

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шевчик Андрей Павлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 24.05.2021 18:56:38
Уникальный программный ключ:
e1e4bb0d4ab042490a99c40e31641575580ad1a202c444b0f04635f2000b7809

Приложение № 1
к общей характеристике
образовательной программы

**Аннотации
к рабочим программам дисциплин**

Б1.О.01 Психология и социальные коммуникации

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Психология и социальные коммуникации» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, в первом семестре.

Объем дисциплины составляет 3 з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на семинарских занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных докладов. Текущий контроль осуществляется в форме устного опроса.

Форма промежуточной аттестации - зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Социальная психология как наука о человеке в обществе.

Содержание: Основные проблемы социальной психологии. Психологическая безопасность в ХХI веке. Самообеспечение психологической безопасности. Самонаблюдение, рефлексия и психосаморегуляция.

Раздел 2. Социальное взаимодействие и повседневная жизнь:

Содержание: Психология влияния. Психология социальных классов и межклассового взаимодействия. Власть как социальный феномен. Психопатология власти. Осознанное неподчинение.

Раздел 3. Глобализация и проблемы толерантности в ХХI веке.

Содержание: Психология предрассудка и расовой дискриминации. Биологический пол и гендер. Модели гендерной идентичности в ХХI веке.

Раздел 4. Взаимодействие личности и общества в наши дни.

Содержание: Мировоззрение, смысл жизни, смысложизненные ориентации, самореализация. Восприятие мира человеком исследователем (творцом) и потребителем. Возрастные и биографические кризисы личности. Человеческий и социальный капитал личности. Инвестиции в социальный и человеческий капитал. Планирование индивидуальной карьеры.

Результат изучения дисциплины: сформированность (или формирование части) компетенции УК-5, УК-6.

Б1.О.02 Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, в первом и втором семестрах.

Объем дисциплины составляет 4 з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на практических занятиях. Знания, полученные в ходе практических занятий, закрепляются в процессе самостоятельной работы обучающихся. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных выступлений, составление письменных сообщений. Применяются разнообразные формы текущего контроля знаний.

Форма промежуточной аттестации – зачеты в первом и втором семестрах.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Работа с текстами профессиональной направленности.

Раздел 2 – Работа с текстами академического дискурса (научные статьи, обзоры).

Раздел 3 – Репрезентация результатов академического и профессионального взаимодействия на изучаемом иностранном языке.

Результат изучения дисциплины: сформированность компетенции УК-4.

Б1.О.03 Организация научного проекта

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Организация научного проекта» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, во втором семестре.

Объем дисциплины составляет 3 з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на семинарских занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных докладов, написание реферата. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации - зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Организация научных исследований в РФ.

Раздел 2. Выбор направления научного исследования и этапы научно-исследовательской работы.

Раздел 3 Понятие проекта. Виды и классификация проектов.

Раздел 4. Окружение проекта

Раздел 5. Участники проекта

Раздел 6. Жизненный цикл и фазы проекта

Раздел 7. Процессы управления проектами

Раздел 8. Управление сроками проекта

Раздел 9. Разработка расписания: инструменты и методы

Раздел 10. Управление требованиями заинтересованных сторон для достижения целей проекта.

Результат изучения дисциплины: формирование частей компетенций УК-1, УК-2, УК-3.

Б1.О.04 Методы научных исследований

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Методы научных исследований» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, во втором семестре.

Объем дисциплины составляет 33.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с научной и научно-методической литературой, составление аналитических литературных обзоров по теме будущей магистерской диссертации, выполнение индивидуальных заданий по обработке экспериментальных данных. Для текущего контроля проводятся устные опросы и тестирование.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Наука и особенности современного научного труда.

Раздел 2 – Методология научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок.

Раздел 3 – Библиографический и патентный поиск. Поиск научной информации в сети Интернет.

Раздел 4 – Анализ объектов исследований. Моделирование явлений и объектов.

Раздел 5 – Планирование эксперимента.

Раздел 6 – Техника эксперимента и обработка его результатов.

Раздел 7 – Представление результатов научных исследований.

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6.

Б1.О.05 Информационные технологии в науке, технике, образовании

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Информационные технологии в науке, технике, образовании» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, в первом семестре.

