

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Владимирович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 15:00:30

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6a81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»**

Факультет агробизнеса

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической
комиссии

УТВЕРЖДАЮ

**Макетирование в ландшафтной архитектуре
рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Архитектура и изобразительные дисциплины**

Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **заочная**
Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе: 6
аудиторные занятия 101,7
самостоятельная работа

Программу составил(и):

член союза архитекторов РФ, старший преподаватель, Лапина Ольга Владимировна _____

Рабочая программа дисциплины

Макетирование в ландшафтной архитектуре

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура (приказ Минобрнауки России от 01.08.2017 г. № 736)

составлена на основании учебного плана:

35.03.10 Ландшафтная архитектура

утвержденного учёным советом вуза от 20.03.2024 протокол № 3.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
«Архитектура и изобразительные дисциплины»

Протокол от 13.05.2024 г. № 9

Зав. кафедрой Фатеева Ирина Михайловна

Рассмотрено на заседании Методической комиссии факультета Факультет агробизнеса, протокол № 5 от 04.06.2024 0:00:00

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|--|--|
| Цель | развитие пространственного и образного мышления; подготовка обучающегося к профессиональной деятельности в области организации планирования и проектирования объектов ландшафтной архитектуры без использования технических средств и специализированного программного обеспечения |
| Задачи: - научиться определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения исходя из имеющихся ресурсов и ограничений; - научиться выполнять предпроектные и изыскательские работы объектов ландшафтной архитектуры. | |

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

| | |
|-------------------|-------------------|
| Цикл (раздел) ОП: | Б1.В.ДВ.011667657 |
|-------------------|-------------------|

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

| | |
|---|---|
| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) |
|---|---|

Распределение часов дисциплины по курсам

| Курс | 1 | | Итого |
|-------------------|-------|-------|-------|
| | УП | РП | |
| Вид занятий | | | |
| Лекции | 2 | 2 | 2 |
| Практические | 4 | 4 | 4 |
| Консультации | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Итого ауд. | 6 | 6 | 6 |
| Контактная работа | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| Сам. работа | 101,7 | 101,7 | 101,7 |
| Итого | 108 | 108 | 108 |

4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Примечание |
|-------------|---|----------------|-------|-------------|--------------------------|------------|
|-------------|---|----------------|-------|-------------|--------------------------|------------|

| | | | | | | |
|-----|--|---|----|------|-------------------------------------|--|
| | Раздел 1. Макетирование в ландшафтной архитектуре | | | | | |
| 1.1 | Приемы макетирования в ландшафтной архитектуре: бумажное макетирование; реалистичное макетирование. /Тема/ | 1 | 0 | | | |
| 1.2 | Приемы макетирования в ландшафтной архитектуре: бумажное макетирование; реалистичное макетирование. Вода на макете. Макетирование рельефа. /Лек/ | 1 | 2 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.3 | Приемы макетирования в ландшафтной архитектуре: бумажное макетирование; реалистичное макетирование. /Пр/ | 1 | 2 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.4 | Упражнение №1 «Макет участка городского парка выполненного в технике - бумажное макетирование». /Ср/ | 1 | 16 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |

| | | | | | | |
|------|--|---|------|------|-------------------------------------|--|
| 1.5 | Упражнение №2 «Макет участка городского парка выполненного в технике- реалистичное макетирование». /Ср/ | 1 | 16 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.6 | Вода на макете. /Тема/ | 1 | 0 | | | |
| 1.7 | Вода на макете. /Пр/ | 1 | 1 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.8 | Упражнение №3 «Макет водоема на участке загородного дома». /Ср/ | 1 | 16 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.9 | Мaketирование рельефа. /Тема/ | 1 | 0 | | | |
| 1.10 | Мaketирование рельефа. /Пр/ | 1 | 1 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.11 | Упражнение №4 Работа с картами топосъемки. /Ср/ | 1 | 16 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.12 | Упражнение №5 «Макет рельефа на участке территории городского жилого комплекса выполненного в технике - бумажное макетирование». /Ср/ | 1 | 17,7 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.13 | Упражнение №6 «Макет рельефа на участке территории городского жилого комплекса выполненного в технике - реалистичное макетирование». /Ср/ | 1 | 20 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |
| 1.14 | Консультации групповые и индивидуальные /Конс/ | 1 | 0,3 | УК-1 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 | |

