

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
(НИЯУ МИФИ)

**П Р И К А З**

«28» декабря 2021 г.

№ 337/3

**Об утверждении Положения об отделе безопасности объектов критической  
информационной инфраструктуры**

В соответствии с пунктом 4 приказа НИЯУ МИФИ от 3 декабря 2021 года  
№ 337/1 «О внесении изменений в структуру университета»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение об отделе безопасности объектов критической информационной инфраструктуры (приложение).
2. Руководителю группы приказов организационно-правового департамента Адкиной Е.И. довести настоящий приказ до сведения его исполнителей.
3. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. ректора

В.И. Шевченко

**Положение  
об отделе безопасности объектов критической информационной  
инфраструктуры НИЯУ МИФИ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Общие положения	2
2. Основные цели и задачи Отдела	4
3. Функции Отдела	4
4. Права и обязанности работников Отдела	7
5. Руководство Отделом	10
6. Взаимодействие Отдела с другими структурными подразделениями НИЯУ МИФИ	10
7. Реорганизация и ликвидация Отдела	10
Приложение № 1	11
Лист регистраций изменений	12

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет основные задачи, функции, права и ответственность Отдела безопасности объектов критической информационной инфраструктуры (далее – Отдел) в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Национальный исследовательский университет «МИФИ» (далее – НИЯУ МИФИ).

1.2. Основные понятия, используемые в настоящем Положении, приведены в Приложении № 1.

1.3. Отдел создан на основании приказа НИЯУ МИФИ от 03.12.2021 г. № 337/1, в соответствии с Федеральным законом от 26.07.2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».

1.4. Отдел является самостоятельным структурным подразделением № 452 НИЯУ МИФИ.

1.5. В своей деятельности Отдел руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, правовыми актами Федеральной службы по техническому и экспортному контролю Российской Федерации (далее – ФСТЭК России), Федеральной службы безопасности Российской Федерации (далее – ФСБ России), нормативными правовыми актами в области обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры, Уставом НИЯУ МИФИ, локальными нормативными актами НИЯУ МИФИ и настоящим Положением.

1.6. Отдел осуществляет свою деятельность во взаимодействии с научными, режимно-секретными и другими структурными подразделениями НИЯУ МИФИ, представителями территориальных органов ФСТЭК России, ФСБ России в рамках задач и функций, возложенных на него настоящим Положением, а также в пределах своей компетенции со сторонними организациями.

1.7. Работа Отдела проводится в соответствии с планами работ. На Отдел запрещается возлагать задачи и функции, не связанные с деятельностью в области обеспечения безопасности КИИ.

1.8. Непосредственное руководство работой Отдела по обеспечению безопасности объектов КИИ в НИЯУ МИФИ осуществляет проректор

по безопасности НИЯУ МИФИ.

1.9. Общее руководство работой Отдела осуществляет начальник отдела, который непосредственно подчиняется проректору по безопасности НИЯУ МИФИ.

1.10. Сотрудники Отдела назначаются и освобождаются от должности приказом НИЯУ МИФИ по представлению проректора по безопасности НИЯУ МИФИ.

1.11. На должность начальника отдела назначается лицо, имеющее высшее профессиональное образование по направлению «Информационная безопасность» (или иное высшее профессиональное образование и документ, подтверждающий прохождение обучения по программе профессиональной переподготовки по направлению «Информационная безопасность» со сроком обучения не менее 360 часов), наличие стажа работы в сфере информационной безопасности не менее 3 лет.

1.12. На должность работника Отдела назначается лицо, имеющее высшее профессиональное образование по направлению «Информационная безопасность» (или иное высшее профессиональное образование и документ, подтверждающий прохождение обучения по программе профессиональной переподготовки по направлению «Информационная безопасность» со сроком обучения не менее 504 часов) без предъявления требований к стажу работы.

1.13. Работникам Отдела выплачиваются процентные надбавки к должностному окладу должностных лиц и граждан, допущенных к государственной тайне, установленные постановлением Правительства Российской Федерации от 18.09.2006 г. № 573.

