

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 13.06.2024 09:18:50
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

13 июня 2024г., протокол УМС №5

Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений рабочая программа дисциплины (модуля)

| | | | |
|-------------------------|---|----------------------------|--|
| Закреплена за кафедрой | Педагогика профессионального и дополнительного образования | | |
| Учебный план | g440401-ПрофОбр-24-2.plx 44.04.01 Педагогическое образование Направленность (профиль): Профессиональное образование в области инженерного дела, технологий и технических наук | | |
| Квалификация | Магистр | | |
| Форма обучения | очная | | |
| Общая трудоемкость | 5 ЗЕТ | | |
| Часов по учебному плану | 180 | Виды контроля в семестрах: | |
| в том числе: | | зачеты 3 | |
| аудиторные занятия | 24 | | |
| самостоятельная работа | 156 | | |

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 3 (2.1) | | Итого | |
|---|---------|-----|-------|-----|
| | Неделя | | | |
| Неделя | 17 1/6 | | | |
| Вид занятий | уп | рп | уп | рп |
| Лекции | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Практические | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Итого ауд. | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Контактная работа | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Сам. работа | 156 | 156 | 156 | 156 |
| Итого | 180 | 180 | 180 | 180 |

Программу составил(и):

д-р пед.наук, Профессор, Насырова Э.Ф.; д.т.н., Доцент, Стрих Н.И.

Рабочая программа дисциплины

Эксплуатация и ремонт зданий и сооружений

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 126)

составлена на основании учебного плана:

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль): Профессиональное образование в области инженерного дела, технологий и технических наук
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Педагогики профессионального и дополнительного образования

Зав. кафедрой к.п.н., доцент А.В. Демчук

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|-----|---|
| 1.1 | Формирование и развитие компетенций, позволяющих эффективно решать производственно-технологические вопросы эксплуатации и ремонта зданий и сооружений при осуществлении всех видов профессиональной деятельности на основе специальных научных знаний и результатов исследований, а также программ профессионального обучения и (или) программ подготовки квалифицированных рабочих и служащих. |
|-----|---|

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

| | |
|--------------------|--|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.В.ДВ.02 |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.1.1 | Самоорганизация и саморазвитие |
| 2.1.2 | Учебная практика, научно-исследовательская работа |
| 2.2 | Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-2.2: способен организовать процесс профессионального обучения по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих

ПК-2.3: способен планировать и корректировать образовательный процесс по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

| | |
|------------|---|
| 3.1 | Знать: |
| 3.1.1 | - понятия и определения, используемые в процессе осуществления профессиональной деятельности; |
| 3.1.2 | - методы и приборы контроля качества строительства зданий и сооружений; |
| 3.1.3 | - правила соблюдения производственной и экологической безопасности при эксплуатации и ремонте зданий и сооружений; |
| 3.1.4 | - основные технологические и организационные задачи эксплуатации и ремонта зданий и сооружений. |
| 3.2 | Уметь: |
| 3.2.1 | - организовать процесс профессионального обучения по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих; |
| 3.2.2 | - планировать и корректировать образовательный процесс по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих; |
| 3.2.3 | - оценивать и выбирать оптимальное решение по эксплуатации и ремонту зданий и сооружений; |
| 3.2.4 | - анализировать причины возникновения дефектов и брака при производстве работ и разрабатывать мероприятия по их предупреждению. |

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература | Примечание |
|-------------|---|----------------|-------|---------------|----------------------------|------------|
| | Раздел 1. Эксплуатация зданий и сооружений | | | | | |
| 1.1 | Эксплуатация зданий и сооружений /Лек/ | 3 | 2 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 1.2 | Эксплуатация зданий и сооружений /Пр/ | 3 | 4 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 1.3 | Эксплуатация зданий и сооружений /Ср/ | 3 | 52 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |

| | | | | | | |
|-----|--|---|----|---------------|---------------------------------|--|
| | Раздел 2. Организация работ по обследованию зданий и сооружений | | | | | |
| 2.1 | Организация работ по обследованию зданий и сооружений /Лек/ | 3 | 2 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 2.2 | Организация работ по обследованию зданий и сооружений /Пр/ | 3 | 6 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 2.3 | Организация работ по обследованию зданий и сооружений /Ср/ | 3 | 52 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| | Раздел 3. Ремонт зданий и сооружений | | | | | |
| 3.1 | Ремонт зданий и сооружений /Лек/ | 3 | 4 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 3.2 | Ремонт зданий и сооружений /Пр/ | 3 | 6 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 3.3 | Ремонт зданий и сооружений /Ср/ | 3 | 52 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 3.4 | /Контр.раб./ | 3 | 0 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |
| 3.5 | /Зачёт/ | 3 | 0 | ПК-2.2 ПК-2.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 | |

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|------|---------------------|--|---|----------|
| Л1.1 | Федоров В. В. | Реконструкция и реставрация зданий: Учебник | Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018, Электронный ресурс | 1 |
| Л1.2 | Лебедев В.М. | Техническая эксплуатация зданий: Учебное пособие | Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020, Электронный ресурс | 1 |

6.1.2. Дополнительная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|--|---------------------|----------|-------------------|----------|
|--|---------------------|----------|-------------------|----------|

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|------|------------------------------------|---|--|----------|
| Л2.1 | Хлистун Ю. В. | Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства. Нормативные документы по строительству зданий и сооружений. Сооружения транспорта. Автомобильные дороги: Сборник нормативных актов и документов | Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015, Электронный ресурс | 1 |
| Л2.2 | Анчарова Т. В., Рашевская М. А. | Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений: Учебник | Москва: Издательство "ФОРУМ", 2018, Электронный ресурс | 1 |

6.1.3. Методические разработки

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|------|----------------------------------|---|--|----------|
| Л3.1 | Парлашкевич В.С., Попова М.Н. | Промышленное и гражданское строительство: учебно-методическое пособие | Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2017, Электронный ресурс | 1 |

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

| | |
|----|---|
| Э1 | Сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии РОССТАНДАРТ (http:// www.gost.ru) |
|----|---|

6.3.1 Перечень программного обеспечения

| | |
|---------|--|
| 6.3.1.1 | Операционные системы Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office |
|---------|--|

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

| | |
|---------|--|
| 6.3.2.1 | СПС «КонсультантПлюс» - www.consultant.ru/ |
| 6.3.2.2 | СПС «Гарант» - www.garant.ru/ |

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|-----|--|
| 7.1 | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска, комплект переносного мультимедийного оборудования - компьютер, проектор, проекционный экран, компьютеры с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду. Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации. |
|-----|--|