

«ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО С ОСНОВАМИ АРХИТЕКТУРЫ»

направление подготовки: 35.03.10 Ландшафтная архитектура
направленность (профиль): Садово-парковое и ландшафтное
строительство

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная **цель** дисциплины «Градостроительство с основами архитектуры» - дать представление о развитии и формировании планировки, застройки и благоустройства населенных мест городов, поселков в процессе исторического развития в тесной взаимосвязи с природной средой и ландшафтом.

Задачи изучения учебного курса по данной дисциплине:

- Изучение исторических направлений развития градостроительства и архитектуры.
- Изучение современных тенденций в градостроительстве.
- Изучение основ планировки и благоустройства населенных мест.
- Ознакомление с региональными особенностями развития и формирования населенных мест в системе расселения ЦЧЭР.

Градостроительство с основами архитектуры - базис мировоззренческой и профессиональной подготовки бакалавров по специальности «ландшафтная архитектура», работающих в урбанизированной среде над вопросами ландшафтно-архитектурного формирования открытых городских пространств, создания благоприятных комфортных условия для жизнедеятельности человека.

Основываясь на этих данных, курс градостроительства с основами архитектуры должен помочь студентам ориентироваться в исторических и современных градостроительных стилях и приемах, привить навыки по планировке и благоустройству современных городов.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Дисциплина «Градостроительство с основами архитектуры» относится к обязательной части (Б1.О.25), согласно ФГОС ВО и учебному плану направления 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

| | |
|---|---|
| <p>Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)</p> | <p>Градостроительство с основами архитектуры базируется на знаниях и достижениях различных отраслей и дисциплин экономики и экологии. Это пограничная интегрирующая дисциплина, ориентирующая будущего специалиста ландшафтной архитектуры на комплексное применение знаний на сохранение естественной среды и всей совокупности возобновляемых природных ресурсов существования и развития человечества в условиях высокого технического и социального прогресса.</p> |
| <p>Требования к предварительной подготовке обучающихся</p> | <p>В начале усвоения дисциплины студент должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>знать</i>: функционально-планировочную организацию города, вопросы организации градостроительного проектирования и экологического подхода при проектировании объектов ландшафтной архитектуры; - <i>уметь</i>: устанавливать и отводить границы территорий под объекты ландшафтной архитектуры в населенных местах для ведения садово-парковых работ - <i>владеть</i> актуальными инженерными проблемами проектирования, строительства и содержания объектов ландшафтной архитектуры |

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

| Коды компетенции | Формулировка компетенции | Индикаторы достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|---------------------|---|---|--|
| <p>ОПК-2</p> | <p>Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК 2.2. Понимание роли основных компонентов урбоэкосистем в формировании объектов ландшафтной архитектуры в различных климатических, географических условиях с учетом техногенной нагрузки</p> | <p>студент должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>знать</i>: важнейшие нормативные документы; экологические основы рационального использования территории города; экологические и экономические последствия загрязнения и деградации окружающей городской среды; Уметь: формировать объекты ландшафтной архитектуры в различных климатических, географических условиях с учетом техногенной нагрузки Владеть: пониманием роли основных компонентов урбоэкосистем |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | | <p>формировании объектов ландшафтной архитектуры в различных климатических, географических условиях с учетом техногенной нагрузки</p> |
| | | <p>ОПК 2.4. <i>Способность правильно и эффективно выполнять мероприятия по сохранению насаждений в интересах обеспечения прав каждого гражданина на благоприятную окружающую среду</i></p> | <p>студент должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знать: основы природоохранного законодательства и важнейшие нормативные документы; экологические основы рационального использования природно-ресурсного потенциала ландшафтов и биогеоценозов; экологические и экономические последствия загрязнения и деградации окружающей городской среды; Уметь: <i>правильно и эффективно выполнять мероприятия по сохранению насаждений в интересах обеспечения прав каждого гражданина на благоприятную окружающую среду</i> Владеть: <i>способностью правильно и эффективно выполнять мероприятия по сохранению насаждений в интересах обеспечения прав каждого гражданина на благоприятную окружающую среду</i> |

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы – 108 часов.

4. Автор: кандидат с.-х. наук, доцент Пярых А.М.