1.14. Работники Отдела имеют право привлекаться к образовательной и научной деятельности в НИЯУ МИФИ и его филиалах, а также привлекаться к деятельности, связанной с обеспечением безопасности КИИ в других структурных подразделениях НИЯУ МИФИ (по согласованию с проректором по безопасности НИЯУ МИФИ).

1.15. Сотрудники Отдела не реже одного раза в 5 лет проходят обучение по программам повышения квалификации по направлению «Информационная безопасность».

1.16. Работники Отдела в своей повседневной деятельности руководствуются положениями Правил внутреннего трудового распорядка, норм техники безопасности, пожарной безопасности и санитарных норм, установленных для работников НИЯУ МИФИ.

## **2. Основные цели и задачи Отдела**

Основными задачами Отдела являются:

2.1. Формирование организационно-распорядительной документации и организация мероприятий в целях предотвращения неправомерного доступа к автоматизированному оборудованию, являющемуся объектом КИИ НИЯУ МИФИ, изменения программы управления таким оборудованием, его уничтожения, блокирования, а также иных неправомерных действий в отношении такого оборудования.

2.2. Формирование организационно-распорядительной документации и организация мероприятий в целях предотвращения неправомерного доступа к информации, обрабатываемой объектами КИИ НИЯУ МИФИ, уничтожения такой информации, ее модифицирования, блокирования, копирования, предоставления и распространения, а также иных неправомерных действий в отношении такой информации.

2.3. Координация мероприятий по недопущению воздействия на технические средства обработки информации, в результате которого может быть нарушено и (или) прекращено функционирование объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

2.4. Непрерывное взаимодействие с государственной системой обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации.

## **3. Функции Отдела**

Основными функциями Отдела являются:

3.1. Разработка и совершенствование организационно-распорядительных документов НИЯУ МИФИ по информационной безопасности объектов КИИ.

3.2. Проведение анализа угроз безопасности информации в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.3. Планирование, разработка и совершенствование мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.4. Осуществление контроля за реализацией организационных мер и применением средств защиты информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ.

3.5. Информирование федерального органа исполнительной власти, уполномоченного в области обеспечения функционирования государственной системы обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий

компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации, о компьютерных инцидентах, реагировании на них, принятии мер по ликвидации последствий компьютерных атак, проведенных в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.6. Организация проведения оценки соответствия (при необходимости) объектов КИИ НИЯУ МИФИ требованиям информационной безопасности.

3.7. Проведение проверочных мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ, расположенных, в том числе, в обособленных структурных подразделениях (филиалах) НИЯУ МИФИ.

3.8. Проведение проверки объектов КИИ НИЯУ МИФИ на предмет соответствия их предоставленным данным для проведения работ по категорированию и выполнения подразделениями (работниками), эксплуатирующими данные объекты, мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ. Разработка по результатам проверки рекомендаций по информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ и вручение данных рекомендаций под роспись ответственным работникам указанных подразделений.

3.9. Осуществление координации и контроля деятельности подразделений (работников), разрабатывающих и эксплуатирующих объекты КИИ НИЯУ МИФИ по вопросам обеспечения информационной безопасности данных объектов на всех этапах жизненного цикла объекта.

3.10. Проведение мероприятий, направленных на повышение уровня знаний работников отдела по вопросам обеспечения информационной безопасности КИИ.

3.11. Проведение мероприятий, направленных на повышение уровня знаний и осведомленности работников подразделений, эксплуатирующих объекты КИИ НИЯУ МИФИ, а также работников подразделений, обеспечивающих функционирование объектов КИИ НИЯУ МИФИ по вопросам обеспечения информационной безопасности КИИ и о возможных угрозах безопасности информации.

3.12. Разработка совместно с подразделениями (работниками), эксплуатирующими объекты КИИ НИЯУ МИФИ и подразделениями (работниками), обеспечивающими функционирование объектов КИИ НИЯУ МИФИ ежегодного плана мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.13.Осуществление контроля за выполнением плана мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.14.Подготовка ежегодного отчета о выполнении плана мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.15.Разработка рекомендаций по организационным мерам и (или) внедрению средств защиты информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ, направленным на блокирование (нейтрализацию) угроз безопасности информации.

