

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 06.07.2021 11:44:15

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии
архитектурно-строительного факультета

_____ Е.И. Примакина

11 мая 2021 года

Утверждаю:

Декан архитектурно-строительного
факультета

_____ М.В. Ермушин

12 мая 2021 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Организация архитектурного проектирования

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Направление подготовки/Специальность | <u>07.03.01 Архитектура</u> |
| Направленность (профиль) | <u>«Архитектурное проектирование»</u> |
| Квалификация выпускника | <u>бакалавр</u> |
| Форма обучения | <u>очная</u> |
| Срок освоения ОПОП ВО | <u>5 лет</u> |

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

подготовка бакалавра к следующим видам профессиональной деятельности: разработка заданий на проектирование, внешняя коммуникативная деятельность, организационно-управленческая, координация деятельности специалистов и участников проектного процесса, администрирование проектной деятельности

Задачи дисциплины:

- обучить студентов технологической последовательности создания проектной документации;
- ознакомить студентов с методологией архитектурно-строительного процесса в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации;
- выработать у студентов навыки оценки градостроительных решений требованиям соответствия земельному законодательству РФ и документам территориального планирования, в процессе создания проектной документации.
- сформировать положительное отношение к деятельности архитектора, интерес к поиску новых решений по архитектурно-пространственной организации среды с целью удовлетворения запросов общества путем коммуникативного анализа и выявления их методами соучаствующего проектирования и ответственность архитектора за качественные характеристики проектных решений, воплощенные под авторским надзором.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1 Дисциплина Б1.В.02.07 «**Организация архитектурного проектирования**» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений».

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- *Основы градостроительного проектирования*

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- *Государственная итоговая аттестации.*

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-2, ПКос-2, ПКос-3; ПКос-4.

| Категория компетенции | Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|----------------------------------|---|---|
| Универсальные компетенции | | |
| Разработка и реализация проектов | УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющих ре- | ИД-1УК-2. Знает требования действующих сводов правил по архитектурному проектированию, санитарных норм, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. |

| | | |
|---|--|---|
| | сурсов и ограничений | ИД-2УК-2. Участствует в анализе содержания проектных задач, выборе методов и средств их решения. Действует с соблюдением правовых норм и реализовывает антикоррупционные мероприятия |
| Профессиональные компетенции выпускников, определяемые организацией самостоятельно | | |
| Профессиональный стандарт 10.008 «Архитектор», ТФ В/02.6 | ПКос-2 Способен обеспечить разработку авторского концептуального архитектурного проекта | ИД-1ПКос-2 Способен согласовывать задания на разработку концептуального архитектурного проекта, с учетом требований законодательства РФ, нормативных документов; планировать и контролировать выполнение заданий по разработке вариантов проекта. ИД-3ПКос-2 Способен определять объемы и сроки выполнения проектных работ, использовать методы календарного сетевого планирования |
| Профессиональный стандарт 10.008 «Архитектор», ТФ В/04.6 | ПКос-3 Способен обеспечить разработку архитектурного раздела проектной (и рабочей) документации | ИД-1ПКос-3 Способен разрабатывать, на основе вариантов концептуального проекта, задание на проектирование архитектурного раздела проектной документации, планировать и контролировать выполнение задания. Обеспечивать соответствие решений архитектурного раздела утвержденному концептуальному проекту. ИД-2ПКос-3 Способен определять объемы и сроки выполнения проектных работ, использовать методы календарного сетевого планирования ИД-8ПКос-3 Способен обеспечивать соблюдение в архитектурном разделе проектной документации норм законодательства РФ, нормативных актов, стандартов; требований законодательства РФ, нормативных документов к порядку согласования проектных решений. ИД-11ПКос-3 Способен оформлять рабочую документацию, контролировать комплектность и качество документации в соответствии с архитектурным разделом проекта ИД-12ПКос-3 |

| | | |
|--|---|--|
| | | Способен вносить изменения в архитектурный раздел проектной документации; оформлять презентации на этапах согласований |
| Профессиональный стандарт 10.008 «Архитектор», ТФ В/05.6 | ПКос-4 Способность руководства работниками, осуществляющим и разработку архитектурного раздела проектной документации. | ИД-2ПКос-4 Способен осуществлять руководство выполнением работниками своих должностных обязанностей, на основе нормативных документов, требований законодательства РФ, регулирующих трудовую деятельность. ИД-3ПКос-4 Способен распределять производственные задания между работниками и контролировать их выполнение. ИД-4ПКос-4 Способен осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий. ИД-5ПКос-4 Способен анализировать профессиональную деятельность работников и определять пути повышения квалификации их профессионального уровня |

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать: социальную значимость своей будущей профессии; строительные технологии, материалы, конструкции системы жизнеобеспечения; сущность и значение информации в развитии современного общества, основные требования информационной безопасности и защиты государственной тайны; процессы согласования и защиты проектов в вышестоящих инстанциях, на публичных слушаниях и в органах экспертизы, профессиональные, деловые, финансовые и законодательные контексты.

Уметь: находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовность нести за них ответственность, соблюдать основные требования информационной безопасности, защиты государственной тайны; использовать воображение, мыслить творчески, инициировать новаторские решения и осуществлять функции лидера в проектом процессе; действовать инновационно и технически грамотно при использовании строительных технологий, материалов, конструкций, систем жизнеобеспечения и информационно-компьютерных средств; конструкций, систем жизнеобеспечения и информационно-компьютерных средств; грамотно представлять архитектурный замысел, передавать идеи и проектные предложения, изучать, разрабатывать, осуществлять авторский надзор за строительством.

Владеть: способностью участвовать в согласовании и защите проектов в вышестоящих инстанциях, на публичных слушаниях и в органах экспертизы, способностью находить оптимальные организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях; пониманием сущности и значения информации в развитии современного общества, способностью соблюдать основные требования информационной безопасности.

4. Структура дисциплины

Краткое содержание дисциплины: Система государственного регулирования проектной деятельности. Задачи, решаемые архитектором при подготовке к проектированию и в процессе создания проектной документации. Организация архитектурной деятельности и управление качеством проекта.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Форма промежуточной аттестации экзамен.