Объем дисциплины составляет 4з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на лабораторных занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа магистрантов проводится в форме изучения отдельных теоретических вопросов по предлагаемой литературе и электронным ресурсам и выполнения заданий с дальнейшим их разбором на аудиторных занятиях. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации - зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Классификация, архитектура и функции автоматизированных информационных систем для промышленности строительных материалов.

Раздел 2 – Информационное, техническое и математическое обеспечение автоматизированных информационных систем.

Раздел 3 – Прикладное программное обеспечение автоматизированных информационных систем.

Результат изучения дисциплины: сформированность (или формирование части) компетенции ОПК-2.

Б1.О.06 Проектирование зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Проектирование зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, в первом семестре.

Объем дисциплины составляет 63.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой и выполнение курсового проекта. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации—защита курсового проекта, экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Проектная документация для строительства промышленных предприятий. Экономика проектных решений».

Раздел 2 – «Планировка промышленных предприятий».

Раздел 3 – «Здания промышленных предприятий».

Раздел 4 – «Отраслевые предприятия. Технологические требования».

Раздел 5 – «Инженерные сооружения промышленных предприятий»

Раздел 6 – «Проектирование реконструкции промышленных предприятий».

Тема курсового проекта: «Инженерная подготовка и размещение коммуникаций промышленного предприятия»

1 Организация рельефа вертикальной планировкой.

2 План земляных масс.

3 Сводный план сетей инженерно-технического обеспечения.

4 Инженерная защита объектов капитального строительства от опасных природно-техногенных процессов.

Результат изучения дисциплины: сформированность (или формирование части) компетенции ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2.

Б1.О.07 Организация проектирования и производства в строительстве

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Организация проектирования и производства в строительстве» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры.

Изучается на первом курсе, во втором семестре.

Объем дисциплины составляет 5з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с нормативно-справочной, учебно-методической и научной литературой, подготовку рефератов. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Основные положения по организации и управлению в строительстве».

Раздел 2 – «Организация проектного производства в строительстве».

Раздел 3 – «Организация строительного производства».

Результат изучения дисциплины: формирование частей компетенций ОПК-5; ОПК-7; ПК-1.

Б1.О.08 Обследование зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Обследование гражданских и производственных зданий и сооружений» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 4з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку расчетно-графических заданий и контрольных работ. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации– экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Нормативные и технические основы для обследования гражданских зданий и предприятий».

Раздел 2 – «Обследование оснований, несущих и ограждающих конструкций зданий и сооружений».

Раздел 3 – «Обследование технических систем и оборудования зданий и сооружений».

Раздел 4 – «Подготовка исходной документации по результатам обследования зданий и сооружений».

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ОПК-6.

Б1.О.09 Проектирование реконструкции гражданских зданий

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Проектирование реконструкции гражданских и производственных зданий» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 4з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, выполнение расчётно-графических заданий. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации–защита курсового проекта, экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Социально-экономические, градостроительные и архитектурные основы реконструкции жилых и общественных зданий».

Раздел 2 – «Оценка технического состояния зданий, сооружений и их конструктивных элементов».

Раздел 3 – «Проектирование реконструкции жилых и общественных зданий и сооружений».

Результат изучения дисциплины: формирование частей компетенций ОПК-2; ОПК-4; ПК-1.

Б1.О.10 Проектирование реконструкции промышленных предприятий

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Проектирование реконструкции промышленных предприятий» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 4з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, выполнение индивидуальных графических заданий и курсовой работы. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации–защита курсового проекта, экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Реконструкция промышленных объектов».

Раздел 2 – «Технологические и экономические условия адаптации промышленных площадок к объектам социальной сферы».

Раздел 3 – «Усиление, восстановление и замена несущих и ограждающих конструкций производственных зданий и сооружений».

Раздел 4 – «Подготовка проектной документации по реконструкции производственных зданий и сооружений».

Результат изучения дисциплины: формирование частей компетенций ОПК-2, ПК-1.

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01. Проектирование систем водоснабжения и водоотведения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Проектирование систем водоснабжения и водоотведения» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 43.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, выполнение индивидуальных расчетно-графических заданий. Для текущего контроля проводятся устные опросы и тестирование.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «История развития водоснабжения. Современное состояние систем водоснабжения и водоотведения городов, населенных пунктов и промышленных предприятий».

Раздел 2 – «Проектирование водозаборных сооружений для поверхностных и подземных источников».

Раздел 3 – «Методы расчета и проектирования водоводов, насосных станций».

