

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Институт дистанционного и дополнительного образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки: 08.03.01 Строительство
Наименование образовательной программы: Строительная экспертиза

Утверждаю

| | |
|--|------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Рогалев Н.Д. |
| Идентификатор | R618dc98f-RogalevND-c9225577 |

Ректор

"30" августа 2020 г.

Н.Д. Рогалев

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"
Протокол № 1

08.03.01

Кафедра: кафедра Энергетические и гидротехнические сооружения

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 11м

| + | Типы задач профессиональной деятельности |
|---|--|
| + | организационно-управленческий |
| + | экспертно-аналитический |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) №481 от 31.05.2017

Согласовано

Первый проректор

| | |
|--|--------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Замолодчиков В.Н. |
| Идентификатор | R8c700dda-ZamolodchikVN-ded34e |

/Замолодчиков Владимир Николаевич/

Начальник управления

| | |
|--|--------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Макаревич Е.В. |
| Идентификатор | R36a963b1-MakarevichYV-4149883 |

/Макаревич Елена Владимировна/

Начальник отдела

| | |
|--|------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Абрамова Е.Ю. |
| Идентификатор | R1661d0f4-AbramovaYU-42471f6 |

/Абрамова Елена Юрьевна/

Заведующий кафедрой

| | |
|--|-------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Хохлов В.А. |
| Идентификатор | Ra1a9d479-KhokhlovVA-e19a9074 |

/Хохлов Владимир Александрович/

Руководитель программы

| | |
|--|-------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Шиндина Т.А. |
| Идентификатор | Rd0ad64b2-ShindinaTA-e12224c9 |

/Шиндина Татьяна Александровна/

Сотрудник ОМО УКО

| | |
|--|--------------------------------|
| Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| Владелец | Лушникова Л.А. |
| Идентификатор | R1e82c646-LushnikovaLA-395dba5 |

