МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Новосибирский национальный исследовательский государственный университет"
Факультет естественных наук

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ФЕН
Протокол № 205 от "24" 06 2022 г.

Ректор _____ *Федорук М.П.*
"24" 06 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

04.05.01

Направление 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия, направленость (профиль): Фундаментальная и прикладная химия

Кафедра: Аналитической химии, неорганической химии, органической химии, физической химии, катализа и адсорбции, химии твердого тела, молекулярной биологии и биотехнологии

Факультет/институт: Факультет естественных наук

Квалификация: Химик. Преподаватель химии
Программа подготовки: специалист
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5 года

Год начала подготовки (по учебному плану): 2022

Образовательный стандарт: Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт НГУ, утвержденный приказом ректора от 04.08.2020 № 1446-3

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Саблина С.Г./*
Начальник управления академической политики _____ */ Шашкова М.В./*
Декан/Директор _____ */ Резников В.А./*
Заместитель декана по учебной работе _____ */ Емельянов В.А./*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Форма обучения: Очная
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»
Направление подготовки 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия

2022 год набора

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамен | Зачет | Дифференцированный зачет | Зачет/АР | Количество курсовых работ | Количество часов: Всего | Аудиторные | Контактная работа | Сам. работа | Трудоемкость, ЗЕТ | 1 курс, Первый семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | Второй семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | 2 курс, Третий семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | Четвертый семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | 3 курс, Пятый семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | Шестой семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | 4 курс, Седьмой семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | Восьмой семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | 5 курс, Девятый семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Консультации в период занятий | Групп. работа с преподавателем | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | Десятый семестр: Лекции | Практ. занятия | Лаб. работы | Контактная работа при аттестации | Консультации перед экзаменом | Сам. работа на время промеж. аттестации | Компетенции |
|---|---|---

| | | |