



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»
(СГУ)**

ПРИКАЗ

12.11 2024 года

г. Саратов

№ 5798-С

[О перечне экзаменов и зачетов]

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить перечень экзаменов и зачетов магистров по заочной форме обучения геологического факультета в зимнюю экзаменационную сессию 2024/2025 учебного года направление 05.04.01 «Геология» (магистратура)

Профиль «Геологические ресурсы региона: мониторинг природных и туристических объектов»

1 курс

Экзамены

1. Структурный план юго-востока Восточно-Европейской платформы
2. Геолого-разведочные работы
3. Иностранный язык
4. Геология месторождений полезных ископаемых

Зачеты

1. Философия и методология науки
2. Общественные природоохранные организации
3. История геологического развития юго-востока Восточно-Европейской платформы
4. Дисциплины по выбору:
 - Региональная стратиграфия
 - Представление о геологическом времени (теория и практика)
5. Дисциплины по выбору:
 - Основы организации научно-исследовательской работы
 - Профессионально-личностное саморазвитие
 - Коммуникативные технологии
6. Научно-исследовательская работа

2 курс

Экзамены

1. Современная геодинамика территории юго-востока Русской плиты
2. Нормативно-правовые акты в сфере природоохранной деятельности
3. Геоинформационные системы в геологии

Зачеты

1. Основы геологического изучения, использования и охраны недр
2. Научное обоснование выделения геологических особо охраняемых природных территорий
3. Международное право в сфере природоохранной деятельности и экологии
4. Научно-исследовательская работа
5. Основы структурного анализа (факультатив)
6. Производственная практика по профилю профессиональной деятельности (дифференцированный)

3 курс

Зачеты

1. Принципы палеографических реконструкций (факультатив)
2. Преддипломная практика

2. Утвердить перечень экзаменов и зачетов специалистов по заочной форме обучения геологического факультета в зимнюю экзаменационную сессию 2024/2025 учебного года

Специальность 21.05.02 «Прикладная геология»

Специализация «Геология нефти и газа»

Экзамены

1. Химия часть 1
2. Общая геология

1. Иностранный язык
2. Математика

1. Историческая геология
2. Кристаллография и минералогия
3. Буровые станки и бурение скважин

1. Литология
2. Геофизические методы исследования скважин

1 курс

Зачеты

1. Русский язык и культура речи
2. Иностранный язык
3. Математика
4. Основы дефектологии и инклюзивная практика
5. Дисциплины по выбору:
 - Введение в учебный процесс
 - Коммуникативный практикум
 - Ассистивные информационно-коммуникационные технологии
6. Основы российской государственности (факультатив)

2 курс

1. Философия
2. История России
3. Структурная геология
4. Геофизика (дифференцированный)
5. Дисциплины по выбору:
 - Легкая атлетика
 - Оздоровительная система с элементами различных видов спорта
6. Учебная геодезическая практика
7. Учебная общегеологическая практика

3 курс

1. Введение в информационные технологии
2. Химия нефти и газа
3. Безопасность жизнедеятельности
4. Дисциплины по выбору:
 - Легкая атлетика
 - Оздоровительная система с элементами различных видов спорта
5. Учебная практика по геологическому картированию

4 курс

1. Метрология и стандартизация
2. Геология и геохимия нефти и газа
3. Учебная профильная практика 1

3. Дисциплины по выбору:

- Гидрогеология месторождения нефти и газа
- Воды нефтяных и газовых месторождений

1. Региональная геология + *к.р.*
2. Дисциплины по выбору:
 - Гидрогеология месторождения нефти и газа + *к.р.*
 - Воды нефтяных и газовых месторождений + *к.р.*

5 курс

1. Основы инженерной геологии
2. Литогенез осадочных бассейнов
3. Дисциплины по выбору
 - Спецпрактикум по Волго-Уральской нефтегазоносной провинции + *к.р.*
 - Нефтегазоносность востока Русской плиты
4. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: 2-я профильная практика
5. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: поисково-разведочная практика (дифференцированный)

1. Экономика и организация геологоразведочных работ
2. Нефтегазоносные провинции России и зарубежных стран + *к.р.*
3. Физика пласта

6 курс

1. Правовые основы недропользования
2. Бассейновое моделирование + *к.р.*
3. Опробование и исследование скважин + *к.р.*
4. Основы разработки месторождений нефти и газа
5. Дисциплины по выбору (дифференцированный)
 - Охрана окружающей среды на нефтегазоносных территориях + *к.р.*
 - Углеродное загрязнение территорий + *к.р.*
6. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: промыслово-разведочная практика (дифференцированный)

Специальность 21.05.02 «Прикладная геология»

Специализация «Геология нефти и газа»

индивидуальный план обучения в ускоренные сроки Бурекушева А.А.

