17	60.9	70.8
Ярославская область	15	21	11	12	73.3	57.1
г. Москва	59	58	45	37	76.3	63.8
Северо-Западный федеральный округ	115	118	91	91	79.1	77.1
Республика Карелия	5	4	4	4	80.0	100
Республика Коми	6	6	4	5	66.7	83.3

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Архангельская область	3	5	2	3	66.7	60.0
Ненецкий автономный округ	1	1	–	–	–	–
Вологодская область	9	7	2	4	22.2	57.1
Калининградская область	13	11	12	9	92.3	81.8
Ленинградская область	14	11	11	8	78.6	72.7
Мурманская область	7	5	6	4	85.7	80.0
Новгородская область	5	6	5	6	100	100
Псковская область	–	4	–	4	–	100
г. Санкт-Петербург	53	59	45	44	84.9	74.6
Южный федеральный округ	36	83	26	63	72.2	75.9
Республика Адыгея	1	2	1	1	100	50.0
Республика Дагестан	3	6	2	5	66.7	83.3
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	5	2	4	1	80.0	50.0
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	2	3	1	1	50.0	33.3
Республика Северная Осетия – Алания	4	3	2	2	50.0	66.7
Краснодарский край	1	21	1	15	100	71.4
Ставропольский край	3	6	3	6	100	100
Астраханская область	3	1	1	1	33.3	100
Волгоградская область	14	20	11	15	78.6	75.0
Ростовская область	–	19	–	16	–	84.2
Приволжский федеральный округ	320	341	271	280	84.7	82.1
Республика Башкортостан	42	41	31	33	73.8	80.5
Республика Марий Эл	4	2	3	1	75.0	50.0

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Мордовия	9	8	8	8	88.9	100
Республика Татарстан	39	43	38	33	97.4	76.7
Удмуртская Республика	20	26	19	23	95.0	88.5
Чувашская Республика	14	21	12	19	85.7	90.5
Пермский край	38	35	34	33	89.5	94.3
Кировская область	7	9	5	7	71.4	77.8
Нижегородская область	52	55	45	43	86.5	78.2
Оренбургская область	19	22	17	19	89.5	86.4
Пензенская область	10	7	7	6	70.0	85.7
Самарская область	25	34	21	25	84.0	73.5
Саратовская область	29	25	22	19	75.9	76.0
Ульяновская область	12	13	9	11	75.0	84.6
Уральский федеральный округ	140	137	104	109	74.3	79.6
Курганская область	14	11	11	9	78.6	81.8
Свердловская область	62	56	46	44	74.2	78.6
Тюменская область	29	26	16	17	55.2	65.4
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	12	12	10	10	83.3	83.3
Ямало-Ненецкий автономный округ	5	4	2	4	40.0	100
Челябинская область	35	44	31	39	88.6	88.6
Сибирский федеральный округ	128	124	96	91	75.0	73.4
Республика Алтай	1	–	1	–	100	–
Республика Бурятия	5	5	3	2	60.0	40.0
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Хакасия	–	–	–	–	–	–
Алтайский край	11	16	9	15	81.8	93.8
Красноярский край	19	26	15	19	78.9	73.1
Иркутская область	8	9	6	6	75.0	66.7
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	–	–	–	–	–
Кемеровская область	25	19	15	12	60.0	63.2
Новосибирская область	18	14	14	14	77.8	100
Омская область	18	8	15	8	83.3	100
Томская область	16	16	12	13	75.0	81.3
Читинская область	7	11	6	2	85.7	18.2
Агинский Бурятский автономный округ	1	1	1	–	100	–
Дальневосточный федеральный округ	24	23	15	13	62.5	56.5
Республика Саха (Якутия)	8	9	8	5	100	55.6
Приморский край	–	5	–	4	–	80.0
Хабаровский край	3	3	2	2	66.7	66.7
Амурская область	4	1	2	1	50.0	100
Камчатский край	2	2	1	1	50.0	50.0
Корякский автономный округ	1	–	–	–	–	–
Магаданская область	2	–	–	–	–	–
Сахалинская область	5	3	2	–	40.0	–
Еврейская автономная область	–	–	–	–	–	–
Чукотский автономный округ	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля						
Российская Федерация	158	159	95	93	60.1	58.5
Центральный федеральный округ	48	44	30	29	62.5	65.9
Белгородская область	–	1	–	1	–	100
Брянская область	–	1	–	1	–	100
Владимирская область	4	3	3	1	75.0	33.3
Воронежская область	6	4	5	3	83.3	75.0
Ивановская область	–	–	–	–	–	–
Калужская область	1	1	1	1	100	100
Костромская область	–	1	–	1	–	100
Курская область	1	2	1	2	100	100
Липецкая область	1	3	–	–	–	–
Московская область	4	2	3	2	75.0	100
Орловская область	3	2	1	–	33.3	–
Рязанская область	–	–	–	–	–	–
Смоленская область	3	2	2	2	66.7	100
Тамбовская область	–	1	–	–	–	–
Тверская область	–	1	–	1	–	100
Тульская область	3	4	3	2	100	50.0
Ярославская область	1	–	–	–	–	–
г. Москва	21	16	11	12	52.4	75.0
Северо-Западный федеральный округ	23	30	18	21	78.3	70.0
Республика Карелия	–	–	–	–	–	–
Республика Коми	3	4	3	3	100	75.0

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Архангельская область	-	5	-	5	-	100
Ненецкий автономный округ	-	1	-	1	-	100
Вологодская область	3	1	2	1	66.7	100
Калининградская область	-	1	-	-	-	-
Ленинградская область	2	2	2	-	100	-
Мурманская область	3	2	2	2	66.7	100
Новгородская область	-	1	-	1	-	100
Псковская область	-	-	-	-	-	-
г. Санкт-Петербург	12	14	9	9	75.0	64.3
Южный федеральный округ	5	10	4	7	80.0	70.0
Республика Адыгея	-	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	-	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	-	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	-	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	-	-	-	-	-	-
Ставропольский край	2	2	1	2	50.0	100
Астраханская область	1	2	1	1	100	50.0
Волгоградская область	2	1	2	1	100	100
Ростовская область	-	5	-	3	-	60.0
Приволжский федеральный округ	20	25	11	13	55.0	52.0
Республика Башкортостан	2	1	-	1	-	100
Республика Марий Эл	-	1	-	-	-	-

(продолжение)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Мордовия	–	–	–	–	–	–
Республика Татарстан	2	4	–	1	–	25.0
Удмуртская Республика	3	3	2	2	66.7	66.7
Чувашская Республика	–	3	–	1	–	33.3
Пермский край	3	5	2	4	66.7	80.0
Кировская область	–	1	–	1	–	100
Нижегородская область	2	5	1	2	50.0	40.0
Оренбургская область	2	–	1	–	50.0	–
Пензенская область	1	1	1	1	100	100
Самарская область	–	1	–	–	–	–
Саратовская область	3	–	2	–	66.7	–
Ульяновская область	2	–	2	–	100	–
Уральский федеральный округ	33	29	18	12	54.5	41.4
Курганская область	1	–	–	–	–	–
Свердловская область	11	11	5	3	45.5	27.3
Тюменская область	16	13	10	6	62.5	46.2
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	9	7	6	3	66.7	42.9
Ямало-Ненецкий автономный округ	2	3	2	2	100	66.7
Челябинская область	5	5	3	3	60.0	60.0
Сибирский федеральный округ	23	17	11	11	47.8	64.7
Республика Алтай	–	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	2	–	1	–	50.0	–
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–

(окончание)

	Организации, участвовавшие в совместных проектах		Из них организации, осуществлявшие технологические инновации			
			число		проценты	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Хакасия	-	-	-	-	-	-
Алтайский край	1	1	1	1	100	100
Красноярский край	2	2	-	-	-	-
Иркутская область	1	3	1	3	100	100
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-
Кемеровская область	4	-	1	-	25.0	-
Новосибирская область	7	8	3	4	42.9	50.0
Омская область	3	1	1	1	33.3	100
Томская область	1	1	1	1	100	100
Читинская область	2	1	2	1	100	100
Агинский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-
Дальневосточный федеральный округ	6	4	3	-	50.0	-
Республика Саха (Якутия)	-	1	-	-	-	-
Приморский край	2	1	2	-	100	-
Хабаровский край	2	1	1	-	50.0	-
Амурская область	-	-	-	-	-	-
Камчатский край	-	-	-	-	-	-
Корякский автономный округ	-	-	-	-	-	-
Магаданская область	-	1	-	-	-	-
Сахалинская область	1	-	-	-	-	-
Еврейская автономная область	1	-	-	-	-	-
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-	-

6.8. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ИМЕВШИХ СОВМЕСТНЫЕ ПРОЕКТЫ С ОТДЕЛЬНЫМИ СТРАНАМИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ И УЧАСТВОВАВШИХ В СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТАХ

(проценты)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Российская Федерация	92.9	93.1	13.2	11.6	17.6	18.4	3.7	4.8	7.0	8.3
Центральный федеральный округ	92.9	93.6	17.2	17.1	18.0	19.7	4.6	5.6	8.4	9.4
Белгородская область	87.5	92.9	-	7.1	37.5	7.1	-	7.1	-	-
Брянская область	100	90.0	-	40.0	-	10.0	-	-	-	10.0
Владимирская область	100	93.3	19.0	13.3	4.8	13.3	-	6.7	-	13.3
Воронежская область	72.7	100	9.1	6.7	36.4	6.7	-	-	-	-
Ивановская область	100	100	-	-	28.6	66.7	14.3	33.3	-	-
Калужская область	91.7	92.9	16.7	14.3	25.0	35.7	-	-	8.3	14.3
Костромская область	100	100	16.7	33.3	-	-	-	-	-	-
Курская область	88.9	87.5	22.2	12.5	11.1	12.5	-	-	22.2	12.5
Липецкая область	100	100	22.2	14.3	22.2	14.3	-	-	11.1	14.3
Московская область	86.0	86.7	18.0	20.0	14.0	26.7	8.0	4.4	10.0	8.9
Орловская область	83.3	83.3	16.7	-	33.3	33.3	16.7	16.7	16.7	-
Рязанская область	100	100	-	16.7	33.3	33.3	33.3	16.7	-	-
Смоленская область	100	100	15.4	10.0	15.4	-	-	-	7.7	-
Тамбовская область	100	85.7	28.6	28.6	14.3	14.3	-	-	-	-
Тверская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Тульская область	100	100	-	-	14.3	17.6	-	-	7.1	5.9
Ярославская область	90.9	100	18.2	16.7	27.3	25.0	-	-	9.1	16.7
г. Москва	95.6	94.6	28.9	29.7	20.0	24.3	8.9	16.2	15.6	21.6
Северо-Западный федеральный округ	93.4	93.4	9.9	8.8	22.0	20.9	2.2	5.5	4.4	4.4
Республика Карелия	100	100	25.0	25.0	75.0	75.0	-	25.0	25.0	-
Республика Коми	75.0	100	-	-	25.0	-	-	40.0	25.0	-

(продолжение)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Архангельская область	100	100	-	-	-	33.3	50.0	-	-	-
Ненецкий автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	50.0	100	100	-	-	-	-	-	50.0	-
Калининградская область	91.7	88.9	8.3	11.1	25.0	44.4	-	-	-	-
Ленинградская область	90.9	100	9.1	12.5	36.4	12.5	-	12.5	-	12.5
Мурманская область	100	100	-	25.0	16.7	25.0	16.7	25.0	-	-
Новгородская область	100	83.3	20.0	33.3	20.0	33.3	-	-	-	16.7
Псковская область	-	75.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-
г. Санкт-Петербург	95.6	93.2	6.7	4.5	15.6	13.6	-	-	2.2	4.5
Южный федеральный округ	96.2	93.7	23.1	9.5	7.7	11.1	7.7	3.2	15.4	14.3
Республика Адыгея	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	100	100	-	20.0	-	20.0	-	20.0	-	20.0
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	100	100	50.0	-	25.0	-	25.0	-	50.0	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100
Республика Северная Осетия – Алания	100	50.0	-	-	-	50.0	50.0	-	50.0	-
Краснодарский край	100	93.3	-	-	-	-	-	-	-	20.0
Ставропольский край	100	100	33.3	16.7	-	16.7	-	16.7	-	33.3
Астраханская область	100	-	-	-	-	100	-	-	-	-
Волгоградская область	100	100	27.3	13.3	9.1	6.7	-	-	-	6.7
Ростовская область	-	100	-	12.5	-	12.5	-	-	-	6.3
Приволжский федеральный округ	92.3	92.1	11.8	11.1	18.5	17.5	4.4	5.7	6.6	7.5
Республика Башкортостан	93.5	93.9	6.5	6.1	9.7	12.1	-	-	3.2	3.0
Республика Марий Эл	100	100	-	-	-	-	-	-	33.3	-

(продолжение)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Хакасия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Алтайский край	88.9	93.3	33.3	13.3	11.1	6.7	-	-	-	6.7
Красноярский край	100	100	13.3	10.5	13.3	10.5	-	5.3	6.7	-
Иркутская область	100	100	16.7	16.7	33.3	66.7	-	-	16.7	16.7
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кемеровская область	93.3	100	6.7	8.3	-	8.3	-	-	6.7	16.7
Новосибирская область	85.7	92.9	7.1	21.4	35.7	21.4	7.1	7.1	14.3	14.3
Омская область	93.3	100	-	-	6.7	12.5	-	-	13.3	12.5
Томская область	91.7	100	-	-	33.3	30.8	8.3	15.4	-	7.7
Читинская область	83.3	100	-	-	-	-	-	-	16.7	-
Агинский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
Дальневосточный федеральный округ	93.3	92.3	13.3	-	20.0	15.4	6.7	-	6.7	7.7
Республика Саха (Якутия)	100	100	12.5	-	12.5	-	12.5	-	-	-
Приморский край	-	100	-	-	-	25.0	-	-	-	-
Хабаровский край	50.0	50.0	50.0	-	50.0	50.0	-	-	-	50.0
Амурская область	100	100	-	-	50.0	-	-	-	-	-
Камчатский край	100	100	-	-	-	-	-	-	100	-
Корякский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Магаданская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сахалинская область	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Еврейская автономная область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Архангельская область	-	100	-	-	-	20.0	-	20.0	-	20.0
Ненецкий автономный округ	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Калининградская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ленинградская область	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мурманская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Новгородская область	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Псковская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г. Санкт-Петербург	88.9	100	-	-	44.4	22.2	11.1	-	-	-
Южный федеральный округ	75.0	85.7	25.0	-	25.0	14.3	-	-	25.0	14.3
Республика Адыгея	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ставропольский край	100	50.0	-	-	-	-	-	-	100	50.0
Астраханская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Волгоградская область	50.0	100	50.0	-	50.0	100	-	-	-	-
Ростовская область	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Приволжский федеральный округ	100	92.3	-	7.7	9.1	7.7	9.1	7.7	-	7.7
Республика Башкортостан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
Республика Марий Эл	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(окончание)

	Россия		Страны СНГ		Страны ЕС, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Швейцария		США и Канада		Другие страны	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Республика Хакасия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Алтайский край	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Красноярский край	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иркутская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кемеровская область	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Новосибирская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Омская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Томская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Читинская область	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Агинский Бурятский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дальневосточный федеральный округ	33.3	-	-	-	-	-	33.3	-	33.3	-
Республика Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Приморский край	50.0	-	-	-	-	-	50.0	-	-	-
Хабаровский край	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
Амурская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Камчатский край	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Корякский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Магаданская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сахалинская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Еврейская автономная область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Чукотский автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6.9. ЗАТРАТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Российская Федерация	188492.2	207499.2	1.4	1.2	22900.4	26558.5	0.7	0.6
Центральный федеральный округ	39935.8	39671.8	1.6	1.0	8815.3	6452.1	0.6	0.4
Белгородская область	734.2	747.3	0.4	0.3	0.5	51.8	0.002	0.3
Брянская область	591.7	829.2	1.1	1.2	0.6	2.1	0.01	0.01
Владимирская область	1272.5	1828.6	1.5	1.5	61.3	28.5	0.6	0.6
Воронежская область	1361.0	1658.6	1.5	1.5	736.9	796.0	3.7	2.7
Ивановская область	108.5	931.4	0.3	2.0	26.2	72.6	0.3	0.6
Калужская область	725.6	1141.7	1.1	1.5	42.9	87.9	0.8	1.0
Костромская область	419.6	165.0	1.1	0.3	4.3	68.4	0.1	1.0
Курская область	1347.4	491.7	1.5	0.5	157.7	148.7	3.3	2.4
Липецкая область	996.1	1542.5	0.5	0.6	96.4	176.7	0.7	0.9
Московская область	7115.5	12803.9	1.3	1.8	339.5	913.2	0.1	0.1
Орловская область	391.2	1160.4	1.2	2.4	1723.2	–	39.4	–
Рязанская область	1086.3	1029.1	1.7	1.2	6.9	19.3	0.1	0.1
Смоленская область	387.5	546.6	0.5	0.6	64.4	129.2	1.2	1.2
Тамбовская область	506.9	601.6	1.3	1.6	18.3	139.6	0.1	0.7
Тверская область	775.6	836.3	0.9	0.8	0.1	2.4	0.0005	0.01
Тульская область	3808.8	848.6	2.7	0.5	73.3	73.7	0.2	0.2
Ярославская область	2369.5	4444.3	2.2	2.9	174.9	60.0	0.4	0.7
г. Москва	15937.9	8065.0	2.6	0.5	5287.9	3682.0	0.8	0.5