/Лушникова Людмила Анатольевна/

| Индекс | Название дисциплины | Кафедра | ФИО преподавателя (план) | компетенции |
|----------------------------------|--|---|--|-------------|
| Всего по плану с факультативами | | | | |
| Всего по плану без факультативов | | | | |
| Б1 | Блок 1. Дисциплины (модули) | | | |
| Б1.О | Обязательная | | | |
| Б1.О.01 | Общеобразовательный модуль | | | |
| Б1.О.01.01 | Экономика информационного общества | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.А. Шиндина: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-1,9 |
| Б1.О.01.02 | История (история России, всеобщая история) | Институт дистанционного и дополнительного образования | М.И. Смирнова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-5 |
| Б1.О.01.03 | Культурология | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.Н. Михайлов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-5 |
| Б1.О.01.04 | Философия | Институт дистанционного и дополнительного образования | Н.М. Малиновская: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-5 |
| Б1.О.01.05 | Иностранный язык | Институт дистанционного и дополнительного образования | В.С. Мартынов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-4 |
| Б1.О.01.06 | Иностранный язык делового общения | Институт дистанционного и дополнительного образования | Л.С. Бирюкова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-4 |
| Б1.О.01.07 | Проектная деятельность | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.А. Шиндина: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-2,6 |
| Б1.О.01.08 | Безопасность жизнедеятельности | Институт дистанционного и дополнительного образования | И.В. Королев: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-8 |
| Б1.О.01.09 | Психология | Институт дистанционного и дополнительного образования | Е.Г. Гешева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-6 |
| Б1.О.01.10 | Деловые коммуникации | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.А. Веселов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-3,4 |
| Б1.О.01.11 | Правоведение | Институт дистанционного и дополнительного образования | Д.В. Зотова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-10,2 |
| Б1.О.01.12 | Физическая культура и спорт | Институт дистанционного и дополнительного образования | П.В. Королев: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-7 |
| Б1.О.02 | Естественно-научный | | | |
| Б1.О.02.01 | Линейная алгебра и аналитическая геометрия | Институт дистанционного и дополнительного образования | В.А. Подкопаева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1 |
| Б1.О.02.02 | Математический анализ | Институт дистанционного и дополнительного образования | В.А. Подкопаева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1 |
| Б1.О.02.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.Я. Янченко: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1 |
| Б1.О.02.04 | Физика | Институт дистанционного и дополнительного образования | И.В. Иванова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1 |
| Б1.О.02.05 | Химия | Институт дистанционного и дополнительного образования | О.Ю. Григорьева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1 |
| Б1.О.02.06 | Информатика | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.В. Лукьянова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-2УК-1 |
| Б1.О.02.07 | Инженерная и компьютерная графика | Институт дистанционного и дополнительного образования | Е.А. Капитанова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1,2 |
| Б1.О.03 | Общепрофессиональный | | | |
| Б1.О.03.01 | Теоретическая механика | Институт дистанционного и дополнительного образования | И.В. Орлов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1,3 |
| Б1.О.03.02 | Сопротивление материалов | Институт дистанционного и дополнительного образования | Л.Н. Лисиенкова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-3 |
| Б1.О.03.03 | Строительная механика | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.Н. Комиссарова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-3 |
| Б1.О.03.04 | Строительные материалы | Институт дистанционного и дополнительного образования | Н.В. Озерова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-3 |
| Б1.О.03.05 | Архитектура зданий и сооружений | Институт дистанционного и дополнительного образования | Л.В. Лисиенкова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС; В. Кудрявцева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-3,4,6 |
| Б1.О.03.06 | Сметное дело | Институт дистанционного и дополнительного образования | Н.А. Орлова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-4,6 |
| Б1.О.03.07 | Инженерная геодезия | Институт дистанционного и дополнительного образования | Л.Н. Доронкина: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-5 |
| Б1.О.03.08 | Инженерная геология | Институт дистанционного и дополнительного образования | Н.В. Озерова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-3,5 |
| Б1.О.03.09 | Строительные конструкции | Институт дистанционного и дополнительного образования | Л.Н. Лисиенкова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-6 |
| Б1.О.03.10 | Основания и фундаменты | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.В. Богатырева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-6 |
| Б1.О.03.11 | Водоснабжение и водоотведение | Институт дистанционного и дополнительного образования | В.А. Хохлов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-6 |
| Б1.О.03.12 | Отопление, вентиляция и кондиционирование | Институт дистанционного и дополнительного образования | М.В. Горелов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-6 |
| Б1.О.03.13 | Электроснабжение | Институт дистанционного и дополнительного образования | Е.Ю. Свешникова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1,6 |
| Б1.О.03.14 | Технологии информационного моделирования зданий | Институт дистанционного и дополнительного образования | Е.В. Крицкий: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-2,6 |
| Б1.О.03.15 | Охрана труда | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.А. Завьялова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-1,5,8,9 |
| Б1.О.03.16 | Метрология и информационно-измерительная техника | Институт дистанционного и дополнительного образования | П.К. Макарычев: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-7 |
| Б1.О.03.17 | Управление качеством | Институт дистанционного и дополнительного образования | О.В. Свириденко: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-7 |
| Б1.О.03.18 | Технология строительного производства | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.В. Богатырева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-8 |
| Б1.О.03.19 | Организация и управление в строительстве | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.А. Шиндина: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-9 |
| Б1.О.03.20 | Техническая эксплуатация зданий и сооружений | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.А. Самокрутов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ОПК-10 |
| Б1.Ч | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | |
| Б1.Ч.01 | Профессиональный | | | |
| Б1.Ч.01.01 | Теория организации | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.А. Шиндина: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-1,4 |
| Б1.Ч.01.02 | Организация условий труда в строительстве | Институт дистанционного и дополнительного образования | Д.В. Зотова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-1,7 |
| Б1.Ч.02 | Организационно-управленческий | | | |
| Б1.Ч.02.01 | Экономика строительства | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.В. Горбенко: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-6 |
| Б1.Ч.02.02 | Логистика | Институт дистанционного и дополнительного образования | Т.А. Шиндина: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-2 |
| Б1.Ч.02.03 | Государственные закупки | Институт дистанционного и дополнительного образования | И.В. Козлова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-2 |
| Б1.Ч.02.04 | Организация и анализ эксплуатации строительных машин | Институт дистанционного и дополнительного образования | Д.В. Меренков: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-2,6 |
| Б1.Ч.02.05 | Управление проектами | Институт дистанционного и дополнительного образования | Е.М. Лисин: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-1,3,7 |
| Б1.Ч.03 | Экспертно-аналитический | | | |
| Б1.Ч.03.01 | Организация мониторинга и диагностики технического состояния строительных объектов | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.А. Самокрутов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-3 |
| Б1.Ч.03.02 | Строительная экспертиза | Институт дистанционного и дополнительного образования | В.А. Хохлов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-4 |
| Б1.Ч.03.03 | Экономическая экспертиза в строительстве | Институт дистанционного и дополнительного образования | Н.А. Орлова: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | ПК-5,6 |
| Б1.Ч.04 | Элективные дисциплины | | | |
| Б1.Ч.04.01 | | | | |
| Б1.Ч.04.01.01 | Социология | Институт дистанционного и дополнительного образования | Е.Г. Гешева: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-5 |
| Б1.Ч.04.01.02 | Политология | Институт дистанционного и дополнительного образования | И.В. Юдин: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-5 |
| Б1.Ч.04.01.03 | Мировые цивилизации и мировые культуры | Институт дистанционного и дополнительного образования | А.А. Веселов: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-5 |
| Б1.Ч.05 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | | | |
| Б1.Ч.05.01 | | | | |
| Б1.Ч.05.01.01 | Основы самостоятельной физической подготовки | Институт дистанционного и дополнительного образования | П.В. Королев: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-7 |
| Б1.Ч.05.01.02 | Адаптивная физическая культура | Институт дистанционного и дополнительного образования | П.В. Королев: Лек, Пр, Лаб, ИФРП, ПА, ИКР, КОНС | УК-7 |