Раздел 4 – «Проектирование сооружений водоподготовки».

Раздел 5 – «Расчет и проектирование водопроводных сетей, напорных и регулирующих емкостей».

Раздел 6 – «Проектирование внутренних сетей водоснабжения и канализации зданий».

Раздел 7 – «Проектирование систем водоотведения городов, населенных пунктов и промышленных предприятий».

Раздел 8 – «Проектирование локальных сооружений для очистки ливневых стоков»

Раздел 9 – «Проектирование снегоплавильных пунктов».

Результат изучения дисциплины: формирование частей компетенций ПК-1, ПК-2.

Б1.В.02. Проектирование систем вентиляции и кондиционирования воздуха

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Проектирование систем вентиляции и кондиционирования воздуха» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений.

Изучается на первом курсе, во втором семестре.

Объем дисциплины составляет 33 е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, выполнение индивидуальных расчетных и графических заданий. Для текущего контроля проводятся устные опросы и тестирование.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Проектирование систем вентиляции жилых и общественных зданий».

Раздел 2 – «Проектирование систем вентиляции цехов промышленных предприятий».

Раздел 3 – «Проектирование систем кондиционирования воздуха для жилых зданий».

Раздел 4 – «Проектирование систем кондиционирования воздуха для общественных зданий».

Раздел 5 – «Проектирование систем кондиционирования воздуха для производственных помещений, цехов промышленных предприятий».

Результат изучения дисциплины: формирование частей компетенций ПК-1, ПК-2.

Б1.В.03 Экологические аспекты строительства

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Экологические аспекты строительства» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений.

Изучается на первом курсе, во втором семестре.

Объем дисциплины составляет 53.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, выполнение индивидуальных расчетных заданий. Для текущего контроля проводятся устные опросы и тестирование.

Форма промежуточной аттестации–экзамен.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Гос. политика и нормативно-правовое регулирование в области охраны окружающей среды при осуществлении строительства».

Раздел 2 – «Обеспечение экологической безопасности при осуществлении строительной деятельности».

Раздел 3 – «Экологические основы градостроительного проектирования».

Раздел 4 – «Проектные решения и мероприятия по охране окружающей среды в период строительства».

Результат изучения дисциплины: сформированность (или формирование части) компетенцииПК-1.

Б1.В.04 Современные технологии обучения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Современные технологии обучения» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений.

Изучается на первом курсе, в первом семестре.

Объем дисциплины составляет 3з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, выполнение индивидуальных расчетных заданий. Для текущего контроля проводятся устные опросы и тестирование.

Форма промежуточной аттестации–зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Закономерности и принципы обучения. Взаимодействие в педагогическом процессе.

Раздел 2 – Современные подходы в обучении.

Раздел 3 – Инновационные подходы к обучающим технологиям.

Раздел 4 – Технологии активизации учебного процесса. Мотивация обучаемых.

Результат изучения дисциплины: сформированность (или формирование части) компетенцииПК-3.

Дисциплины по выбору 1

Б1.В.ДВ.01.01 Техническая эксплуатация зданий промышленного назначения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Техническая эксплуатация зданий промышленного назначения» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений. Является дисциплиной по выбору.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 33.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой и выполнение расчётно-графических заданий. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации – зачёт.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Нормативные положения по технической эксплуатации промышленного предприятия».

Раздел 2 – «Основные требования по содержанию площадок, зданий сооружений предприятий».

Раздел 3 – «Организация технического надзора на предприятии».

Раздел 4 – «Ведение проектной и производственной документации по объектам промышленности».

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ПК-4, ПК-5.

Б1.В.ДВ.01.02 Техническая эксплуатация зданий гражданского назначения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Техническая эксплуатация гражданских зданий» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений. Является дисциплиной по выбору.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 3з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой и выполнение расчётно-графических заданий. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации– зачёт.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Реконструкция зданий и коммунальных сооружений в системе городской застройки. Модернизация, надстройка и передвигка зданий».

Раздел 2 – «Техническая эксплуатация зданий и сооружений и их инженерных систем».

Раздел 3 – «Системы ремонтов. Технология ремонтных работ зданий и инженерных систем. Материалы и конструкции, используемые при ремонтных работах и содержании зданий и сооружений».

Раздел 4 – «Технико-экономические обоснования в проектах реконструкций зданий и застройки».