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	17570.7	19450.5	1.2	1.1	5255.1	9289.8	1.4	1.8
Республика Карелия	506.4	794.7	0.8	1.2	103.5	418.3	6.5	19.3
Республика Коми	357.7	654.0	0.2	0.4	143.6	270.6	1.0	2.5
Архангельская область	233.7	514.7	0.3	0.4	60.3	399.5	0.5	2.6
Ненецкий автономный округ	0.05	0.1	0.0002	0.0004	–	1.3	–	0.4
Вологодская область	1450.1	3230.0	0.6	1.0	39.9	980.8	0.2	3.9
Калининградская область	2298.0	306.8	3.1	0.3	119.6	108.6	1.2	1.7
Ленинградская область	2036.6	3890.2	0.9	1.4	22.6	0.6	0.2	0.002
Мурманская область	1803.1	3256.0	1.9	2.7	54.0	3.3	0.6	0.03
Новгородская область	2418.0	1055.1	4.0	1.1	63.7	423.1	1.9	12.0
Псковская область	147.4	191.8	0.5	0.5	0.3	–	0.004	–
г. Санкт-Петербург	6319.7	5557.1	1.5	1.1	4647.6	6685.0	1.7	1.7
Южный федеральный округ	10866.1	13698.2	1.3	1.3	512.1	933.5	0.3	0.2
Республика Адыгея	80.2	36.5	2.1	0.8	9.3	22.1	3.4	5.8
Республика Дагестан	50.9	83.6	0.7	0.6	16.5	–	0.4	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	24.2	120.4	0.2	0.9	15.1	–	1.1	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	6.9	270.5	0.1	2.2	6.6	54.9	0.7	5.1
Республика Северная Осетия – Алания	18.5	29.0	0.1	0.1	–	–	–	–
Краснодарский край	1488.1	1230.1	0.8	0.5	7.0	9.4	0.03	0.01

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Ставропольский край	2502.1	1273.3	2.6	1.1	119.8	136.2	0.5	0.4
Астраханская область	7.3	372.3	0.02	0.7	18.3	25.5	0.2	0.3
Волгоградская область	5548.0	6557.5	2.1	2.0	86.2	199.1	0.2	0.4
Ростовская область	1139.8	3725.0	0.6	1.4	233.2	486.4	0.3	0.4
Приволжский федеральный округ	62970.9	67508.8	2.1	1.8	3055.3	3644.2	1.0	0.7
Республика Башкортостан	5762.0	5719.1	1.4	1.2	94.7	198.2	0.5	1.0
Республика Марий Эл	51.9	50.8	0.2	0.1	3.8	29.6	0.1	0.9
Республика Мордовия	3135.6	2579.4	6.2	4.5	207.4	126.7	4.9	4.4
Республика Татарстан	17452.2	18854.8	2.8	2.7	116.3	38.3	0.3	0.1
Удмуртская Республика	1316.5	2753.0	0.9	1.4	24.4	23.4	0.1	0.1
Чувашская Республика	1237.6	2357.9	1.7	3.2	52.8	160.5	0.4	3.2
Пермский край	6470.3	7935.4	2.4	2.1	1591.1	1685.7	2.9	2.1
Кировская область	761.2	911.9	1.0	1.1	1.4	2.9	0.01	0.03
Нижегородская область	5600.4	8063.8	1.6	1.7	259.7	294.0	0.6	0.1
Оренбургская область	694.8	2339.4	0.2	0.7	41.4	159.4	0.3	0.7
Пензенская область	1441.1	764.8	3.5	1.5	14.7	152.6	0.2	2.7
Самарская область	16740.0	11438.9	3.4	2.1	508.4	346.2	2.4	0.6
Саратовская область	1699.4	2868.1	1.5	1.6	42.7	384.8	0.2	1.3
Ульяновская область	608.0	871.6	0.8	0.9	96.5	42.0	0.8	0.3

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг		Миллионы рублей		В процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Уральский федеральный округ	42247.7	46329.8	1.3	1.3	2917.0	3487.9	0.4	0.5
Курганская область	362.6	914.2	1.0	2.3	139.2	359.7	1.5	8.7
Свердловская область	9375.7	11346.6	1.5	1.6	1903.5	2586.8	0.7	0.9
Тюменская область	18595.6	19254.3	0.9	0.9	150.5	144.9	0.04	0.03
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	17321.7	18033.0	1.1	1.1	92.9	113.4	0.4	0.2
Ямало-Ненецкий автономный округ	1110.9	757.4	0.3	0.2	31.4	757.8	0.1	3.4
Челябинская область	13913.9	14814.6	2.6	2.2	723.7	396.5	2.3	0.8
Сибирский федеральный округ	11745.8	17704.5	0.7	0.9	1748.0	2165.6	0.6	0.6
Республика Алтай	155.3	–	9.6	–	17.6	4.4	8.6	0.3
Республика Бурятия	402.1	208.8	1.3	0.6	190.9	154.9	4.1	2.5
Республика Тыва	0.001	–	0.0001	–	–	–	–	–
Республика Хакасия	46.1	63.5	0.1	0.1	33.0	59.0	2.1	6.0
Алтайский край	997.4	1325.1	1.2	1.2	223.5	97.1	1.1	0.3
Красноярский край	1599.4	4951.2	0.3	0.8	157.4	693.5	0.3	1.0
Иркутская область	3315.1	3020.7	1.6	1.2	481.1	616.3	1.2	1.7
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	0.02	–	0.01	–	–	–	–
Кемеровская область	1800.0	2520.0	0.5	0.5	45.0	63.1	0.2	0.2
Новосибирская область	768.5	2320.8	0.6	1.5	278.0	216.2	0.2	0.2
Омская область	725.8	1003.2	0.9	0.9	149.2	76.6	0.9	0.2
Томская область	1689.2	2209.1	1.1	1.3	126.4	162.8	1.0	1.1
Читинская область	247.1	82.1	1.0	0.3	45.8	21.6	0.9	0.2
Агинский Бурятский автономный округ	10.4	–	2.1	–	–	–	–	–

6.10. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ВИДАМ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (проценты)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
2006										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Российская Федерация	18.6	9.3	54.6	1.8	0.6	2.1	4.8	0.5	0.3	8.0
Центральный федеральный округ	21.9	12.8	53.9	2.0	0.9	3.9	3.4	0.6	0.7	0.9
Белгородская область	36.6	0.6	58.5	0.3	0.003	0.5	3.0	0.1	0.02	0.3
Брянская область	50.3	10.7	34.8	0.02	–	0.1	3.4	0.4	0.3	–
Владимирская область	24.1	2.9	65.5	1.9	0.9	0.9	3.8	0.5	0.4	0.1
Воронежская область	33.2	8.0	36.8	0.5	0.2	1.3	19.6	0.2	0.3	–
Ивановская область	18.8	0.6	80.0	0.2	–	0.1	0.3	0.03	–	–
Калужская область	13.5	29.9	34.8	0.8	0.1	2.2	17.8	0.8	0.2	–
Костромская область	4.9	2.4	89.0	–	–	2.1	–	0.1	0.05	1.3
Курская область	67.2	14.2	15.2	2.1	0.002	0.2	0.9	0.1	0.1	–
Липецкая область	1.5	1.3	75.5	0.9	0.3	4.3	11.3	0.1	5.2	–
Московская область	42.0	8.4	37.2	4.1	0.3	1.3	2.6	0.2	2.0	2.2
Орловская область	39.7	7.5	41.2	–	–	1.6	2.4	0.5	1.1	6.0
Рязанская область	14.3	6.0	67.8	0.7	0.6	7.3	2.3	0.1	0.7	0.8
Смоленская область	13.9	3.5	64.9	0.3	–	9.4	8.0	0.1	0.003	–
Тамбовская область	–	55.2	38.3	0.4	0.1	1.0	2.4	0.5	1.8	0.3
Тверская область	18.6	4.0	50.3	0.01	–	4.7	2.4	0.4	0.1	19.5
Тульская область	0.4	73.9	18.1	0.02	0.01	0.4	6.6	0.3	0.1	0.2
Ярославская область	19.7	15.9	49.6	11.5	11.5	1.8	1.3	0.03	0.2	–
г. Москва	15.0	1.5	73.0	1.0	0.2	7.0	1.1	1.2	0.2	–
Северо-Западный федеральный округ	21.3	14.8	54.7	0.6	0.2	1.8	3.8	0.1	0.2	2.7
Республика Карелия	0.1	1.3	95.5	1.9	–	0.4	0.1	0.6	–	–
Республика Коми	37.2	0.4	14.3	5.3	–	36.3	6.0	0.1	0.5	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Архангельская область	1.7	1.2	55.7	–	–	–	41.4	–	–	0.01
Ненецкий автономный округ	–	60.4	–	–	–	–	–	–	–	39.6
Вологодская область	5.2	52.8	39.5	1.6	1.6	0.1	0.01	0.03	0.1	0.6
Калининградская область	91.6	0.2	7.6	0.01	0.01	0.3	0.3	0.01	–	–
Ленинградская область	3.4	6.3	76.1	0.05	0.03	1.6	6.5	0.2	0.2	5.7
Мурманская область	7.5	9.0	80.6	0.001	–	1.8	1.0	0.1	–	0.004
Новгородская область	3.1	2.5	64.8	0.6	0.2	0.4	14.9	0.1	0.1	13.5
Псковская область	8.3	9.1	61.3	0.2	0.05	20.1	–	0.6	0.4	0.001
г. Санкт-Петербург	17.9	22.9	56.1	0.6	0.005	1.1	0.7	0.2	0.3	0.3
Южный федеральный округ	4.8	6.1	43.9	1.7	0.6	1.2	22.4	0.7	0.2	19.0
Республика Адыгея	–	0.8	99.0	–	–	–	–	0.2	–	–
Республика Дагестан	23.0	0.9	63.5	–	–	1.4	11.2	–	–	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	6.6	0.1	78.8	10.3	10.3	0.6	3.2	–	0.3	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	26.6	28.3	42.5	–	–	2.4	–	–	0.3	–
Республика Северная Осетия – Алания	38.3	7.6	54.1	–	–	–	–	–	–	–
Краснодарский край	3.2	3.7	87.6	0.7	0.04	0.3	3.2	0.2	0.1	1.2
Ставропольский край	0.0005	4.9	26.7	2.5	2.4	0.4	62.5	2.6	0.004	0.3
Астраханская область	–	–	82.5	2.7	–	13.2	1.6	–	–	–
Волгоградская область	0.9	4.8	39.2	1.9	0.04	1.8	14.6	0.1	0.1	36.7
Ростовская область	34.8	18.8	41.9	0.2	0.02	1.3	1.1	0.3	1.6	–
Приволжский федеральный округ	9.3	10.9	57.8	2.4	1.0	1.6	4.7	0.2	0.3	12.7
Республика Башкортостан	1.9	43.5	50.6	0.01	0.003	0.1	3.5	0.2	0.1	–
Республика Марий Эл	7.6	19.6	64.2	–	–	8.1	0.4	0.2	0.01	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Республика Мордовия	4.0	23.4	71.6	0.2	0.2	0.05	0.5	0.2	0.1	–
Республика Татарстан	11.0	4.8	49.3	3.1	0.7	1.0	2.2	0.1	0.1	28.5
Удмуртская Республика	4.0	24.8	58.1	0.1	0.03	4.8	3.9	0.5	0.2	3.6
Чувашская Республика	5.6	19.1	64.4	1.0	1.0	2.6	6.1	0.5	0.7	–
Пермский край	6.4	3.8	43.6	1.5	0.2	8.3	17.8	0.4	0.1	18.0
Кировская область	11.1	2.0	23.8	0.3	0.1	0.9	12.2	0.3	0.003	49.4
Нижегородская область	12.9	14.6	40.8	9.9	4.3	0.7	2.1	0.3	1.2	17.5
Оренбургская область	19.0	10.6	50.5	7.3	0.3	0.8	2.2	0.8	0.7	8.0
Пензенская область	3.8	19.8	60.8	12.2	9.0	2.1	0.2	0.3	0.3	0.5
Самарская область	11.4	0.4	80.6	0.4	0.3	0.6	4.5	0.2	0.2	1.7
Саратовская область	1.1	33.2	50.9	0.04	0.04	1.3	5.7	0.2	0.5	7.0
Ульяновская область	39.0	24.9	29.9	3.0	2.9	0.5	0.3	2.0	0.3	0.1
Уральский федеральный округ	32.0	1.9	53.2	0.2	0.1	0.9	1.8	0.7	0.2	9.3
Курганская область	19.8	28.2	41.5	0.3	0.3	2.7	5.8	0.5	0.9	0.2
Свердловская область	12.0	4.9	76.3	0.6	0.5	1.1	0.4	1.1	0.6	3.0
Тюменская область	52.3	0.4	43.8	0.03	0.03	1.3	1.3	0.8	–	0.2
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	54.6	0.4	42.2	0.03	0.03	0.6	1.3	0.8	–	0.1
Ямало-Ненецкий автономный округ	22.0	–	65.4	–	–	12.3	–	0.1	–	0.1
Челябинская область	18.7	1.1	50.4	0.1	0.04	0.1	3.5	0.3	0.05	25.9
Сибирский федеральный округ	14.0	12.1	56.0	5.0	0.3	2.7	7.2	0.2	0.6	2.2
Республика Алтай	0.01	0.02	99.7	0.3	–	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	1.2	0.2	97.5	0.6	–	0.4	–	0.1	0.1	–
Республика Тыва	–	–	50.0	–	–	–	–	12.5	–	37.5

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Российская Федерация	11.7	8.2	61.8	2.3	0.04	2.8	4.9	3.1	1.9	3.2
Центральный федеральный округ	18.3	0.8	57.4	0.1	0.01	1.6	10.2	7.3	3.4	0.9
Белгородская область	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	99.0
Брянская область	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
Владимирская область	-	-	85.8	-	-	0.3	13.7	0.1	-	-
Воронежская область	20.8	-	75.5	0.2	0.03	0.9	1.3	1.0	0.2	-
Ивановская область	-	-	29.9	-	-	0.4	-	-	0.1	69.5
Калужская область	40.7	-	59.3	-	-	-	-	-	-	-
Костромская область	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
Курская область	-	7.9	22.1	-	-	0.4	69.6	-	-	-
Липецкая область	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
Московская область	39.1	0.01	31.2	-	-	9.1	-	0.3	1.2	19.1
Орловская область	0.001	-	97.2	-	-	-	-	2.8	-	0.001
Рязанская область	-	-	89.6	-	-	-	9.1	1.2	-	-
Смоленская область	-	-	99.1	-	-	-	0.4	0.3	0.3	-
Тамбовская область	-	-	91.7	-	-	0.1	8.2	-	-	-
Тверская область	-	-	82.5	-	-	-	-	17.5	-	-
Тульская область	-	3.1	95.0	0.5	-	1.2	-	-	0.3	-
Ярославская область	-	-	98.0	-	-	2.0	-	-	-	-
г. Москва	24.8	1.0	41.1	0.1	0.01	1.9	14.5	11.1	5.5	-
Северо-Западный федеральный округ	1.2	1.5	94.3	0.1	0.001	0.6	0.4	0.3	0.1	1.5
Республика Карелия	-	4.5	95.5	-	-	-	-	-	-	-
Республика Коми	-	15.0	64.5	-	-	-	-	0.3	0.3	19.9

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Архангельская область	-	-	39.5	-	-	0.5	-	-	-	60.0
Ненецкий автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	37.7	-	59.0	-	-	3.3	-	-	-	-
Калининградская область	-	-	96.2	-	-	3.8	-	-	-	-
Ленинградская область	0.3	12.5	10.4	-	-	1.8	75.0	0.01	-	-
Мурманская область	12.9	0.2	66.9	6.4	0.1	0.1	5.3	2.4	0.4	5.3
Новгородская область	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
Псковская область	-	-	43.9	-	-	9.8	41.1	5.3	-	-
г. Санкт-Петербург	0.9	1.1	96.8	0.02	0.0002	0.6	0.003	0.3	0.05	0.2
Южный федеральный округ	1.1	0.1	76.4	5.0	0.01	11.8	5.1	0.5	0.1	-
Республика Адыгея	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	-	-	98.9	-	-	0.1	-	1.0	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	-	-	7.6	-	-	1.7	86.0	4.7	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	-	1.2	13.9	84.9	-	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	-	-	99.4	-	-	0.6	-	-	-	-
Ставропольский край	-	-	94.4	4.7	0.02	0.5	-	0.3	0.1	-
Астраханская область	-	-	92.3	-	-	2.9	-	4.8	-	-
Волгоградская область	6.2	-	27.9	0.05	0.03	65.7	0.01	0.1	-	-
Ростовская область	0.1	0.3	86.8	6.1	-	0.9	5.6	0.1	0.2	-
Приволжский федеральный округ	12.5	24.7	40.7	0.8	0.2	2.7	3.8	0.5	4.2	10.1
Республика Башкортостан	-	-	98.9	-	-	0.5	0.6	-	-	-
Республика Марий Эл	-	-	63.3	-	-	36.7	-	-	-	-