| | | | | |
|---------|--|---|---|-------------|
| Б2 | Блок 2.Практики | | | |
| Б2.О | Обязательная | | | |
| Б2.О.01 | Учебная практика: ознакомительная практика | Институт дистанционного и дополнительного образования | ков: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСТ.А. Шиндина: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА | 1,2УК-1,2 |
| Б2.О.02 | Учебная практика: изыскательская практика | Институт дистанционного и дополнительного образования | а: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСП.Н. Доронкина: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА | 1К-3,5УК-3 |
| Б2.О.03 | Производственная практика: технологическая практика | Институт дистанционного и дополнительного образования | ве: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСТ.А. Шиндина: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА | 1К-4,6,8УК |
| Б2.О.04 | Производственная практика: исполнительская практика | Институт дистанционного и дополнительного образования | з: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСТ.В. Богатырева: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА | 1К-10,7,9УК |
| Б2.Ч | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | |
| Б2.Ч.01 | Производственная практика: преддипломная практика | Институт дистанционного и дополнительного образования | ко: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСТ.А. Шиндина: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА | 5,6,7,8,9Г |
| Б3 | Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | |
| Б3.О | Обязательная | | | |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | Институт дистанционного и дополнительного образования | РП,ПА,ИКР,КОНСВ.А. Хохлов: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСТ.А. Шинди | 7,8,9УК-1 |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | Институт дистанционного и дополнительного образования | РП,ПА,ИКР,КОНСВ.А. Хохлов: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНСТ.А. Шинди | 5,6,7,8,9Г |
| Б4 | Блок 4.Факультативы | | | |
| Б4.Ч | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | |
| Б4.Ч.01 | Религиоведение | Институт дистанционного и дополнительного образования | Н.М. Малиновская: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНС | УК-5 |
| Б4.Ч.02 | Второй иностранный язык | Институт дистанционного и дополнительного образования | В.С. Мартынов: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНС | УК-4 |