3 курс

Экзамены

1. Историческая геология
2. Геотектоника и геодинамика
3. Литология
4. Буровые станки и бурение скважин
5. Полевая геофизика
6. Геология и геохимия нефти и газа

Зачеты

1. Фации и формации
2. Дисциплины по выбору
 - Легкая атлетика
 - Оздоровительная система с элементами различных видов спорта
3. Учебная практика по геологическому картированию
4. Производственная технологическая практика 1 (дифференцированный)

3. Утвердить перечень экзаменов и зачетов бакалавров по очно-заочной форме обучения геологического факультета в зимнюю экзаменационную сессию 2024/2025 учебного года

Направление подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»
профиль «Геолого-геофизический сервис»

1 курс

Экзамены

1. Физика
2. Химия
3. Общая геология
4. Основы компьютерных технологий

Зачеты

1. Иностранный язык
2. Математика
3. Русский язык и культура речи
4. Дисциплины по выбору:
 - Введение в учебный процесс
 - Коммуникативный практикум
 - Ассистивные информационно-коммуникационные технологии
5. Основы российской государственности (факультатив)

2 курс

Экзамены

1. История России
2. Иностранный язык + к.р.
3. Математика
4. Дисциплины по выбору:
 - История отечественной геологии
 - История и методология геологии

Зачеты

1. Геофизика
2. Минералогия и петрография осадочных пород
3. Структурная геология
4. Дисциплины по выбору:
 - Легкая атлетика
 - Оздоровительная система с элементами различных видов спорта
5. Учебная ознакомительная практика

3 курс

Экзамены

1. Геология и геохимия нефти и газа
2. Геофизические исследования и работы в скважинах
3. Поиск и разведка нефтяных и газовых месторождений

Зачеты

1. Введение в информационные технологии
2. Электротехника и радиоэлектроника
3. Основные физические свойства Земли
4. Дисциплины по выбору:
 - Легкая атлетика
 - Оздоровительная система с элементами различных видов спорта
5. Учебная практика по геологическому картированию
6. Учебная профильная практика 1

4 курс

Экзамены

1. Курсовая работа по дисциплине «Семинар по курсовой работе»
2. Дисциплины по выбору:
 - Опробование и исследование скважин
 - Разработка нефтяных и газовых скважин
3. Дисциплины по выбору:
 - Комплексная интерпретация данных ГИС
 - Комплексная интерпретация данных ГТИ

Зачеты

1. Гидрогеология месторождений нефти и газа
2. Электроразведка
3. Семинар по курсовой работе
4. Дисциплины по выбору:
 - Типы и виды коллекторов
 - Прогнозирование геологического разреза по географическим данным
5. Учебная профильная практика 2

5 курс

Экзамены

1. Физика Земли
2. Комплексы программ обработки геофизических данных
3. Дисциплины по выбору:
 - История и методология геологии
 - История отечественной геологии
4. Дисциплины по выбору:
 - Геологоразведочные технологии поисков нефти и газа
 - Технология и техника добычи углеводородного сырья
5. Дисциплины по выбору:
 - Подсчет запасов и оценка ресурсов нефти и газа
 - Разработка нефтяных и газовых скважин

Проректор
по учебной работе
по доверенности № 11/106 от 24.10.2023

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебного управления

Начальник отдела документационного обеспечения

Декан геологического факультета

Зачеты

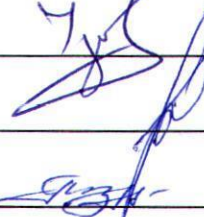
1. Введение в информационные технологии
2. Семинар по выпускной квалификационной работе
3. Спецсеминар по технологической практике
4. Дисциплины по выбору:
 - Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ
 - Правовые проблемы в недропользовании
5. Производственная технологическая практика (дифференцированный)



И.Г. Малинский



С.В. Удалов



Ж.В. Осыпная



М.В. Пименов

Рассылка:

Отдел документационного обеспечения – 1 экз.;

Учебное управление – 1 экз.;

Геологический факультет – 1 экз.

Исполнитель: Горюнова О.Г.

тел.51-69-52