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Республика Мордовия	–	–	56.6	5.5	–	–	37.9	0.03	–	–
Республика Татарстан	–	–	98.0	0.8	–	0.2	–	0.1	–	0.9
Удмуртская Республика	–	–	92.5	–	–	2.4	–	4.4	0.7	–
Чувашская Республика	0.03	–	95.4	–	–	–	–	1.2	3.4	–
Пермский край	23.8	47.1	17.0	0.5	0.5	0.2	–	0.003	0.03	11.4
Кировская область	–	–	22.9	–	–	2.9	53.2	9.7	–	11.3
Нижегородская область	–	2.0	17.4	1.7	–	26.5	3.2	0.3	48.8	–
Оренбургская область	–	–	70.5	–	–	11.1	–	18.4	–	–
Пензенская область	–	–	99.2	–	–	–	0.8	–	–	–
Самарская область	–	–	81.8	–	–	0.1	–	0.5	–	17.6
Саратовская область	–	–	38.1	–	–	–	61.7	0.1	–	–
Ульяновская область	4.8	0.6	52.1	–	–	3.2	–	2.0	0.04	37.3
Уральский федеральный округ	20.6	24.6	37.3	0.1	0.1	11.0	0.7	0.5	0.1	5.3
Курганская область	–	1.3	84.0	–	–	7.6	2.1	0.8	–	4.2
Свердловская область	30.4	4.7	40.8	0.02	0.02	15.8	–	0.6	0.1	7.6
Тюменская область	6.4	3.0	76.5	2.1	1.0	6.0	2.3	0.8	1.0	2.0
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	7.1	3.1	78.4	–	–	9.6	0.6	1.2	–	–
Ямало-Ненецкий автономный округ	–	–	98.5	–	–	–	0.3	–	–	1.2
Челябинская область	1.6	85.7	10.7	–	–	0.1	1.8	0.05	–	–
Сибирский федеральный округ	0.6	14.7	47.7	26.7	0.004	0.2	2.9	0.4	0.2	6.7
Республика Алтай	–	95.4	4.6	–	–	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	1.2	–	32.6	22.1	–	0.1	–	0.1	0.03	43.9
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензии	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
2007										
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды										
Российская Федерация	17.3	7.0	57.5	2.2	0.8	2.6	5.4	0.5	0.3	7.0
Центральный федеральный округ	27.0	5.6	52.2	2.8	1.1	4.4	3.5	0.3	1.0	3.1
Белгородская область	6.7	2.1	76.5	2.5	0.6	1.3	2.2	0.2	1.0	7.5
Брянская область	32.6	7.0	55.6	0.7	0.001	0.4	3.3	0.1	0.1	–
Владимирская область	10.2	16.0	52.9	3.0	1.8	2.2	15.3	0.2	0.2	0.01
Воронежская область	28.3	5.1	61.2	0.6	0.002	1.8	0.8	0.4	1.7	–
Ивановская область	1.7	0.4	97.5	–	–	–	0.4	0.01	–	–
Калужская область	31.9	4.5	46.8	0.5	0.05	0.8	14.5	0.8	0.1	0.1
Костромская область	0.3	7.2	70.7	2.5	2.5	8.9	–	0.9	0.7	8.8
Курская область	44.0	1.7	45.4	1.9	–	2.2	3.9	0.7	0.3	–
Липецкая область	5.0	1.0	69.4	9.9	0.2	2.8	9.9	0.03	2.0	–
Московская область	43.7	5.7	34.7	3.8	2.2	0.5	0.9	0.3	2.1	8.3
Орловская область	2.3	4.5	88.8	0.5	0.001	0.5	0.02	0.2	0.2	3.0
Рязанская область	21.0	11.2	59.4	2.0	0.4	2.5	0.1	0.2	0.8	2.8
Смоленская область	46.9	0.4	47.9	0.3	–	1.4	3.0	0.2	–	–
Тамбовская область	0.4	45.0	44.5	0.5	0.2	1.7	4.3	2.3	0.9	0.3
Тверская область	25.6	1.3	56.1	–	–	3.9	10.7	1.2	0.2	1.0
Тульская область	1.5	17.3	54.8	0.5	0.1	2.1	22.1	1.0	0.6	–
Ярославская область	14.1	0.8	82.6	0.5	0.5	1.4	0.3	0.02	0.2	–
г. Москва	26.3	3.7	45.0	4.0	1.2	16.7	3.5	0.4	0.4	–
Северо-Западный федеральный округ	8.6	14.2	65.9	0.2	0.2	2.3	5.5	0.3	0.6	2.4
Республика Карелия	0.3	0.04	95.9	0.001	0.001	0.02	–	0.5	0.001	3.4
Республика Коми	29.8	0.4	28.7	1.1	–	25.2	0.2	0.4	0.03	14.3

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Архангельская область	0.01	0.7	34.5	0.01	–	–	64.2	0.01	–	0.5
Ненецкий автономный округ	–	–	63.2	–	–	–	36.8	–	–	–
Вологодская область	2.0	7.8	79.7	0.7	0.7	0.04	8.8	0.7	0.1	0.3
Калининградская область	0.7	52.7	35.2	0.3	–	1.4	–	0.01	9.8	–
Ленинградская область	4.4	2.4	90.2	0.03	0.03	1.0	1.8	0.1	0.02	0.2
Мурманская область	4.1	21.5	72.2	–	–	1.4	0.7	0.04	–	0.002
Новгородская область	6.3	7.5	60.1	0.7	0.7	0.02	3.0	0.1	0.1	22.2
Псковская область	5.2	3.1	88.1	0.002	–	0.2	1.5	0.8	0.2	0.9
г. Санкт-Петербург	18.5	26.3	42.2	0.1	0.1	3.4	6.0	0.5	1.5	1.5
Южный федеральный округ	12.7	8.0	52.6	2.5	0.7	0.6	9.2	0.2	0.1	14.2
Республика Адыгея	–	1.5	97.6	–	–	–	–	0.9	–	–
Республика Дагестан	55.3	0.4	42.3	0.4	–	0.6	0.7	0.2	–	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	1.2	–	95.9	2.9	2.9	–	–	–	–	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	76.5	0.1	12.1	–	–	1.5	9.9	–	–	–
Республика Северная Осетия – Алания	20.9	1.4	77.7	–	–	–	–	0.03	–	–
Краснодарский край	4.4	2.1	79.3	0.3	0.1	1.0	8.5	0.5	0.2	3.6
Ставропольский край	1.3	31.6	20.9	5.8	5.8	0.5	26.3	0.02	0.02	13.5
Астраханская область	0.01	1.2	32.7	3.6	–	0.4	0.001	0.2	–	61.8
Волгоградская область	1.5	8.4	51.3	3.5	0.001	0.7	11.5	0.2	0.1	22.8
Ростовская область	35.3	3.0	60.1	0.3	0.3	0.1	0.9	0.2	0.1	0.1
Приволжский федеральный округ	9.4	6.9	57.5	3.7	1.1	1.3	7.9	0.7	0.2	12.4
Республика Башкортостан	3.7	7.5	70.2	0.2	0.003	1.9	16.2	0.2	0.2	–
Республика Марий Эл	–	47.7	38.8	–	–	4.5	0.01	8.3	0.7	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Республика Мордовия	3.3	2.0	92.2	0.4	–	0.2	1.8	0.1	0.04	–
Республика Татарстан	7.7	6.4	41.9	5.0	3.0	0.2	2.1	0.1	0.1	36.5
Удмуртская Республика	13.6	11.2	70.1	0.01	0.01	1.6	2.1	1.2	0.1	0.001
Чувашская Республика	8.8	7.3	56.2	11.6	0.1	1.2	14.0	0.3	0.6	0.02
Пермский край	4.5	6.0	56.8	1.2	0.2	1.8	25.4	0.4	0.03	4.0
Кировская область	21.5	2.7	33.7	11.9	1.8	0.5	3.9	0.3	0.1	25.4
Нижегородская область	8.1	17.2	52.9	8.1	2.0	1.5	10.8	0.8	0.5	0.01
Оренбургская область	4.0	1.2	85.5	0.6	0.3	4.6	2.6	0.7	0.2	0.6
Пензенская область	15.3	11.6	68.6	1.6	0.4	1.6	0.3	0.5	0.4	0.03
Самарская область	17.5	1.4	66.5	2.6	0.02	2.0	4.7	2.3	0.1	2.9
Саратовская область	10.8	4.0	60.6	1.2	0.03	0.9	2.1	0.1	0.3	19.9
Ульяновская область	33.4	22.0	36.3	3.7	0.1	1.7	0.1	1.2	0.1	1.4
Уральский федеральный округ	24.1	3.8	64.2	0.2	0.04	1.6	3.1	0.7	0.1	2.4
Курганская область	18.3	4.8	65.5	1.3	0.01	8.2	0.5	1.1	0.1	0.1
Свердловская область	10.8	10.2	67.4	0.2	0.1	1.4	1.4	0.7	0.2	7.7
Тюменская область	46.1	1.9	43.8	0.1	0.02	0.9	5.8	1.1	–	0.4
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	47.7	0.01	44.6	0.04	0.02	0.5	6.0	1.1	–	0.2
Ямало-Ненецкий автономный округ	35.3	47.7	4.2	0.3	0.001	10.8	–	1.6	–	0.05
Челябинская область	6.0	1.2	88.1	0.2	0.02	2.4	0.9	0.2	0.02	0.9
Сибирский федеральный округ	17.4	11.6	47.3	2.8	1.4	8.6	3.7	0.1	0.2	8.2
Республика Алтай	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Республика Бурятия	0.2	19.3	71.7	0.1	–	3.2	0.02	0.02	0.03	5.5
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля										
Российская Федерация	10.1	4.8	66.0	1.6	0.1	4.0	3.1	0.3	0.7	9.4
Центральный федеральный округ	19.1	1.5	74.9	0.3	0.3	1.2	2.3	0.3	0.4	0.1
Белгородская область	57.7	–	26.0	9.2	9.2	6.5	–	0.5	–	–
Брянская область	–	–	94.5	–	–	–	5.5	–	–	–
Владимирская область	–	–	75.4	–	–	24.6	–	–	–	–
Воронежская область	31.9	0.1	67.9	0.03	0.03	0.01	–	0.03	0.04	–
Ивановская область	42.1	–	46.1	–	–	0.5	–	–	0.2	11.1
Калужская область	21.2	–	78.8	–	–	–	–	–	–	–
Костромская область	–	–	98.3	0.3	–	–	–	0.05	0.4	1.0
Курская область	–	13.0	28.4	–	–	0.1	58.2	–	0.2	–
Липецкая область	–	–	100	–	–	–	–	–	–	–
Московская область	11.5	–	82.9	0.005	0.005	4.6	–	0.1	0.8	–
Орловская область	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Рязанская область	–	–	99.2	–	–	–	0.1	0.6	–	–
Смоленская область	–	1.2	97.2	–	–	–	0.02	1.5	0.03	–
Тамбовская область	–	–	99.9	–	–	0.1	0.05	–	–	–
Тверская область	–	–	100	–	–	–	–	–	–	–
Тульская область	0.1	0.7	97.6	0.7	–	0.1	–	0.7	0.2	–
Ярославская область	–	–	96.7	–	–	–	3.0	–	0.2	–
г. Москва	21.6	1.9	73.1	0.3	0.3	0.6	1.6	0.5	0.4	–
Северо-Западный федеральный округ	0.5	9.5	72.9	0.1	0.1	0.4	3.3	0.2	0.1	13.1
Республика Карелия	–	–	38.2	–	–	0.05	61.3	0.5	–	–
Республика Коми	–	0.04	9.6	1.7	1.7	4.9	–	0.1	–	83.7

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Архангельская область	–	–	97.3	0.2	0.2	0.01	–	–	–	2.4
Ненецкий автономный округ	–	–	75.1	24.9	24.9	–	–	–	–	–
Вологодская область	1.5	0.002	0.4	–	–	–	–	–	–	98.1
Калининградская область	0.003	–	100	–	–	–	–	–	–	–
Ленинградская область	–	–	–	–	–	5.7	–	8.3	83.4	2.5
Мурманская область	42.2	–	28.3	–	–	10.0	–	–	19.6	–
Новгородская область	–	–	100	–	–	–	–	–	–	–
Псковская область	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
г. Санкт-Петербург	0.5	13.1	84.6	0.04	0.02	0.4	0.7	0.2	0.1	0.3
Южный федеральный округ	0.2	0.02	88.6	2.6	0.6	5.2	2.7	0.2	0.05	0.6
Республика Адыгея	–	–	100	–	–	–	–	–	–	–
Республика Дагестан	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	–	–	69.6	0.2	0.2	0.4	29.8	–	–	–
Республика Северная Осетия – Алания	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Краснодарский край	–	0.3	43.0	–	–	0.3	–	0.3	–	56.1
Ставропольский край	–	0.05	92.9	5.9	–	0.7	–	0.4	0.03	–
Астраханская область	–	–	88.8	–	–	9.0	–	2.2	–	–
Волгоградская область	–	0.03	78.3	–	–	21.4	–	0.05	0.2	–
Ростовская область	0.3	0.005	94.1	3.2	1.1	0.5	1.7	0.04	–	–
Приволжский федеральный округ	34.0	3.9	35.6	0.4	0.001	8.9	2.0	0.6	3.5	11.2
Республика Башкортостан	–	–	70.1	–	–	27.9	1.6	0.4	–	–
Республика Марий Эл	–	–	99.2	–	–	–	–	0.8	–	–

(продолжение)

	Исследования и разработки	Производственное проектирование	Приобретение машин и оборудования	Приобретение новых технологий	Из них приобретение прав на патенты, лицензий	Приобретение программных средств	Другие виды подготовки производства	Обучение и подготовка персонала	Маркетинговые исследования	Прочие затраты
Республика Мордовия	–	–	64.8	10.4	–	0.1	24.4	0.2	–	–
Республика Татарстан	–	1.0	72.5	–	–	–	25.0	1.4	–	–
Удмуртская Республика	–	–	4.5	–	–	95.0	0.3	0.2	–	–
Чувашская Республика	20.4	0.2	71.5	–	–	0.3	–	2.0	5.6	–
Пермский край	71.0	0.1	8.7	0.002	0.002	0.2	–	0.2	0.1	19.6
Кировская область	–	–	45.4	–	–	5.0	27.8	11.7	–	10.0
Нижегородская область	1.8	1.3	23.5	–	–	32.9	0.1	0.7	39.8	–
Оренбургская область	–	–	98.6	–	–	1.1	–	0.3	–	–
Пензенская область	0.1	–	99.9	–	–	–	–	–	–	–
Самарская область	0.7	–	33.6	–	–	41.1	–	2.5	–	22.0
Саратовская область	–	35.2	57.4	–	–	0.001	7.5	–	–	–
Ульяновская область	0.8	0.4	97.7	–	–	0.3	0.3	0.5	0.05	–
Уральский федеральный округ	4.0	2.5	69.8	–	–	12.8	6.9	0.1	0.1	3.8
Курганская область	–	0.1	43.6	–	–	0.3	52.7	0.2	–	3.1
Свердловская область	4.5	2.8	69.5	–	–	16.9	1.4	0.1	0.2	4.6
Тюменская область	8.8	–	85.8	–	–	2.0	3.2	0.1	–	0.1
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	11.3	–	84.5	–	–	–	4.1	0.1	–	–
Ямало-Ненецкий автономный округ	47.7	4.2	0.4	0.001	10.8	–	1.6	–	0.05	–
Челябинская область	2.7	3.5	89.2	–	–	1.6	2.9	0.1	–	–
Сибирский федеральный округ	1.3	3.2	51.6	16.5	0.01	5.4	1.8	0.3	0.4	19.5
Республика Алтай	–	2.5	78.7	–	–	6.5	–	12.2	–	–
Республика Бурятия	0.5	–	20.5	–	–	–	–	0.2	–	78.8
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