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

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

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год |
|------|------------------------------------|---|--|
| Л1.1 | Сокольская О. Б. | Садово-парковое искусство: формирование и развитие: учебное пособие для вузов | Санкт-Петербург: Лань, 2022 |
| Л1.2 | Гостев В. Ф., Юскевич Н. Н. | Проектирование садов и парков: учебник | Санкт-Петербург: Лань, 2022 |
| Л1.3 | Лапина О. В., сост. | Мaketирование в ландшафтной архитектуре: учебно- методические указания для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, очной формы обучения | Караваево: Костромская ГСХА, 2023 |
| Л1.4 | Черемисин В. В., Филатова К. В. | Дизайн-проектирование: генерация идеи, эскизирование, макетирование и визуализация: учебное пособие | Тамбов: ТГУ им. Г.Р.Державина, 2020 |
| Л1.5 | Храпач В. В. | Ландшафтный дизайн: учебник для вузов | Санкт-Петербург: Лань, 2023 |
| Л1.6 | Ботина О. А. | Основы архитектурной композиции и макетирования: учебное пособие | Саранск: НИ Мордовский ГУ им. Н. П. Огарева, 2021 |

6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

| | |
|--|--|
| 6.3.1.1 | Windows 7 Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956 |
| 6.3.1.2 | Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License |
| 6.3.1.3 | SunRav TestOfficePro |
| 6.3.1.4 | Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499 |
| 6.3.1.5 | Программное обеспечение "Антиплагиат" |
| 6.3.1.6 | 1С:Предприятие 8. Комплект для учебных заведений |
| 6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем | |
| 6.3.2.1 | Электронная библиотека академии |
| 6.3.2.2 | Реферативная база данных AGRIS |
| 6.3.2.3 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам |
| 6.3.2.4 | Электронно-библиотечная система издательства «Лань» |
| 6.3.2.5 | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU |
| 6.3.2.6 | Справочная Правовая система "КонсультантПлюс" |

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

| № корпуса, № помещения и его площадь | Предназначение помещения | № аудитории по техническому паспорту | Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения |
|--|--|---|---|
| Корпус архитектурно-строительного факультета Костромская обл., Костромской р-н., п. Караваево, ул. Учебный городок, д.20 | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа | 32-18 | ПК Dexp Atlas H343 Pentium, монитор DEXP 23,8", телевизор LED 75" DEXP 3840*2160 Smart TV Яндекс ТВ, документ-камера AverVision, акустическая система, 23 парты, 23 скамейки, стол преподавателя, стул преподавателя, трибуна |
| Корпус архитектурно-строительного факультета Костромская обл., Костромской р-н., п. Караваево, ул. Учебный городок, д.20 | Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа | 32-05 | Доска 3-х элементная магнитно-меловая; стенды с образцами графических работ и макетов; специализированная мебель: 14 парт, 28 стульев, стол преподавателя, стул преподавателя. |
| Корпус архитектурно-строительного факультета Костромская обл., Костромской р-н., п. Караваево, ул. Учебный городок, д.20 | Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | 32-05 | Доска 3-х элементная магнитно-меловая; стенды с образцами графических работ и макетов; специализированная мебель: 14 парт, 28 стульев, стол преподавателя, стул преподавателя. |
| Корпус архитектурно-строительного факультета Костромская обл., Костромской р-н., п. Караваево, ул. Учебный городок, д.20 | Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы | 32-09 | 14 персональных компьютеров: Intel Pentium G3258/4gB/500gB/VGA int/450W/клавиатура, мышь, монитор 20", телевизор LSD PHILIPS423FL3605, персональный компьютер преподавателя, доска 3-х элементная магнитно-меловая; 14 компьютерных столов, 2 парты, 24 стула, стол преподавателя, стул преподавателя |