3.16.Документирование результатов реализации мероприятий по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.17.Проведение совместно с работниками подразделений, эксплуатирующих объекты КИИ НИЯУ МИФИ контроля состояния информационной безопасности объектов КИИ. При необходимости привлекать работников подразделений, обеспечивающих функционирование объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.18.Разработка организационно-распорядительных документов по порядку взаимодействия между собой структурных подразделений, специалистов по информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.19.Подготовка совместно с подразделениями (работниками), эксплуатирующими объекты КИИ НИЯУ МИФИ, необходимых документов для комиссии по категорированию.

3.20.Осуществление сбора и обработка сведений по информационным ресурсам, в том числе системам безопасности НИЯУ МИФИ, на предмет их отношения к объектам КИИ.

3.21.Получение и анализ информации по имеющимся и разрабатываемым автоматизированным системам в структурных подразделениях НИЯУ МИФИ.

3.22.Организация приема сообщений о возможных компьютерных инцидентах в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ от персонала и пользователей информационных ресурсов.

3.23.Регистрация, создание и ведение базы данных компьютерных инцидентов в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.24.Проведение анализа данных о произошедших компьютерных инцидентах в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.25.Разработка методических рекомендаций по реагированию на компьютерные инциденты на объектах КИИ НИЯУ МИФИ и ликвидации их последствий.

3.26.Разработка и организация мероприятий, направленных на предотвращение компьютерных инцидентов в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

3.27.Принимать участие в разработке объектов КИИ НИЯУ МИФИ на договорной основе.

3.28.Сотрудники Отдела могут привлекаться к эксплуатации систем информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ на договорной основе.

#### **4. Права и обязанности работников Отдела**

4.1. Права и обязанности сотрудников Отдела определяются законодательством Российской Федерации, уставом НИЯУ МИФИ, настоящим Положением, правилами внутреннего распорядка и другими внутренними нормативными документами НИЯУ МИФИ в области информационной безопасности.

4.2. В соответствии с возложенными функциями, в пределах, определенных настоящим Положением, сотрудники Отдела имеют право:

4.2.1. Участвовать в категорировании объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.2. Участвовать в выполнении мероприятий по обеспечению безопасности информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.3. Участвовать в определении возможных угроз безопасности информации, уязвимости программного и аппаратного обеспечения, в разработке технологии обнаружения вторжения, в оценке рисков, связанных с угрозами деструктивных информационных воздействий, способных нанести ущерб системам и сетям вследствие несанкционированного доступа, использования раскрытия, модификации или уничтожения информации и ресурсов, перехвата управления информационно-управляющих систем объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.4. Участвовать в определении ограничений по вводу информации, в процедурах управления инцидентами нарушения безопасности и предотвращении их развития, в порядке подключения к открытым



информационным системам с учетом обеспечения безопасности информации.

4.2.5. Участвовать в разработке процедур защиты носителей информации, коммуникаций и восстановления информационно-управляющих систем после сбоя или отказа объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.6. Осуществлять контроль деятельности по обеспечению безопасности информации на объектах критической информационной инфраструктуры и их соответствие нормативным правовым актам Российской Федерации.

4.2.7. Давать отзывы и заключения на проекты вновь создаваемых и модернизируемых объектов КИИ и других разработок по вопросам обеспечения безопасности информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.8. Участвовать в рассмотрении технических заданий на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по обеспечению безопасности информации на объектах критической информационной инфраструктуры, оценке их соответствие действующим нормативным и методическим документам.

4.2.9. Участвовать в работах по внедрению новых средств технической защиты информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.10. Содействовать распространению в организации передового опыта и внедрению современных организационно-технических мер, средств и способов обеспечения безопасности информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.11. Проводить оценки технико-экономического уровня и эффективности предлагаемых и реализуемых организационно-технических решений по обеспечению безопасности информации на объектах КИИ НИЯУ МИФИ.