6.11. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ (проценты)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
2006								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Российская Федерация	77.3	2.9	1.1	0.1	0.6	0.3	0.1	17.9
Центральный федеральный округ	71.3	7.2	0.3	0.1	2.6	1.6	-	18.5
Белгородская область	97.1	0.04	0.1	-	1.6	-	-	1.2
Брянская область	83.5	4.6	-	-	-	-	-	11.9
Владимирская область	69.9	11.7	-	-	-	-	-	18.3
Воронежская область	90.3	6.1	0.3	-	-	-	-	3.3
Ивановская область	71.2	6.5	-	-	-	-	-	22.2
Калужская область	76.0	13.6	0.1	-	-	-	-	10.3
Костромская область	72.0	-	3.7	-	-	-	-	24.3
Курская область	49.8	2.4	0.4	-	-	-	-	47.4
Липецкая область	56.7	-	0.9	0.3	19.9	19.9	-	22.2
Московская область	50.9	29.9	0.3	0.01	8.7	3.1	-	10.2
Орловская область	78.0	4.6	0.1	-	-	-	-	17.3
Рязанская область	98.6	-	-	-	-	-	-	1.4
Смоленская область	29.1	11.9	4.6	-	52.6	52.6	-	1.7
Тамбовская область	80.0	1.9	0.02	-	-	-	-	18.0
Тверская область	81.9	0.1	-	-	-	-	-	18.0
Тульская область	22.0	0.4	0.2	0.1	0.1	-	-	77.2
Ярославская область	56.3	1.5	0.1	-	-	-	-	42.1
г. Москва	92.0	1.5	0.1	0.2	0.1	-	-	6.2
Северо-Западный федеральный округ	83.6	2.2	0.3	0.7	0.1	0.1	-	13.1
Республика Карелия	25.5	-	3.8	-	-	-	-	70.6
Республика Коми	96.4	-	0.6	-	0.1	-	-	2.9

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Архангельская область	79.5	20.5	-	-	-	-	-	-
Ненецкий автономный округ	100	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	93.4	0.1	0.1	-	-	-	-	6.4
Калининградская область	93.3	-	1.1	-	-	-	-	5.7
Ленинградская область	95.4	-	0.01	-	-	-	-	4.6
Мурманская область	82.9	-	0.2	-	-	-	-	16.9
Новгородская область	97.2	0.4	-	-	-	-	-	2.4
Псковская область	65.3	19.7	0.02	-	-	-	-	15.0
г. Санкт-Петербург	73.5	4.6	0.1	2.0	0.3	0.1	-	19.6
Южный федеральный округ	91.7	1.3	0.1	-	-	-	-	6.9
Республика Адыгея	95.9	-	4.1	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	90.2	9.8	-	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	97.6	2.4	-	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	10.0	90.0	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	84.6	1.2	0.01	-	-	-	-	14.1
Ставропольский край	96.7	-	0.1	-	-	-	-	3.2
Астраханская область	95.7	-	-	-	-	-	-	4.3
Волгоградская область	97.9	0.03	0.0004	-	-	-	-	2.0
Ростовская область	60.3	8.3	0.5	-	-	-	-	30.8
Приволжский федеральный округ	72.7	1.5	2.8	0.1	0.01	-	-	23.0
Республика Башкортостан	72.5	0.4	0.1	-	-	-	-	27.0
Республика Марий Эл	97.0	-	-	-	-	-	-	3.0

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Республика Мордовия	28.9	0.8	53.4	-	-	-	-	16.8
Республика Татарстан	53.9	0.2	0.1	-	-	-	-	45.8
Удмуртская Республика	69.3	21.8	0.4	-	-	-	-	8.6
Чувашская Республика	85.8	-	-	-	-	-	-	14.2
Пермский край	87.1	0.9	0.1	0.2	-	-	-	11.7
Кировская область	85.7	0.02	-	-	-	-	-	14.3
Нижегородская область	85.6	2.5	0.04	0.05	0.1	-	-	11.7
Оренбургская область	74.0	3.7	-	-	-	-	-	22.3
Пензенская область	27.7	18.4	-	1.6	-	-	-	52.2
Самарская область	93.3	0.01	0.05	-	-	-	-	6.6
Саратовская область	64.4	2.9	0.4	-	-	-	-	32.3
Ульяновская область	89.8	1.0	-	-	-	-	-	9.2
Уральский федеральный округ	85.0	1.0	0.1	-	0.1	-	0.2	13.7
Курганская область	76.4	-	-	-	-	-	-	23.6
Свердловская область	76.7	1.9	0.1	-	-	-	1.0	20.3
Тюменская область	94.6	0.04	0.1	-	-	-	-	5.2
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	98.7	0.05	0.003	-	-	-	-	1.2
Ямало-Ненецкий автономный округ	36.1	-	-	-	-	-	-	63.9
Челябинская область	77.9	1.6	0.02	-	0.2	-	-	20.3
Сибирский федеральный округ	75.0	4.4	0.5	0.1	0.002	-	0.04	19.9
Республика Алтай	-	-	-	-	-	-	-	100
Республика Бурятия	95.1	-	-	-	-	-	-	4.9
Республика Тыва	100	-	-	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Российская Федерация	91.7	0.3	0.3	0.5	1.2	-	-	6.0
Центральный федеральный округ	95.7	0.01	0.1	0.0004	3.2	-	-	1.1
Белгородская область	99.0	-	1.0	-	-	-	-	-
Брянская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Владимирская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Воронежская область	61.7	-	-	-	37.7	-	-	0.6
Ивановская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Калужская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Костромская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Курская область	99.7	-	-	-	-	-	-	0.3
Липецкая область	100	-	-	-	-	-	-	-
Московская область	97.1	-	0.003	-	-	-	-	2.9
Орловская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Рязанская область	10.4	-	-	-	-	-	-	89.6
Смоленская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Тамбовская область	82.7	-	-	-	-	-	-	17.3
Тверская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Тульская область	99.9	-	-	0.1	-	-	-	-
Ярославская область	100	-	-	-	-	-	-	-
г. Москва	98.5	0.02	0.1	-	-	-	-	1.3
Северо-Западный федеральный округ	97.4	0.4	0.05	-	-	-	-	2.2
Республика Карелия	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Коми	76.4	-	-	-	-	-	-	23.6

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Архангельская область	41.6	-	-	-	-	-	-	58.4
Ненецкий автономный округ	-	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	12.0	38.3	6.3	-	-	-	-	43.4
Калининградская область	92.4	-	-	-	-	-	-	7.6
Ленинградская область	35.6	-	-	-	-	-	-	64.4
Мурманская область	81.7	5.8	-	-	-	-	-	12.5
Новгородская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Псковская область	89.1	-	-	-	-	-	-	10.9
г. Санкт-Петербург	100	-	-	-	-	-	-	-
Южный федеральный округ	98.7	0.3	-	-	-	-	-	1.0
Республика Адыгея	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	68.4	-	-	-	-	-	-	31.6
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Северная Осетия – Алания	-	-	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	100	-	-	-	-	-	-	-
Ставропольский край	100	-	-	-	-	-	-	-
Астраханская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Волгоградская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Ростовская область	99.1	0.7	-	-	-	-	-	0.1
Приволжский федеральный округ	80.0	0.1	0.1	3.4	-	-	-	16.4
Республика Башкортостан	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Марий Эл	-	-	41.9	-	-	-	-	58.1

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Республика Мордовия	20.8	-	-	50.2	-	-	-	28.9
Республика Татарстан	100	-	-	-	-	-	-	-
Удмуртская Республика	16.1	-	-	-	-	-	-	83.9
Чувашская Республика	100	-	-	-	-	-	-	-
Пермский край	92.4	-	-	-	-	-	-	7.6
Кировская область	51.2	-	-	-	-	-	-	48.8
Нижегородская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Оренбургская область	66.4	-	-	-	-	-	-	33.6
Пензенская область	99.7	-	0.3	-	-	-	-	-
Самарская область	50.5	-	-	-	-	-	-	49.5
Саратовская область	51.8	-	-	-	-	-	-	48.2
Ульяновская область	83.6	2.1	3.0	-	-	-	-	11.4
Уральский федеральный округ	95.5	0.002	0.1	-	-	-	-	4.5
Курганская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Свердловская область	93.2	-	-	-	-	-	-	6.8
Тюменская область	98.6	0.04	1.4	-	-	-	-	-
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	100	-	-	-	-	-	-	-
Ямало-Ненецкий автономный округ	100	-	-	-	-	-	-	-
Челябинская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Сибирский федеральный округ	67.4	1.4	2.7	-	-	-	-	28.5
Республика Алтай	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	75.0	-	25.0	-	-	-	-	-
Республика Тыва	-	-	-	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
2007								
Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды								
Российская Федерация	79.6	3.8	0.4	0.1	0.3	0.04	0.04	15.8
Центральный федеральный округ	67.5	11.3	0.3	0.04	1.0	0.2	-	19.8
Белгородская область	57.7	-	0.01	-	-	-	-	42.3
Брянская область	51.2	5.1	3.5	-	-	-	-	40.1
Владимирская область	75.9	6.2	2.3	-	0.6	-	-	15.0
Воронежская область	68.9	18.4	0.1	-	-	-	-	12.6
Ивановская область	25.6	-	0.2	-	-	-	-	74.3
Калужская область	84.8	10.3	0.02	-	-	-	-	4.9
Костромская область	53.3	-	4.2	0.5	-	-	-	42.0
Курская область	93.1	1.8	0.3	-	-	-	-	4.8
Липецкая область	58.5	-	-	0.1	-	-	-	41.4
Московская область	60.6	24.0	0.1	-	2.5	-	-	12.8
Орловская область	95.2	3.6	0.1	-	-	-	-	1.1
Рязанская область	98.1	1.9	-	-	-	-	-	-
Смоленская область	59.5	24.0	2.8	-	12.5	12.5	-	1.1
Тамбовская область	89.5	3.3	0.1	-	-	-	-	7.2
Тверская область	81.0	-	-	-	-	-	-	19.0
Тульская область	61.5	3.3	1.0	0.1	-	-	-	34.1
Ярославская область	69.2	-	-	0.1	-	-	-	30.6
г. Москва	71.1	7.4	0.1	0.1	-	-	-	21.4
Северо-Западный федеральный округ	87.8	2.0	0.2	0.8	0.004	0.004	-	9.2
Республика Карелия	17.9	-	-	-	-	-	-	82.1
Республика Коми	82.1	-	0.6	0.02	-	-	-	17.3

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Архангельская область	79.6	-	-	-	-	-	-	20.4
Ненецкий автономный округ	100	-	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	93.8	0.3	-	-	-	-	-	5.8
Калининградская область	95.4	0.2	1.4	-	0.3	0.3	-	2.8
Ленинградская область	95.1	1.1	-	2.5	-	-	-	1.2
Мурманская область	90.3	-	0.4	-	-	-	-	9.4
Новгородская область	97.7	2.1	-	-	-	-	-	0.2
Псковская область	47.0	5.1	3.9	-	-	-	-	44.0
г. Санкт-Петербург	88.2	5.4	0.1	1.1	-	-	-	5.2
Южный федеральный округ	78.1	1.2	0.5	0.1	-	-	-	20.0
Республика Адыгея	94.5	-	5.5	-	-	-	-	-
Республика Дагестан	65.2	34.8	-	-	-	-	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Республика	66.7	-	-	-	-	-	-	33.3
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Республика	41.9	-	-	-	-	-	-	58.1
Республика Северная Осетия – Алания	47.8	52.2	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	38.8	0.1	3.4	1.1	-	-	-	56.6
Ставропольский край	93.1	3.5	1.8	-	-	-	-	1.6
Астраханская область	99.8	-	0.2	-	-	-	-	-
Волгоградская область	90.2	0.1	0.1	-	-	-	-	9.7
Ростовская область	66.0	1.9	0.03	-	-	-	-	32.1
Приволжский федеральный округ	77.3	2.0	0.5	0.04	0.3	0.01	-	19.8
Республика Башкортостан	96.5	-	0.01	-	-	-	-	3.5
Республика Марий Эл	100	-	-	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Республика Мордовия	79.4	0.5	9.0	-	-	-	-	11.1
Республика Татарстан	66.1	0.3	0.2	-	1.1	0.1	-	32.3
Удмуртская Республика	57.4	7.2	0.1	-	-	-	-	35.3
Чувашская Республика	72.2	2.7	0.1	-	-	-	-	25.0
Пермский край	90.4	0.9	0.3	0.01	-	-	-	8.4
Кировская область	72.2	0.3	-	-	-	-	-	27.5
Нижегородская область	91.4	3.5	0.2	0.3	-	-	-	4.6
Оренбургская область	29.9	1.4	1.0	-	0.04	-	-	67.7
Пензенская область	55.8	23.1	-	-	-	-	-	21.1
Самарская область	85.7	1.5	-	-	-	-	-	12.8
Саратовская область	64.6	9.3	0.04	-	-	-	-	26.0
Ульяновская область	97.8	2.1	0.1	-	-	-	-	-
Уральский федеральный округ	93.0	0.9	0.2	0.002	-	-	0.2	5.7
Курганская область	83.2	0.9	-	-	-	-	-	15.9
Свердловская область	82.1	2.1	0.2	0.002	-	-	0.7	14.9
Тюменская область	99.5	-	0.2	0.003	-	-	-	0.3
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	99.97	-	0.03	0.003	-	-	-	-
Ямало-Ненецкий автономный округ	97.8	-	-	-	-	-	-	2.2
Челябинская область	93.6	1.3	0.2	-	-	-	-	4.9
Сибирский федеральный округ	70.4	5.4	0.2	-	0.1	0.04	-	23.9
Республика Алтай	-	-	-	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	74.5	-	-	-	-	-	-	25.5
Республика Тыва	-	-	-	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля								
Российская Федерация	87.7	1.5	0.02	0.01	0.02	-	-	10.8
Центральный федеральный округ	88.0	4.8	-	-	-	-	-	7.3
Белгородская область	61.4	-	-	-	-	-	-	38.6
Брянская область	52.9	47.1	-	-	-	-	-	-
Владимирская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Воронежская область	62.1	-	-	-	-	-	-	37.9
Ивановская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Калужская область	38.4	-	-	-	-	-	-	61.6
Костромская область	96.0	-	-	-	-	-	-	4.0
Курская область	87.5	-	-	-	-	-	-	12.5
Липецкая область	100	-	-	-	-	-	-	-
Московская область	99.99	-	-	-	-	-	-	0.01
Орловская область	-	-	-	-	-	-	-	-
Рязанская область	-	-	-	-	-	-	-	100
Смоленская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Тамбовская область	97.7	-	-	-	-	-	-	2.3
Тверская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Тульская область	82.9	-	-	-	-	-	-	17.1
Ярославская область	100	-	-	-	-	-	-	-
г. Москва	90.7	8.3	-	-	-	-	-	1.0
Северо-Западный федеральный округ	96.4	-	0.001	-	-	-	-	3.6
Республика Карелия	35.4	-	-	-	-	-	-	64.6
Республика Коми	100	-	-	-	-	-	-	-

(продолжение)

	Собственные средства организаций	Федеральный бюджет	Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты	Внебюджетные фонды	Иностранные инвестиции	В том числе из стран ЕС, Исландии, Лихтенштейна, Норвегии, Швейцарии	Венчурные фонды	Прочие средства
Республика Мордовия	100	-	-	-	-	-	-	-
Республика Татарстан	100	-	-	-	-	-	-	-
Удмуртская Республика	9.5	-	-	-	-	-	-	90.5
Чувашская Республика	79.4	-	-	-	-	-	-	20.6
Пермский край	26.0	0.5	-	-	-	-	-	73.6
Кировская область	36.5	-	-	-	-	-	-	63.5
Нижегородская область	94.0	4.2	-	-	1.8	-	-	-
Оренбургская область	83.4	-	-	-	-	-	-	16.6
Пензенская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Самарская область	88.8	1.2	-	-	-	-	-	10.0
Саратовская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Ульяновская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Уральский федеральный округ	93.8	-	0.1	-	-	-	-	6.1
Курганская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Свердловская область	94.2	-	-	-	-	-	-	5.8
Тюменская область	53.5	-	2.8	-	-	-	-	43.7
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	44.1	-	-	-	-	-	-	55.9
Ямало-Ненецкий автономный округ	100	-	-	-	-	-	-	-
Челябинская область	100	-	-	-	-	-	-	-
Сибирский федеральный округ	77.7	-	-	0.1	-	-	-	22.2
Республика Алтай	-	-	-	-	-	-	-	100
Республика Бурятия	90.2	-	-	-	-	-	-	9.8
Республика Тыва	-	-	-	-	-	-	-	-

6.12. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ИННОВАЦИИ

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Российская Федерация	857	911	3.2	3.5	182	190	2.8	2.7
Центральный федеральный округ	233	223	3.1	3.0	49	37	2.6	1.9
Белгородская область	11	21	3.2	6.9	–	4	–	5.7
Брянская область	12	17	3.6	5.2	1	1	1.1	1.0
Владимирская область	36	15	8.8	3.6	5	1	6.7	1.3
Воронежская область	16	18	4.0	4.0	12	7	9.4	4.2
Ивановская область	3	1	0.8	0.3	–	–	–	–
Калужская область	12	10	4.3	3.5	–	–	–	–
Костромская область	4	4	1.7	1.6	–	2	–	4.1
Курская область	6	11	2.7	5.2	1	–	2.0	–
Липецкая область	8	8	3.6	3.7	–	–	–	–
Московская область	33	30	2.1	2.0	6	5	1.4	1.3
Орловская область	8	7	3.9	2.8	1	1	2.1	1.5
Рязанская область	6	5	2.5	2.1	1	1	2.9	2.3
Смоленская область	11	10	3.8	3.3	2	2	3.5	2.9
Тамбовская область	16	14	5.6	4.8	4	4	6.0	6.9
Тверская область	6	6	1.3	1.2	–	–	–	–
Тульская область	8	15	2.0	3.8	2	2	2.5	2.1
Ярославская область	9	14	2.6	4.0	–	2	–	1.7
г. Москва	28	17	3.4	2.1	14	5	3.4	1.3