Раздел 5 – «Учет экологического фактора в проектах реконструкции».

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ПК-4, ПК-5.

Дисциплины по выбору 2

Б1.В.ДВ.02.01 Градостроительное регулирование объектов промышленного назначения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Градостроительное регулирование объектов промышленного назначения» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений. Является дисциплиной по выбору.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 3з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных докладов, презентаций. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации– зачёт.

Краткое содержание дисциплины:

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – «Нормативное регулирование градостроительной деятельности в промышленности (теория и практика)».

Раздел 2 – «Планировочная структура промышленных предприятий».

Раздел 3 – «Инженерная инфраструктура объектов промышленности».

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ПК-1, ПК-5.

Б1.В.ДВ.02.02 Градостроительное регулирование объектов гражданского назначения

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Градостроительное регулирование объектов гражданского назначения» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)», формируемой участниками образовательных отношений. Является дисциплиной по выбору.

Изучается на втором курсе, в третьем семестре.

Объем дисциплины составляет 3з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных докладов, презентаций. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации– зачёт.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Основы пространственного планирования.

Раздел 2 –Градостроительное развитие территории поселений.

Раздел 3 –Территориальное планирование и генеральные планы городов и округов.

Раздел 4 – Градостроительное зонирование.

Раздел 5 –Планировка и застройка территории поселения.

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ПК-1, ПК-5.

ФТД.01 Малоэтажное строительство

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Малоэтажное строительство» относится к факультативному блоку дисциплин образовательной программы магистратуры, устанавливаемых Организацией самостоятельно.

Изучается на первом курсе, во втором семестре.

Объем дисциплины составляет 2 з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются на занятиях лекционного типа. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на практических занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных докладов. Для текущего контроля проводится тестирование.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Нормативное обеспечение проектно-исследовательских работ в малоэтажном строительстве.

Раздел 2 – Типология малоэтажного строительства.

Раздел 3 – Конструктивно-технологические особенности проектирования и строительства малоэтажных зданий и сооружений.

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции ПК-1, ПК-2.

ФТД.02.Логика и теория аргументации

Место дисциплины в ООП. Дисциплина «Логика и теория аргументации» относится к факультативному блоку дисциплин образовательной программы магистратуры, устанавливаемых Организацией самостоятельно.

Изучается на первом курсе, в первом семестре.

Объем дисциплины составляет 2 з.е.

Формы проведения занятий. Систематизированные основы дисциплины излагаются в лекционном курсе. Знания, полученные на лекциях, закрепляются на семинарских занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа предусматривает работу с учебно-методической и научной литературой, подготовку устных докладов. Для текущего контроля проводятся опросы и тестирования.

Форма промежуточной аттестации – зачёт.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1 – Предмет и значение логики.

Раздел 2 – Понятие. Суждение, высказывание и вопрос. Умозаключение.

Раздел 3 – Логические и социально-психологические аспекты аргументации.

Раздел 4 - Логика высказываний. Логика предикатов.

Раздел 5 - Неклассическая логика. Логика диалога.

Результат изучения дисциплины: формирование части компетенции УК-1.

Приложение № 2
к общей характеристике
образовательной программы

**Перечень профессиональных стандартов,
соотнесенных с федеральным государственным образовательным стандартом по
направлению подготовки 08.04.01 Строительство¹**

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта
01. Образование и наука		
1.	01.004	Профессиональный стандарт "Педагог профессионального образования, профессионального образования и дополнительного профессионального образования", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. N 608н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 сентября 2015 г., регистрационный N 38993).
10. Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн		
2.	10.003	Профессиональный стандарт "Специалист в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 декабря 2015 г. N 1167н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 января 2016 г., регистрационный N 40838), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2016 г. N 592н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 ноября 2016 г. регистрационный N 44446).
16. Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство		
3.	16.114	Профессиональный стандарт "Организатор проектно-производства в строительстве", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 февраля 2017 г. N 183н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 марта 2017 г., регистрационный N 45993).
4.	16.126	Профессиональный стандарт "Специалист в области проектирования металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 марта 2017 г. N 269н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03 апреля 2017 г., регистрационный N 46220).

¹Указываются только те профессиональные стандарты из приложения к ФГОС ВО и (или) иные выбранные профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников, из реестра профессиональных стандартов (перечня видов профессиональной деятельности), на основе которых определены профессиональные компетенции ООП.