| Формы аттестации | | | | | | ФГОС | Трудоёмкость | | | | | 1 курс | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|-----|------|-------------|--------|-----------|----|-----|--------|-----|-----|----|---------|------|-------|-----|-----|------|
| Экзамен | Зачет с оценкой | Зачет | | | | | ГИА | КР | КП | бъем в з.е. | Всего | фактные ч | СР | ИФР | Сем. 1 | | | | | | | | | |
| | | Зачет | Зачет | Зачет | Зачет | З.Е. | | | | | | | | | Итого | Лек | Лаб | Пр | СУЛЬТАТ | ИФРП | СР | ИКР | ПА | З.Е. |
| | | | | | | | | 246 | 9184 | 897,9 | 7445,6 | 840,5 | 22 | 858 | 36 | | 32 | 12 | | | 6,6 | 1,8 | 26 | |
| | | | | | | | | 240 | 8968 | 875,5 | 7252 | 840,5 | 22 | 858 | 36 | | 32 | 12 | | | 6,6 | 1,8 | 26 | |
| | | | | | | | | 207 | 7780 | 845 | 6933 | 2 | 22 | 858 | 36 | | 32 | 12 | | | 769,6 | 6,6 | 1,8 | 23 |
| | | | | | | | | 165 | 5940 | 650,1 | 5287,9 | 2 | 22 | 792 | 36 | | 28 | 10 | | | 710,2 | 6,3 | 1,5 | 23 |
| 1 | | | | | | | | 44 | 1584 | 167,1 | 1416,9 | | 8 | 288 | 12 | | 12 | 4 | | | 257 | 2,4 | 0,6 | 4 |
| | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | 5 | 180 | 8 | | 8 | 2 | | | 160,2 | 1,5 | 0,3 | |
| | | | | 2 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| | | | | 3 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | 2 | 72 | 6,9 | 65,1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 4 | | | | | | 8 | 288 | 31 | 257 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | 3 | 108 | 4 | | 4 | 2 | | | 96,8 | 0,9 | 0,3 | |
| | | | | 5 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | 2 | 72 | 6,9 | 65,1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 31 | 1116 | 117,1 | 998,9 | | 14 | 504 | 24 | | 16 | 6 | | | 453,2 | 3,9 | 0,9 | 10 |
| 1 | | | | | | | | 5 | 180 | 15,5 | 164,5 | | 5 | 180 | 8 | | 4 | 2 | | | 164,5 | 1,2 | 0,3 | |
| 2 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | 5 |
| | | | | 3 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | 4 | 144 | 8 | | 4 | 2 | | | 128,5 | 1,2 | 0,3 | |
| | | | | 4 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | 5 | 180 | 8 | | 8 | 2 | | | 160,2 | 1,5 | 0,3 | |
| 2 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | 5 |
| | | | | | | | | 90 | 3240 | 365,9 | 2872,1 | 2 | | | | | | | | | | | | 9 |
| 2 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | 5 | | | 6 | 8 | 288 | 51,3 | 234,7 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 9 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | 5 | 180 | 15,8 | 164,2 | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 8 | | | | 7 | | | | 8 | 288 | 31 | 257 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 8 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 9 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 8 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 42 | 1840 | 194,9 | 1645,1 | | | 66 | | | 4 | 2 | | | 59,4 | 0,3 | 0,3 | |
| | | | | | | | | 8 | 288 | 31 | 257 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 7 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 19 | 684 | 73,2 | 610,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 9 | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 7 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 12 | 432 | 46,5 | 385,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 15,5 | 128,5 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | 5 | 180 | 19,8 | 160,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 10 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | | | | 3 | 108 | 11,2 | 96,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 328 | 33 | 295 | | | 66 | | | 4 | 2 | | | 59,4 | 0,3 | 0,3 | |
| | | | | | | | | | 328 | 33 | 295 | | | 66 | | | 4 | 2 | | | 59,4 | 0,3 | 0,3 | |
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | | 66 | | | 4 | 2 | | | 59,4 | 0,3 | 0,3 | |
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | | 66 | | | 4 | 2 | | | 59,4 | 0,3 | 0,3 | |

| | | | | |
|----|-------|-------|--|-----|
| 15 | 200,5 | | | 0,5 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 15 | 200,5 | | | 0,5 |
| 15 | 200,5 | | | 0,5 |
| 4 | | 319 | | 1 |
| 4 | | 319 | | 1 |
| 2 | | 105,5 | | 0,5 |
| 2 | | 213,5 | | 0,5 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Сводные данные

| | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | | Итого |
|---|-------------|-----------|--------------|---------------|-----------|--------------|-------------|-----------|--------------|-------------|-----------|--------------|-------------|-----------|--------------|--------------|
| | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 3 | сем. 4 | Всего | сем. 5 | сем. 6 | Всего | сем. 7 | сем. 8 | Всего | сем. 9 | сем. 10 | Всего | |
| Итого продолжительность семестра | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 26 | 48 | 256 |
| Продолжительность установочной сессии | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 10 |
| Теоретическое обучение, включая распределенную практику | 16 | 16 | 32 | 16 | 16 | 32 | 16 | 16 | 32 | 16 | 16 | 32 | 16 | 8 | 24 | 152 |
| Зачетная сессия | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Экзаменационная сессия | 3 1/6 | 2 5/6 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 2 | 5 | 29 |
| Учебная практика | | 2 | 2 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | 4 |
| Производственная практика | | | | | | | | 4 | 4 | | 4 | 4 | | | | 8 |
| Научно-исследовательская работа | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Преддипломная практика | | | | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР | | | | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Каникулы | 1 | 8 1/6 | 9 4/6 | 1 4/6 | 8 | 9 4/6 | 1 4/6 | 6 | 7 4/6 | 1 4/6 | 6 | 7 4/6 | 1 4/6 | 5 | 6 4/6 | 41 2/6 |
| * Нерабочие, праздничные дни | 2/6 (8 дн.) | 1 (6 дн.) | 2/6 (14 дн.) | 1 2/6 (8 дн.) | 1 (6 дн.) | 2/6 (14 дн.) | 2/6 (8 дн.) | 1 (6 дн.) | 2/6 (14 дн.) | 2/6 (8 дн.) | 1 (6 дн.) | 2/6 (14 дн.) | 2/6 (8 дн.) | 1 (6 дн.) | 2/6 (14 дн.) | 4/6 (70 дн.) |

Лист изменений (актуализации)

| № п/п | Содержание изменения (актуализации) | Реквизиты документа об утверждении изменения (актуализации) |
|------------------|--|--|
| 1 | | Протокол от 31.08.2021 г. |