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	112	95	3.9	3.4	30	31	3.7	3.5
Республика Карелия	2	3	1.1	1.8	1	1	4	4.2
Республика Коми	3	3	1.5	1.6	–	2	–	4.7
Архангельская область	11	9	4.2	3.8	4	7	6.2	9.3
Ненецкий автономный округ	–	1	–	4.2	–	–	–	–
Вологодская область	5	4	1.6	1.3	1	1	1.6	1.4
Калининградская область	15	10	7.2	5.2	5	3	10.6	5.7
Ленинградская область	11	7	3.1	1.9	2	2	2.9	2.6
Мурманская область	5	5	2.6	2.8	5	2	7.2	2.9
Новгородская область	9	6	4.7	3.1	3	2	9.1	4.7
Псковская область	11	9	4.9	3.9	2	1	5.1	2.6
г. Санкт-Петербург	40	39	5.5	5.5	7	10	2.0	2.6
Южный федеральный округ	73	88	2.5	3.0	13	19	2.0	2.4
Республика Адыгея	1	1	1.7	1.8	–	–	–	–
Республика Дагестан	1	5	0.9	4.6	–	1	–	8.3
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	4	1	3.1	0.8	1	–	20.0	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	–	–	–	–	1	1	6.3	9.1
Республика Северная Осетия – Алания	1	3	0.6	2.0	–	1	–	3.3
Краснодарский край	24	21	3.4	3.1	2	2	1.2	1.0

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Ставропольский край	7	5	1.8	1.2	–	1	–	1.4
Астраханская область	3	7	1.6	3.6	2	1	3.4	1.7
Волгоградская область	13	26	3.0	5.8	–	4	–	2.8
Ростовская область	19	19	3.5	3.4	7	8	3.9	4.1
Приволжский федеральный округ	231	274	4.0	4.8	37	46	3.0	3.5
Республика Башкортостан	20	24	2.7	3.6	1	1	0.8	0.9
Республика Марий Эл	4	7	2.2	3.6	2	2	5.1	5.7
Республика Мордовия	7	8	3.1	3.6	1	1	1.1	2.9
Республика Татарстан	24	38	3.4	6.0	3	8	1.7	4.1
Удмуртская Республика	9	9	2.3	2.5	2	2	3.2	2.1
Чувашская Республика	17	27	5.0	9.9	1	5	1.1	6.8
Пермский край	24	34	9.3	10.5	3	6	3.8	6.7
Кировская область	6	7	1.5	2.0	–	–	–	–
Нижегородская область	47	41	6.7	5.3	7	5	4.6	2.9
Оренбургская область	10	16	3.6	5.8	2	1	4.1	2.2
Пензенская область	5	4	1.7	1.4	1	3	4.0	7.3
Самарская область	36	33	8.1	6.7	7	7	12.3	8.3
Саратовская область	13	14	2.7	3.0	3	3	2.5	1.9
Ульяновская область	9	12	2.3	3.0	4	2	5.2	2.8

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Уральский федеральный округ	82	96	3.5	4.1	17	15	3.0	2.4
Курганская область	14	12	5.9	5.2	–	–	–	–
Свердловская область	45	50	5.9	6.5	10	12	5.0	5.2
Тюменская область	8	13	1.1	1.7	7	3	3.0	1.1
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	3	4	0.9	1.1	1	–	1.4	–
Ямало-Ненецкий автономный округ	2	6	1.6	4.3	2	1	8.0	3.3
Челябинская область	15	21	2.6	3.6	–	–	–	–
Сибирский федеральный округ	104	108	2.9	2.9	25	32	2.4	3.0
Республика Алтай	1	–	2.2	–	–	1	–	5.0
Республика Бурятия	4	8	2.5	4.3	–	–	–	–
Республика Тыва	1	–	2.1	–	–	–	–	–
Республика Хакасия	1	–	1.3	–	–	–	–	–
Алтайский край	22	24	3.9	3.9	1	6	0.8	3.9
Красноярский край	18	19	3.8	4.6	–	2	–	1.6
Иркутская область	12	16	3.8	4.7	3	3	3.9	5.7
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Кемеровская область	9	13	1.6	2.3	1	1	1.3	1.2
Новосибирская область	8	8	1.2	1.2	7	9	2.5	3.0
Омская область	11	11	3.4	3.2	6	2	3.2	1.1

(окончание)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Томская область	15	8	7.3	4.0	4	6	8.9	12.2
Читинская область	2	1	1.0	0.5	3	2	10.0	4.4
Агинский Бурятский автономный округ	1	–	3.7	–	–	–	–	–
Дальневосточный федеральный округ	22	27	1.5	1.9	11	10	2.7	2.4
Республика Саха (Якутия)	6	9	1.9	2.9	1	1	2.1	1.8
Приморский край	2	5	0.5	1.3	1	4	0.6	2.5
Хабаровский край	3	4	1.4	2.2	4	–	8.2	–
Амурская область	7	6	4.0	3.3	–	2	–	4.3
Камчатский край	1	1	1.0	1.1	–	–	–	–
Корякский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Магаданская область	–	–	–	–	1	3	6.3	17.6
Сахалинская область	3	2	1.8	1.2	2	–	5.4	–
Еврейская автономная область	–	–	–	–	2	–	8.7	–
Чукотский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–

6.13. ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Российская Федерация	615	656	2.3	2.5	157	202	2.4	2.9
Центральный федеральный округ	168	194	2.2	2.6	30	44	1.6	2.2
Белгородская область	7	16	2.0	5.2	1	2	2.4	2.9
Брянская область	5	7	1.5	2.1	1	1	1.1	1.0
Владимирская область	25	12	6.1	2.9	2	2	2.7	2.7
Воронежская область	13	17	3.2	3.8	7	7	5.5	4.2
Ивановская область	3	3	0.8	0.8	–	–	–	–
Калужская область	7	10	2.5	3.5	1	1	2.5	2.5
Костромская область	2	3	0.8	1.2	–	2	–	4.1
Курская область	2	10	0.9	4.7	–	1	–	1.9
Липецкая область	7	8	3.1	3.7	1	2	2.6	3.1
Московская область	26	32	1.6	2.1	3	5	0.7	1.3
Орловская область	7	3	3.4	1.2	1	3	2.1	4.5
Рязанская область	6	2	2.5	0.9	–	1	–	2.3
Смоленская область	9	10	3.1	3.3	1	2	1.8	2.9
Тамбовская область	8	9	2.8	3.1	2	3	3.0	5.2
Тверская область	5	3	1.0	0.6	–	–	–	–
Тульская область	8	17	2.0	4.3	1	5	1.3	5.2
Ярославская область	6	9	1.7	2.6	–	1	–	0.8
г. Москва	22	23	2.7	2.9	9	6	2.2	1.6

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Северо-Западный федеральный округ	71	54	2.5	1.9	17	25	2.1	2.9
Республика Карелия	3	2	1.6	1.2	1	1	4	4.2
Республика Коми	2	1	1.0	0.5	–	–	–	–
Архангельская область	5	3	1.9	1.3	2	4	3.1	5.3
Ненецкий автономный округ	1	1	4.2	4.2	–	–	–	–
Вологодская область	3	4	1.0	1.3	1	–	1.6	–
Калининградская область	9	6	4.3	3.1	2	2	4.3	3.8
Ленинградская область	7	5	2.0	1.3	1	2	1.4	2.6
Мурманская область	3	2	1.6	1.1	3	3	4.3	4.3
Новгородская область	3	2	1.6	1.0	–	–	–	–
Псковская область	8	4	3.6	1.8	1	1	2.6	2.6
г. Санкт-Петербург	28	25	3.9	3.5	6	12	1.7	3.2
Южный федеральный округ	60	62	2.1	2.1	15	21	2.3	2.7
Республика Адыгея	1	–	1.7	–	–	–	–	–
Республика Дагестан	–	2	–	1.8	–	–	–	–
Республика Ингушетия	–	–	–	–	–	–	–	–
Кабардино-Балкарская Республика	4	2	3.1	1.7	1	–	20.0	–
Республика Калмыкия	–	–	–	–	–	–	–	–
Карачаево-Черкесская Республика	–	–	–	–	–	1	–	9.1
Республика Северная Осетия – Алания	–	1	–	0.7	–	–	–	–
Краснодарский край	23	17	3.2	2.5	–	2	–	1.0

(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Ставропольский край	6	7	1.5	1.7	1	2	1.6	2.8
Астраханская область	2	2	1.1	1.0	2	2	3.4	3.4
Волгоградская область	10	13	2.3	2.9	4	2	3.8	1.4
Ростовская область	14	18	2.6	3.2	7	12	3.9	6.2
Приволжский федеральный округ	179	194	3.1	3.4	44	52	3.6	4.0
Республика Башкортостан	19	18	2.6	2.7	1	3	0.8	2.6
Республика Марий Эл	5	4	2.7	2.0	2	1	5.1	2.9
Республика Мордовия	5	6	2.2	2.7	1	–	1.1	–
Республика Татарстан	17	32	2.4	5.1	6	9	3.4	4.6
Удмуртская Республика	11	7	2.9	1.9	4	4	6.5	4.2
Чувашская Республика	12	18	3.5	6.6	1	3	1.1	4.1
Пермский край	16	18	6.2	5.6	2	3	2.5	3.3
Кировская область	7	7	1.7	2.0	2	2	2.2	2.2
Нижегородская область	37	24	5.3	3.1	7	8	4.6	4.6
Оренбургская область	10	15	3.6	5.4	3	3	6.1	6.7
Пензенская область	4	6	1.4	2.1	2	2	8.0	4.9
Самарская область	20	19	4.5	3.8	6	7	10.5	8.3
Саратовская область	8	10	1.7	2.1	3	5	2.5	3.2
Ульяновская область	8	10	2.0	2.5	4	2	5.2	2.8

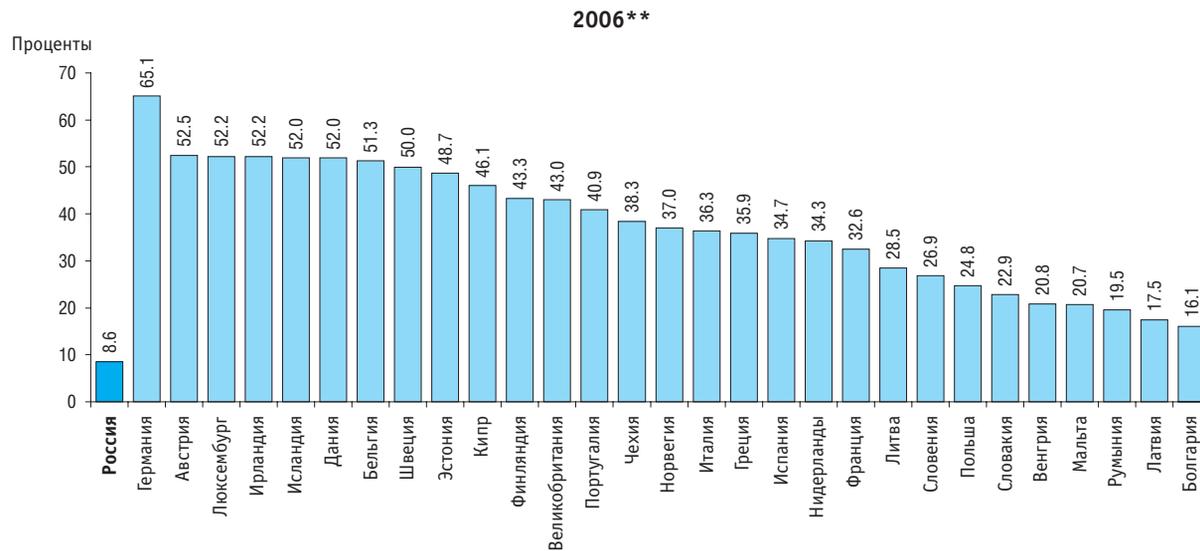
(продолжение)

	Добывающие, обрабатывающие производства, производство и распределение электроэнергии, газа и воды				Связь, деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, оптовая торговля			
	Число организаций		В процентах от общего числа организаций		Число организаций		В процентах от общего числа организаций	
	2006	20007	2006	20007	2006	20007	2006	20007
Уральский федеральный округ	60	62	2.6	2.6	13	14	2.3	2.2
Курганская область	9	11	3.8	4.7	1	1	2.8	3.0
Свердловская область	34	33	4.4	4.3	7	6	3.5	2.6
Тюменская область	2	3	0.3	0.4	2	3	0.9	1.1
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	1	1	0.3	0.3	1	1	1.4	1.4
Ямало-Ненецкий автономный округ	–	–	–	–	–	1	–	3.3
Челябинская область	15	15	2.6	2.6	3	4	2.9	4.1
Сибирский федеральный округ	65	78	1.8	2.1	30	38	2.9	3.5
Республика Алтай	1	–	2.2	–	–	1	–	5.0
Республика Бурятия	4	5	2.5	2.7	–	2	–	4.0
Республика Тыва	–	–	–	–	–	–	–	–
Республика Хакасия	–	2	–	2.7	–	–	–	–
Алтайский край	15	19	2.7	3.1	2	5	1.6	3.3
Красноярский край	9	11	1.9	2.7	4	2	3.4	1.6
Иркутская область	6	7	1.9	2.1	3	6	3.9	11.3
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	–	–	–	–	–	–	–	–
Кемеровская область	6	11	1.1	1.9	4	2	5.0	2.4
Новосибирская область	6	6	0.9	0.9	5	7	1.8	2.4
Омская область	7	6	2.1	1.7	4	4	2.1	2.3

7. Международные сопоставления



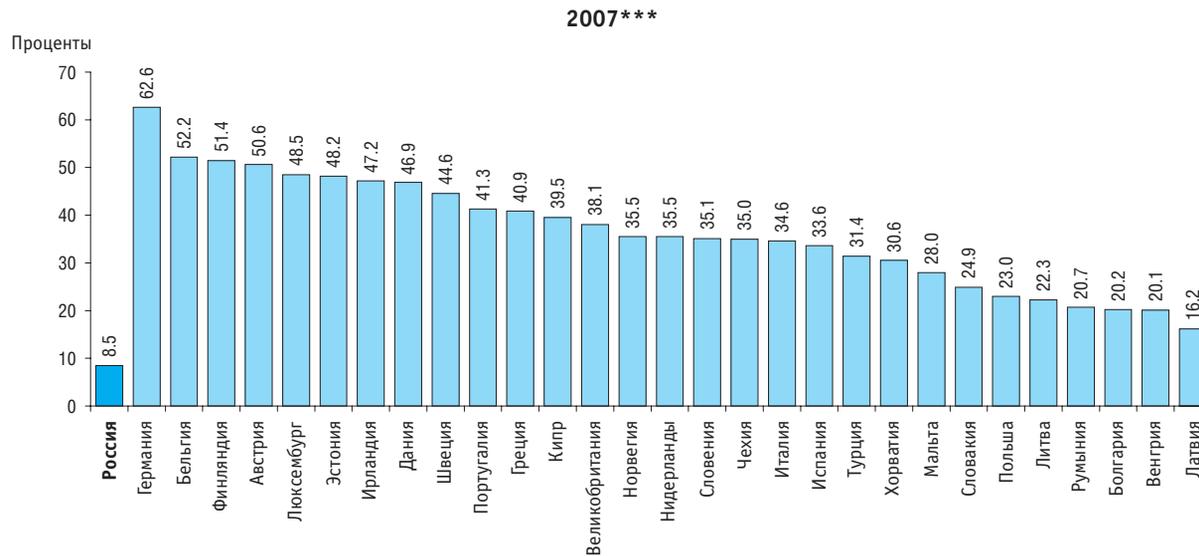
7.1. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ*



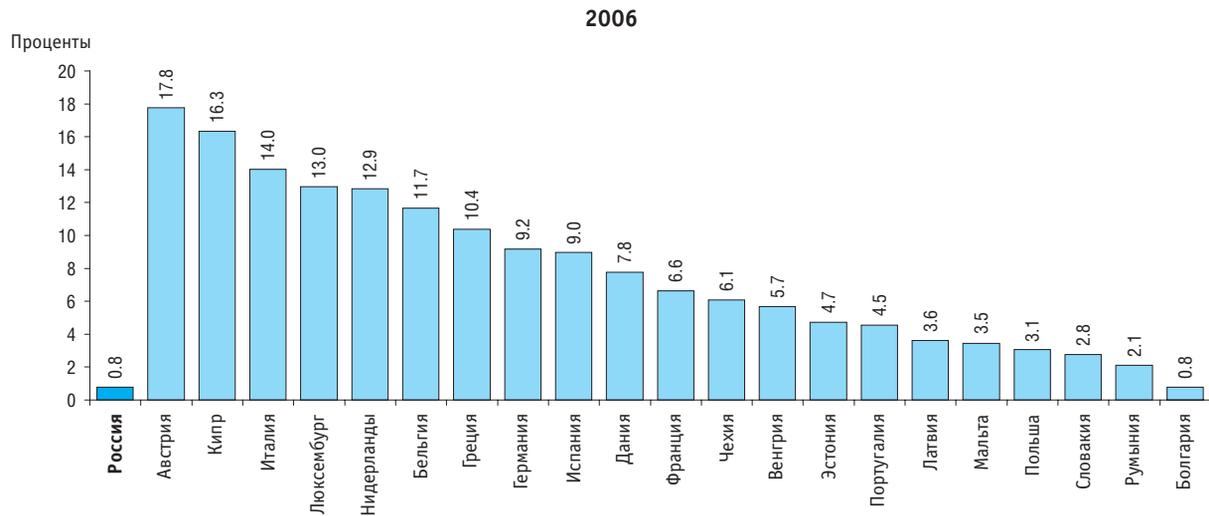
* В настоящем разделе представлены сводные данные по организациям добывающих, обрабатывающих производств, производства и распределения электроэнергии, газа и воды и сферы услуг.