4.2.12. Участвовать в разработке списков доступа персонала на объекты защиты, порядок и правила поведения работников, в том числе при их перемещении, увольнении и взаимодействии с персоналом сторонних организаций.

4.2.13. Участвовать в научно-практических конференциях.

4.2.14. Осуществлять написание статей и размещение их в рецензируемых изданиях.

4.3. Сотрудники Отдела обязаны:

4.3.1. Соблюдать требования законодательства Российской Федерации,

устава НИЯУ МИФИ, настоящего Положения и других внутренних нормативных документов НИЯУ МИФИ в области информационной безопасности.

4.3.2. Разрабатывать организационно-распорядительные документы по информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.3.3. Проводить анализ угроз информационной безопасности информации в отношении объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.3.4. Принимать участие в реализации требований по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.3.5. Осуществлять контроль соответствия объектов КИИ НИЯУ МИФИ требованиям по информационной безопасности информации, установленным нормативными правовыми актами и внутренними нормативными документами в области обеспечения информационной безопасности КИИ.

4.3.6. Организовывать и участвовать в расследовании инцидентов информационной безопасности, участвовать в проведении внутреннего контроля и служебных расследований фактов нарушения функционирования объектов критической информационной инфраструктуры КИИ НИЯУ МИФИ.

4.3.7. Организовывать проведение обследования объектов КИИ НИЯУ МИФИ, составление актов проверки, протоколов испытаний, предписаний на право эксплуатации специальных средств обеспечения безопасности информации, а также положений, инструкций и других организационно-распорядительных документов требованиям безопасности информации.

4.3.8. Организовывать мероприятия в целях реализации основных задач Отдела по обеспечению информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.3.9. Подготавливать предложения по совершенствованию функционирования систем информационной безопасности, а также по повышению уровня информационной безопасности объектов КИИ НИЯУ МИФИ.

4.3.10. Заниматься самообразованием и совершенствованием профессиональных навыков, используя лучший российский и зарубежный опыт в области обеспечения информационной безопасности объектов КИИ.

## **5. Руководство Отделом**

### **5.1. Начальник Отдела:**

осуществляет непосредственное руководство деятельностью Отдела, обеспечивает организацию его работы, выполнение задач и функций, определенных настоящим Положением;

осуществляет контроль деятельности работников Отдела;

разрабатывает проекты документов, связанных с организацией деятельности Отдела;

контролирует соблюдение работниками Отдела законодательства Российской Федерации, Правил внутреннего трудового распорядка работников НИЯУ МИФИ, правил охраны труда и техники безопасности, пожарной безопасности.

## **6. Взаимодействие Отдела с другими структурными подразделениями НИЯУ МИФИ**

6.1. Взаимодействие Отдела с другими структурными подразделениями НИЯУ МИФИ определяется задачами и функциями, возложенными на него настоящим Положением.

6.2. Отдел взаимодействует с другими структурными подразделениями НИЯУ МИФИ в соответствии с действующими локальными актами Университета.

## **7. Реорганизация и ликвидация Отдела**

7.1. Отдела может быть ликвидирован или реорганизован на основании приказа ректора НИЯУ МИФИ.

**Основные понятия,  
используемые в настоящем Положении**

*Объекты критической информационной инфраструктуры (КИИ)* – информационные системы, информационно-телекоммуникационные сети и автоматизированные системы управления субъектов критической информационной инфраструктуры.

*Значимый объект КИИ* - объект КИИ, которому присвоена одна из категорий значимости и который включен ФСТЭК России в Реестр значимых объектов КИИ.

*Безопасность КИИ* – состояние защищенности КИИ, обеспечивающее её устойчивое функционирование при проведении в отношении её компьютерных атак.

Отношения в области обеспечения безопасности КИИ регулируются Федеральным законом от 26.07.2017 №187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации», Федеральным законом от 26.07.2017 №193-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» и Федеральным законом от 26.07.2017 №194-ФЗ «О внесении изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации и статью 151 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации».