** Здесь и далее приведены данные по странам Европейского союза, Исландии и Норвегии по итогам Европейского обследования инноваций за период 2002–2004 гг. (источник – Евростат).

(окончание)



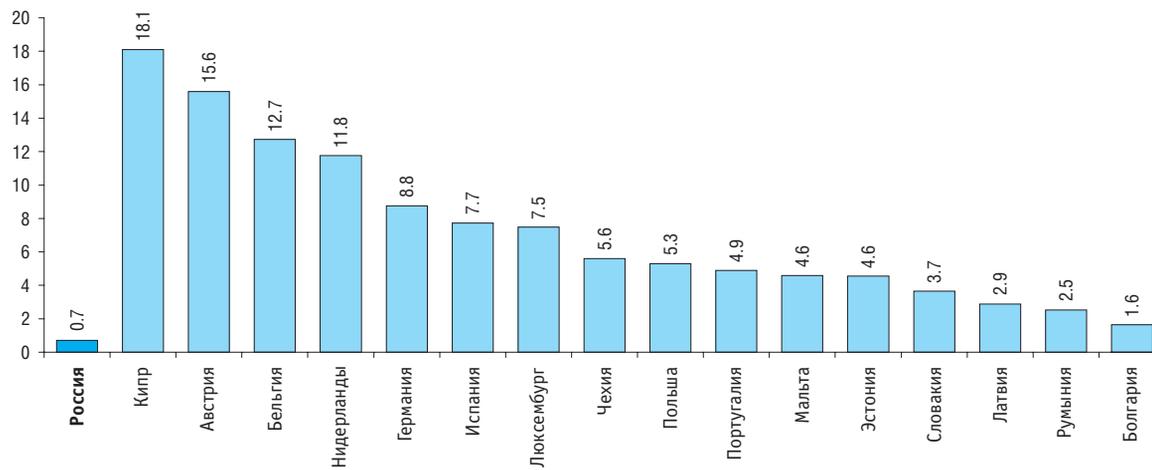
*** Здесь и далее приведены данные по странам Европейского союза, Исландии, Норвегии, Турции и Хорватии по итогам Европейского обследования инноваций за период 2004–2006 гг. (источник – Евростат).

7.2. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ПОЛУЧАВШИХ ФИНАНСИРОВАНИЕ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ ИЗ СРЕДСТВ БЮДЖЕТА, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ

(окончание)

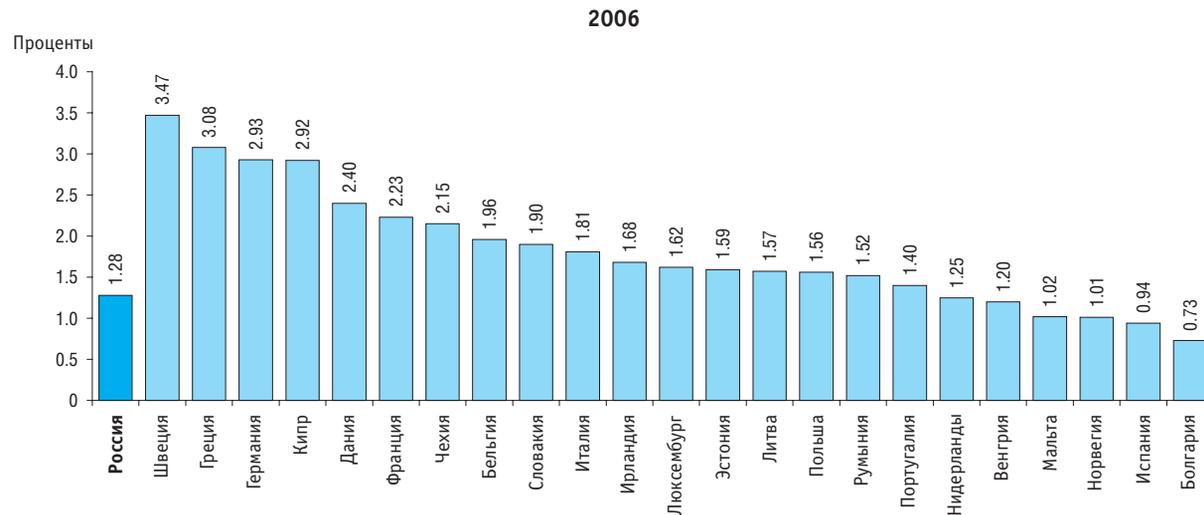
2007

Проценты



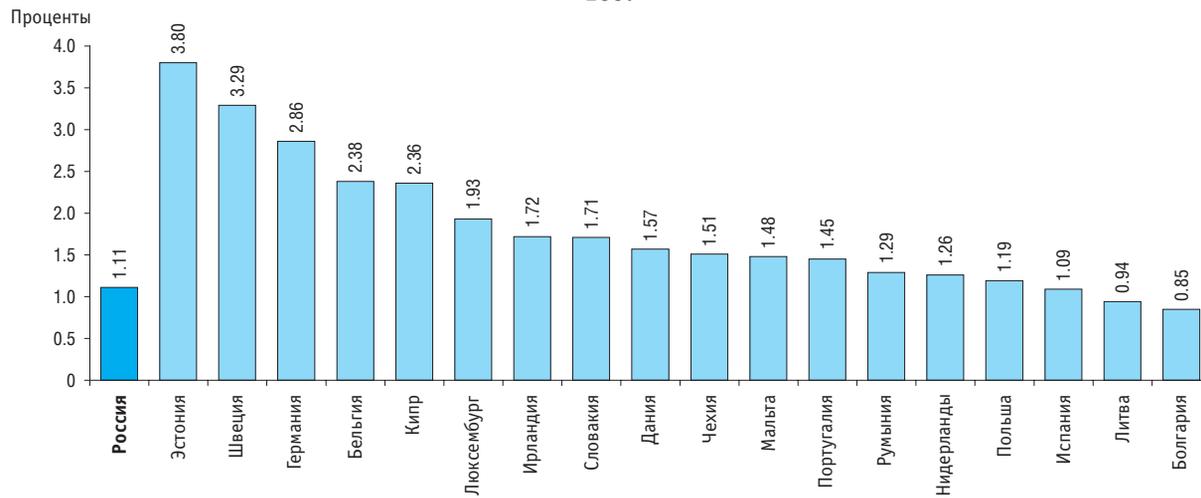
7.3. ИНТЕНСИВНОСТЬ ЗАТРАТ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

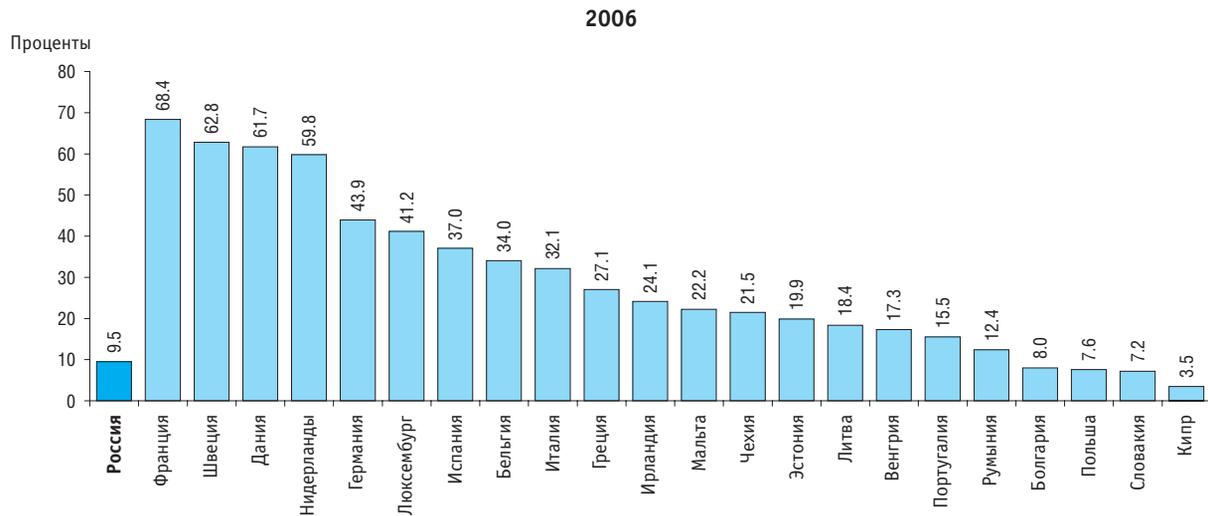
(удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)



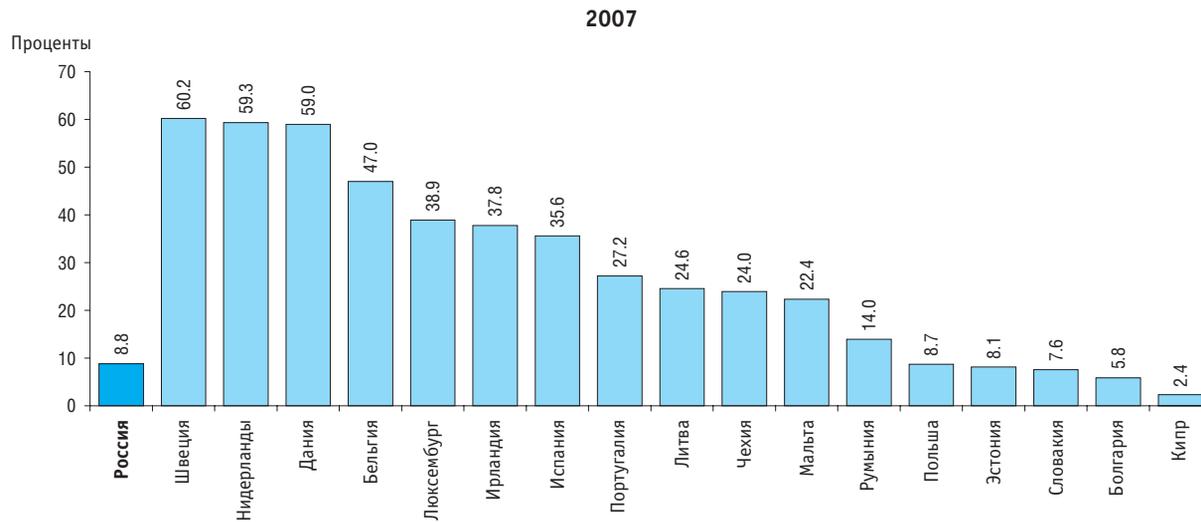
(окончание)

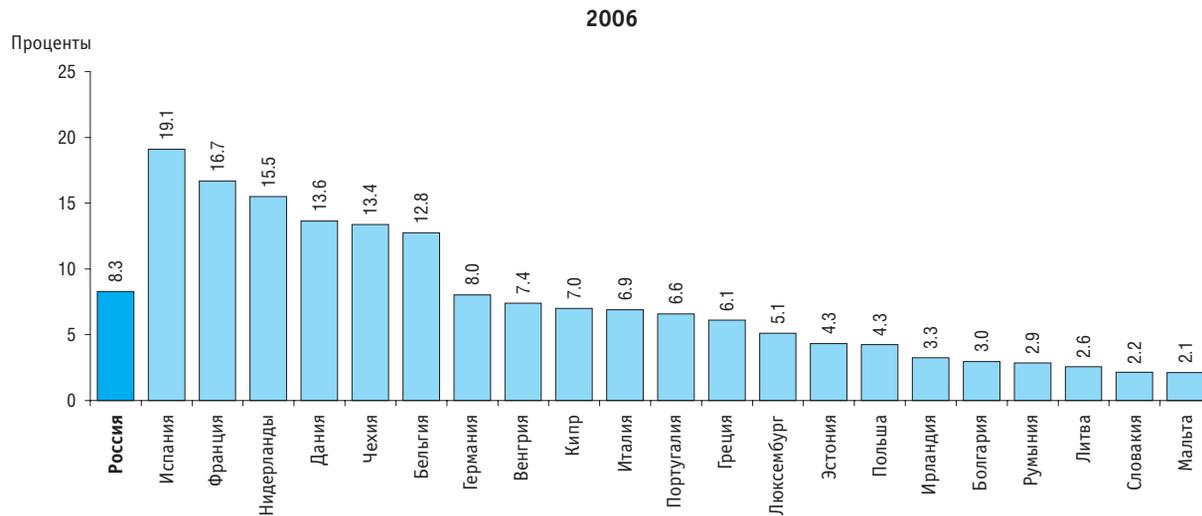
2007



**7.4. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЗАТРАТ НА ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ СОБСТВЕННЫМИ СИЛАМИ,
В ОБЩИХ ЗАТРАТАХ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ**

(окончание)

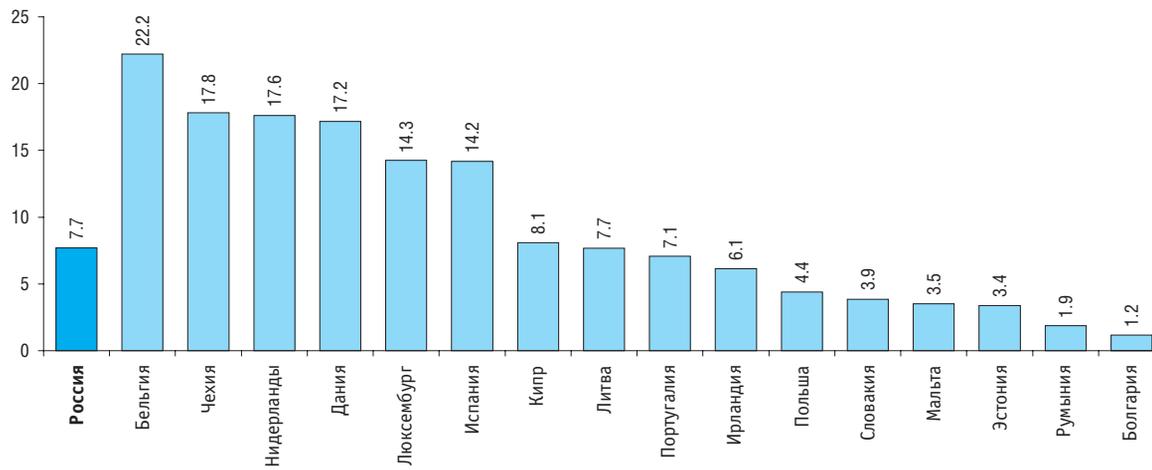


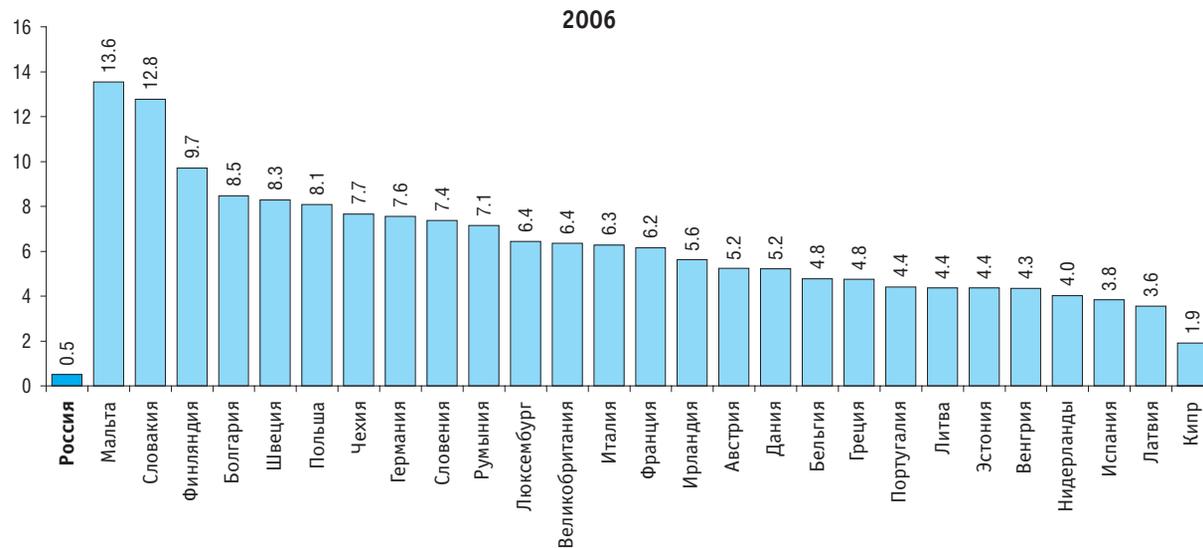
**7.5. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЗАТРАТ НА ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ СТОРОННИМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ,
В ОБЩИХ ЗАТРАТАХ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ**

(окончание)

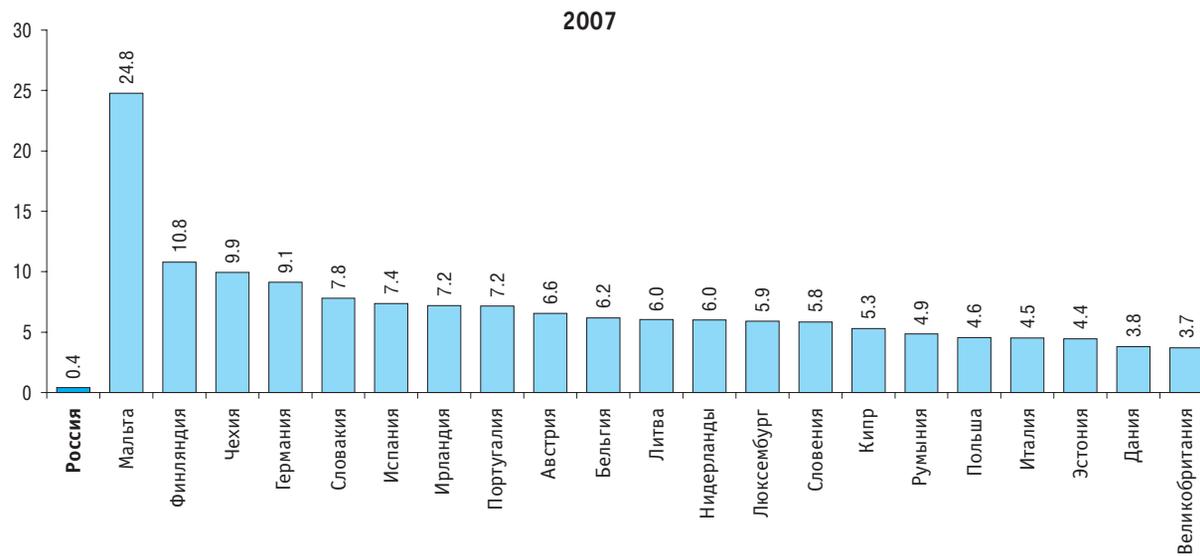
2007

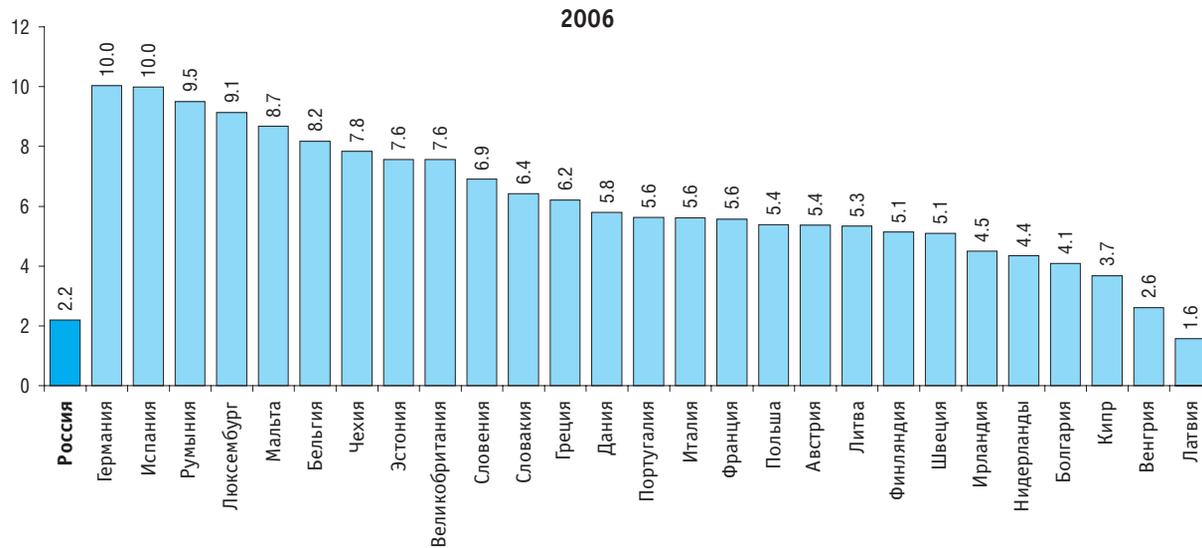
Проценты



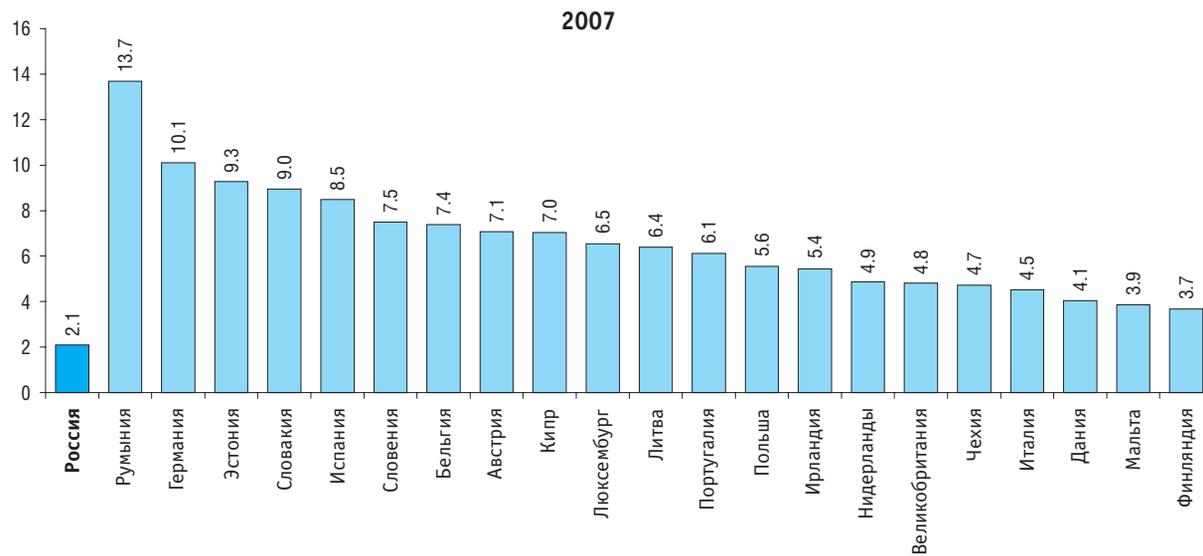
7.6. ВНОВЬ ВНЕДРЕННЫЕ ИЛИ ПОДВЕРГАВШИЕСЯ ЗНАЧИТЕЛЬНОМУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ ИННОВАЦИОННЫЕ ТОВАРЫ, РАБОТЫ, УСЛУГИ, НОВЫЕ ДЛЯ РЫНКА*(в процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)*

(окончание)



7.7. ВНОВЬ ВНЕДРЕННЫЕ ИЛИ ПОДВЕРГАВШИЕСЯ ЗНАЧИТЕЛЬНОМУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ ИННОВАЦИОННЫЕ ТОВАРЫ, РАБОТЫ, УСЛУГИ, НОВЫЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ, НО НЕ НОВЫЕ ДЛЯ РЫНКА*(в процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг)*

(окончание)



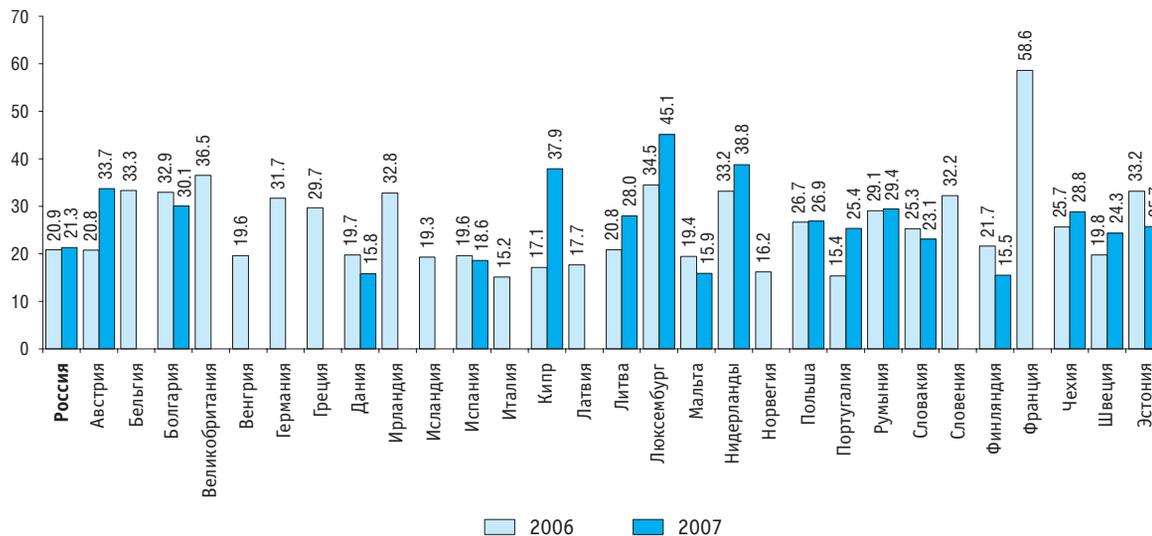
7.8. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОЦЕНИВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК ОСНОВНЫЕ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ



(продолжение)

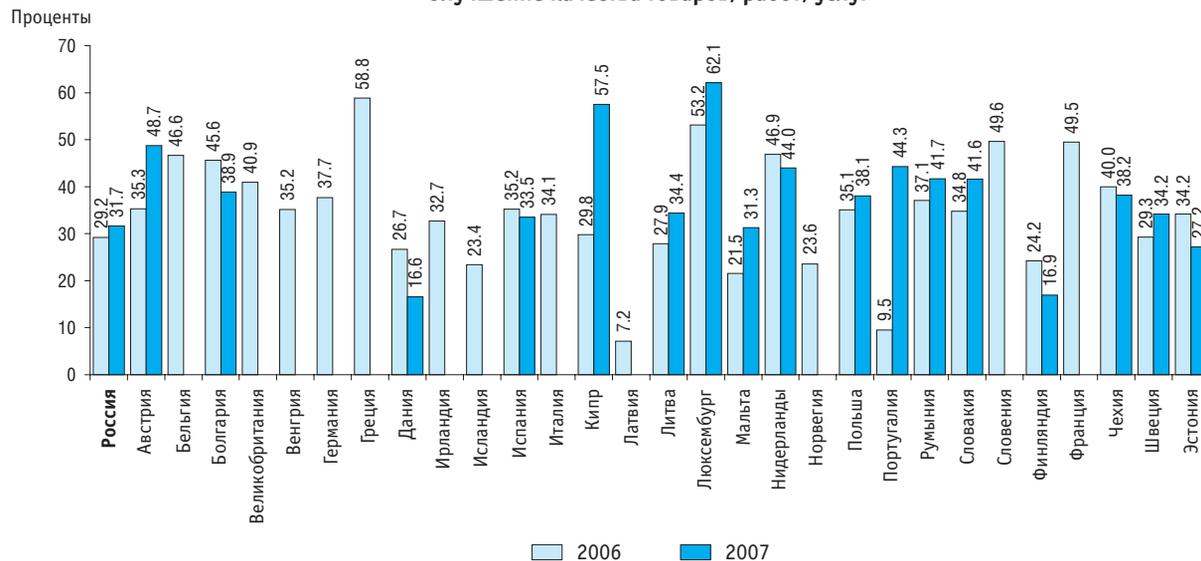
Расширение рынков сбыта

Проценты

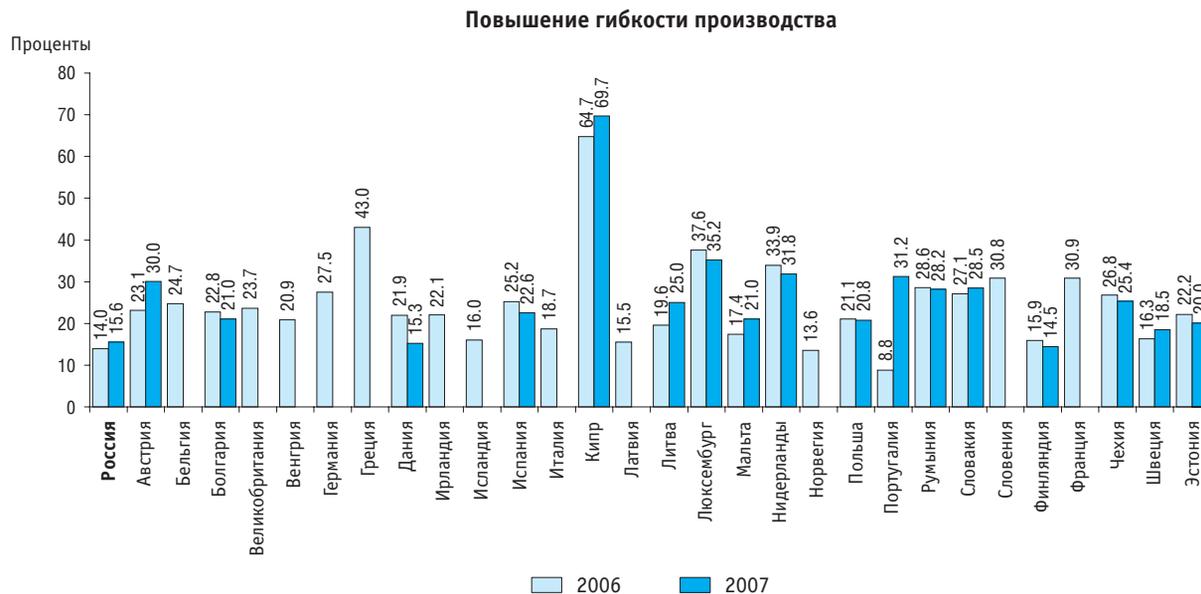


(продолжение)

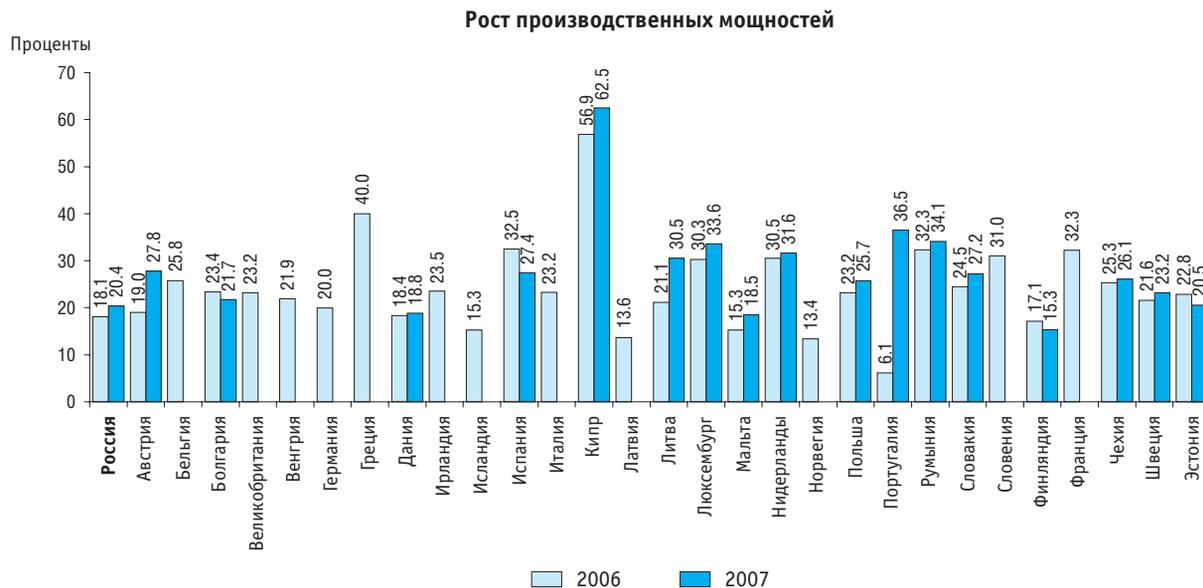
Улучшение качества товаров, работ, услуг



(продолжение)



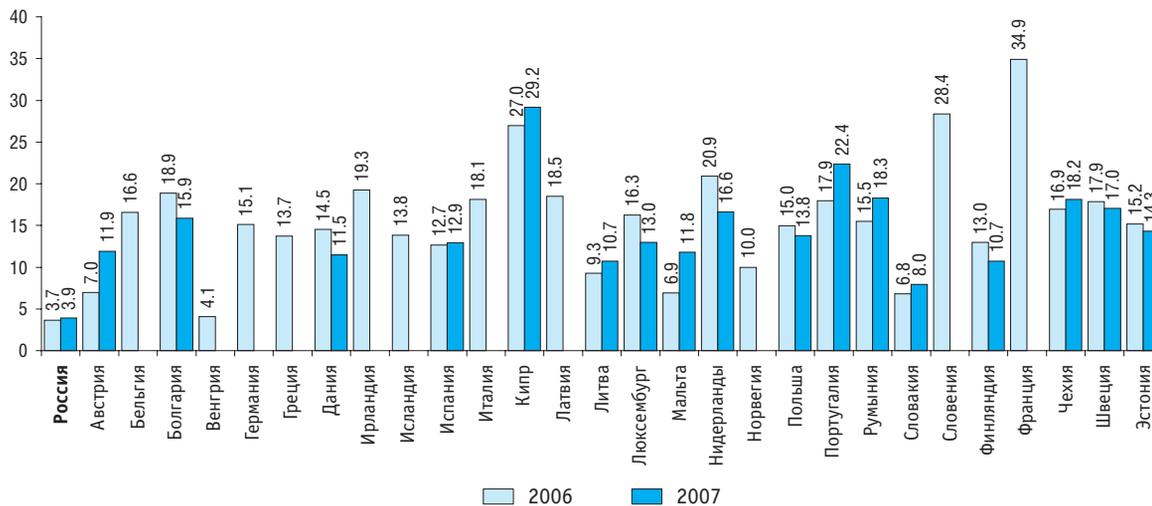
(продолжение)



(продолжение)

Сокращение затрат на заработную плату

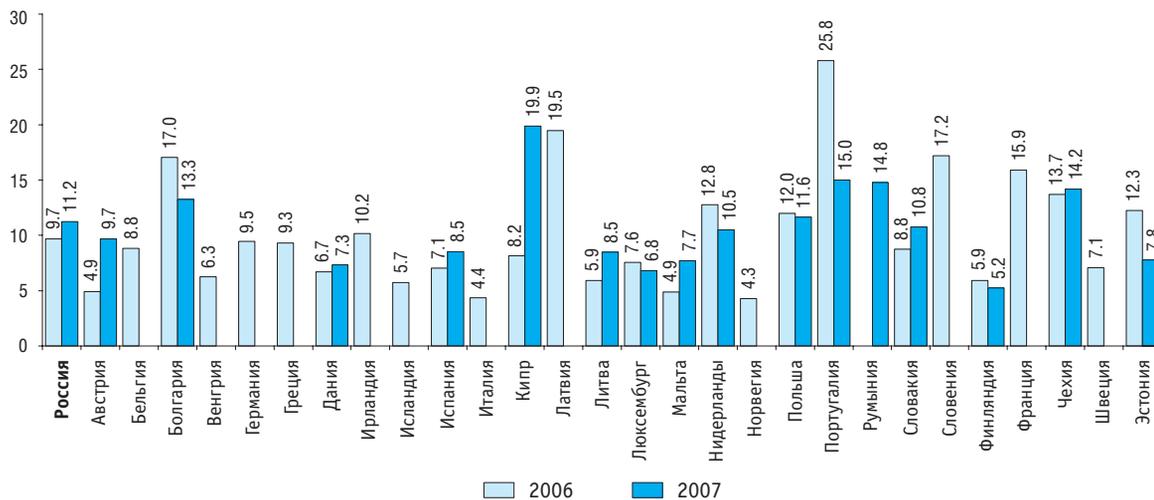
Проценты



(продолжение)

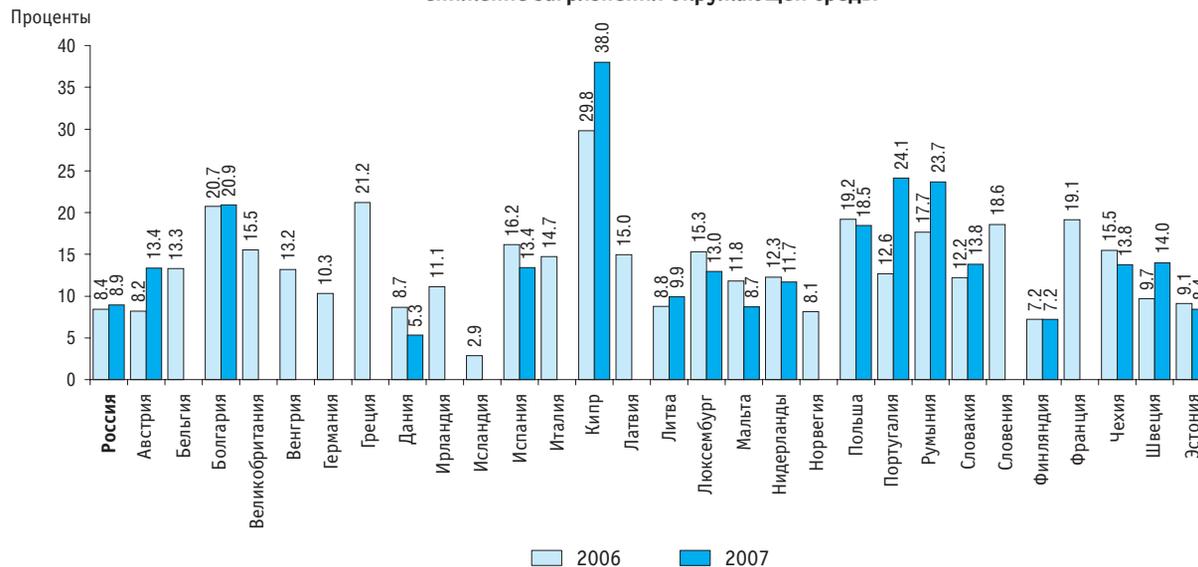
Сокращение материальных и энергозатрат

Проценты



(продолжение)

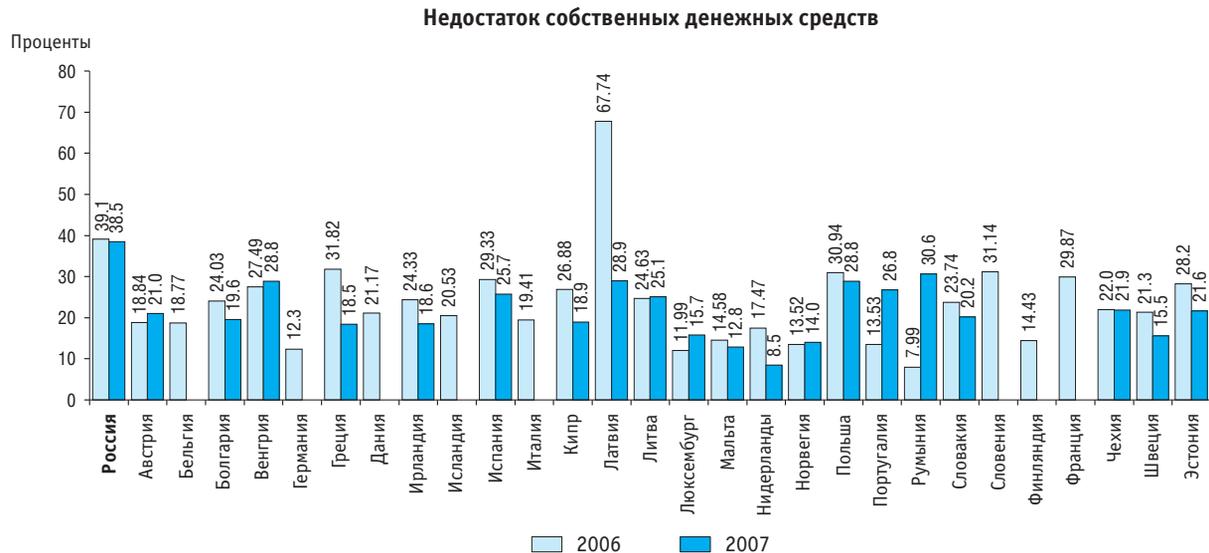
Снижение загрязнения окружающей среды



(окончание)



7.9. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ОРГАНИЗАЦИЙ, ОЦЕНИВШИХ ОТДЕЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИЕ ИННОВАЦИЯМ, КАК ОСНОВНЫЕ, В ОБЩЕМ ЧИСЛЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ



(окончание)



Инновационная активность организации характеризует степень участия организации в осуществлении инновационной деятельности в целом или отдельных ее видов в течение определенного периода времени. Уровень инновационной активности организаций обычно определяется как отношение числа организаций, осуществивших технологические, организационные или маркетинговые инновации, к общему числу обследованных за определенный период времени организаций в стране, отрасли, регионе и т.д.

Инновационная деятельность – вид деятельности, связанный с трансформацией идей (обычно результатов научных исследований и разработок либо иных научно-технических достижений) в технологически новые или усовершенствованные продукты или услуги, внедренные на рынке, в новые или усовершенствованные технологические процессы или способы производства (передачи) услуг, использованные в практической деятельности. Инновационная деятельность предполагает целый комплекс научных, технологических, организационных, финансовых и коммерческих мероприятий, и именно в своей совокупности они приводят к инновациям.

В статистике выделяют следующие основные **виды инновационной деятельности**:

- исследования и разработки;
- инструментальная подготовка и организация производства, охватывающие приобретение производственного оборудования и инструмента, изменения в них, а также в процедурах, методах и стандартах производства и контроля качества, необходимых для изготовления нового продукта или применения нового технологического процесса;

- производственное проектирование, дизайн и другие разработки (не связанные с научными исследованиями и разработками) новых продуктов, услуг и методов их производства (передачи), новых производственных процессов, включая подготовку планов и чертежей, предусмотренных для определения производственных процедур, технических спецификаций, эксплуатационных характеристик, необходимых для создания концепции, разработки, производства и маркетинга новых продуктов, процессов, услуг;
- приобретение овеществленных технологий – машин и оборудования, по своему технологическому назначению связанных с внедрением технологических и прочих инноваций;
- приобретение неовещественных технологий со стороны в форме патентов, лицензий (договоров) на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей, раскрытия ноу-хау, а также услуг технологического содержания; приобретение программных средств, связанных с осуществлением технологических инноваций;
- обучение, подготовка и переподготовка персонала, обусловленные внедрением технологических инноваций;
- маркетинговые исследования.

Инновационные товары, работы, услуги – товары, работы, услуги, подвергавшиеся в течение последних трех лет разной степени технологическим изменениям. По уровню новизны выделяется два вида инновационных товаров, работ, услуг – вновь внедренные (или подвергавшиеся значительным технологическим изменениям) и подвергавшиеся усовершенствованию.

Вновь внедренные (подвергавшиеся значительным технологическим изменениям) товары, работы, услуги – это товары, работы, услуги, основанные на новых (в том числе принципиально новых) технологиях либо на их сочетании с существующими. Для данной продукции область применения (использования), эксплуатационные характеристики, признаки, конструктивное выполнение, а также состав применяемых материалов и компонентов должны быть новыми или в значительной степени отличающимися в сравнении с ранее выпускавшейся продукцией.

Товары, работы, услуги, подвергавшиеся усовершенствованию, основаны на внедрении новых или значительно улучшенных производственных методов, предполагающих применение нового производственного оборудования, новых методов организации производства или их совокупности.

Классификация инновационных товаров, работ, услуг по степени новизны осуществляется также с рыночных позиций. По типу новизны для рынка выделяются инновационные товары, работы, услуги, новые для рынка, а также инновационные товары, работы, услуги, новые для организации, но не новые для рынка.

Затраты на инновации – выраженные в денежной форме фактические расходы, связанные с осуществлением различных видов инновационной деятельности, выполняемой в масштабе организации (отрасли, региона, страны). В составе затрат на инновации учитываются текущие и капитальные затраты. Статистика изучает затраты на технологические, маркетинговые и организационные инновации.

Маркетинговые инновации – реализованные новые или значительно улучшенные маркетинговые методы, охватывающие существенные изменения в дизайне и упаковке товаров, работ, услуг; использование новых методов продаж и презентации товаров, ра-

бот, услуг, их представления и продвижения на рынки сбыта; формирование новых ценовых стратегий. Маркетинговые инновации направлены на более полное удовлетворение нужд потребителей продукции, открытие новых рынков сбыта, расширение состава потребителей продукции с целью повышения объемов продаж.

Организации, осуществлявшие технологические инновации, – организации, осуществлявшие разработку и внедрение новых или усовершенствованных товаров, работ, услуг, технологических процессов или способов производства (передачи) услуг и иные виды инновационной деятельности.

Организационные инновации – реализованные новые методы ведения бизнеса, организации рабочих мест, внешних связей. Направлены на повышение эффективности деятельности организации за счет снижения административных и транзакционных издержек, совершенствования организации рабочих мест (рабочего времени) и тем самым роста производительности труда, получения доступа к отсутствующим на рынке активам.

Рейтинги результатов инновационной деятельности, источников информации для технологических инноваций, методов защиты научно-технических разработок и факторов, препятствующих технологическим инновациям, рассчитываются по результатам оценок организаций промышленного производства и сферы услуг.

Совокупный уровень инновационной активности определяется как отношение числа организаций, осуществлявших инновации хотя бы одного типа: технологические, организационные, маркетинговые, к общему числу обследуемых за определенный период времени организаций.

Технологические инновации представляют собой конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение

в виде нового либо усовершенствованного продукта или услуги, внедренных на рынке, нового либо усовершенствованного процесса или способа производства (передачи) услуг, используемых в практической деятельности. Инновация считается осуществленной в том случае, если она внедрена на рынке или в производственном процессе.

В промышленном производстве и сфере услуг различают два типа технологических инноваций: продуктовые и процессные.

Промышленное производство

Продуктовые инновации охватывают внедрение технологически новых или усовершенствованных продуктов. Внедрение нового продукта определяется как радикальная продуктовая инновация, если касается продукта, предполагаемая область применения которого, функциональные характеристики, свойства, конструктивные или использованные материалы и компоненты существенно отличают его от ранее выпускавшихся продуктов. Такие инновации могут быть основаны на принципиально новых технологиях либо на сочетании существующих технологий в новом их применении. Технологическое усовершенствование продукта затрагивает уже существующий продукт, качественные или стоимостные характеристики которого были заметно улучшены за счет использования более эффективных компонентов и материалов, частичного изменения одной или ряда технических подсистем (для комплексной продукции).

Процессные инновации – это освоение технологически новых или значительно усовершенствованных производственных методов, включая методы передачи продуктов. Такие инновации нацелены, как правило, на повышение эффективности производства или передачи уже существующей в организации продукции, но могут предназначаться также и для производства и поставки технологически новых или усовершенствованных продуктов, которые не производятся или не поставляются с использованием обычных производственных методов.

Сфера услуг

Продуктовые инновации включают разработку и внедрение принципиально новых услуг, совершенствование существующих услуг путем добавления новых функций или характеристик, значительные улучшения в обеспечении услугами (например, с точки зрения их эффективности или скорости).

Процессные инновации охватывают разработку и внедрение новых или значительно усовершенствованных методов производства и предоставления услуг.

Технологический обмен – количество приобретенных (переданных) организацией новых технологий или отдельных технических достижений в течение одного года. Охватывает сделки по приобретению и передаче научно-технических знаний и опыта для оказания научно-технических услуг, применения технологических процессов, выпуска товаров, работ, услуг как на безоговорной основе, так и на условиях определенных договором, заключенным между сторонами.

ИНДИКАТОРЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: 2009

Статистический сборник

Редактор *Д.А. Бейлина*

Художник *П.А. Шелегеда*

Компьютерный макет: *Т.Ю. Кольцова, И.С. Левченко*
при участии *Т.А. Нефедовой*

Подписано в печать 13.03.2009. Формат 60×90 ¹/₁₆. Бумага офсетная.
Печ. л. 30.5. Тираж 450 экз. Заказ №6954.

Издательство «Теис»

115407, Москва, Судостроительная ул., 59

Отпечатано в ООО «Графикон-Принт»

142032, Московская обл., Домодедовский район, п. Константиново (ГПЗ), ул. Парковая, д. 2А

По вопросам приобретения сборника обращаться по адресу:

101000, Москва, Мясницяя ул., 20

Институт статистических исследований и экономики знаний ГУ – ВШЭ

Тел.: (495) 621-28-73, факс: (495) 625-03-67

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК