

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент научно-технологической политики и образования

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.10

35.03.10 Ландшафтная архитектура

Направленность Садово-парковое и ландшафтное строительство
(Профиль):

Кафедра: Ландшафтная архитектура и ботаника

Институт: Агроэкологических технологий

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 9 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2024

2025-2026

№ 736 от 01.08.2017

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 10 | АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН |
| 10.010 | ЛАНДШАFTНЫЙ АРХИТЕКТОР |

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический

проектный

СОГЛАСОВАНО

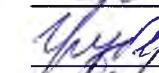
проректор по УВРИМП

 / Крымко娃 В.Г./

начальник УМО

 / Новикова В.Б./

директор ИАЭТ

 / Грубер В.В./

председатель методической комиссии ИАЭТ

 / Батанова Е.В./

директор ООО "Красноярская строительная компания", г. Красноярск

 / Светличная Е.О./



| Индекс | Содержание | Тип |
|--------|--|-----|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК |
| УК-1.1 | Определяет информацию, требуемую для решения поставленных задач | - |
| УК-1.2 | Осуществляет поиск информации, необходимой для решения поставленных задач | - |
| УК-1.3 | Выбирает возможные варианты решения поставленных задач, логически оценивает их | - |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК |
| УК-2.1 | Определяет круг задач в рамках поставленной цели, определяет соотношения между ними | - |
| УК-2.2 | Предлагает способы решения поставленных задач, оценивает предложенные способы | - |
| УК-2.3 | Проектирует решение конкретной задачи с учётом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм | - |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК |
| УК-3.1 | Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе для достижения поставленной цели | - |
| УК-3.2 | Учитывает интересы других участников при выстраивании взаимодействия с учетом социальных особенностей членов команды | - |
| УК-3.3 | Осуществляет обмен информацией между участниками команды с соблюдением установленных норм, правил и несёт ответственность за результат | - |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | УК |
| УК-4.1 | Анализирует поставленные задачи и определяет информацию, необходимую для решения поставленных задач | - |
| УК-4.2 | Выполняет перевод текстов с иностранного языка на государственный язык | - |
| УК-4.3 | Выбирает коммуникативно приемлемые стили общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами, учитывая социокультурные различия на государственном и иностранных языках | - |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК |
| УК-5.1 | Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с представителями разных культур информацию о культурных особенностях, мировоззренческих основаниях и традициях разных социальных групп | - |
| УК-5.2 | Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая философские и этические учения, исторические аспекты развития управленческой мысли | - |
| УК-5.3 | Умеет конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и укрепления социального взаимодействия представителей различных культур | - |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК |
| УК-6.1 | Использует методы и инструменты управления временем при выполнении конкретных задач и при достижении поставленных целей | - |
| УК-6.2 | Оценивает требования рынка труда и образовательное пространство (или предложения образовательных технологий) для определения траектории профессионального роста | - |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------|--|-----|
| УК-6.3 | Строит карьеру и определяет стратегию профессионального развития | - |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК |
| УК-7.1 | Выбирает технологии для поддержания здорового образа жизни с учётом особенностей организма | - |
| УК-7.2 | Планирует своё время для оптимального сочетания своей физической и умственной нагрузки | - |
| УК-7.3 | Соблюдает нормы здорового образа жизни в жизненных ситуациях и несёт его в массы | - |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК |
| УК-8.1 | Идентифицирует опасные и вредные факторы среды в рамках осуществляющейся профессиональной деятельности и в повседневной жизни и риск их реализации, для поддержания безопасных условий жизнедеятельности, сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества | - |
| УК-8.2 | Выявляет факторы, приводящие к нарушениям техники безопасности на рабочем месте и осуществляет действия, направленные на предотвращение действия таких факторов | - |
| УК-8.3 | Применяет основные методы и средства защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, предлагает мероприятия по предотвращению (и(или) локализации чрезвычайных ситуаций, способы участия в восстановительных мероприятиях | - |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК |
| УК-9.1 | Понимает базовые принципы функционирования экономики в различных областях жизнедеятельности | - |
| УК-9.2 | Применяет методы экономического планирования для достижения текущих и долгосрочных целей в различных областях жизнедеятельности | - |
| УК-9.3 | Использует экономические инструменты для управления финансами и контроля экономических рисков | - |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | УК |
| УК-10.1 | Анализирует законодательство, обеспечивающее борьбу с экстремизмом, терроризмом и коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики экстремизма, терроризма, коррупции и формирования нетерпимого отношения к ним | - |
| УК-10.2 | Проявляет готовность к организации и участию в мероприятиях, обеспечивающих противодействие экстремизму, терроризму и коррупции в человеческом обществе | - |
| УК-10.3 | Соблюдает правила общественного правопорядка на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции | - |
| ОПК-1 | Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий; | ОПК |
| ОПК-1.1 | Решает типовые задачи профессиональной деятельности | - |
| ОПК-1.2 | Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в области профессиональной деятельности | - |
| ОПК-1.3 | Применяет информационно-коммуникационные технологии для решения стандартных задач в области профессиональной деятельности | - |
| ОПК-2 | Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности; | ОПК |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------|--|-----|
| ОПК-2.1 | Использует проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую и научно-исследовательскую документацию для получения сведений, необходимых в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-2.2 | Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов для осуществления профессиональной деятельности | - |
| ОПК-2.3 | Оформляет специальную документацию в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-3 | Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов; | ОПК |
| ОПК-3.1 | Создает безопасные условия труда на основе действующей нормативной документации | - |
| ОПК-3.2 | Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний | - |
| ОПК-3.3 | Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов | - |
| ОПК-4 | Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности; | ОПК |
| ОПК-4.1 | Обосновывает использование современных технологий в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-4.2 | Использует и анализирует справочные материалы, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации | - |
| ОПК-4.3 | Реализует современные технологии в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-5 | Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности; | ОПК |
| ОПК-5.1 | Участвует в проведении и оформлении результатов экспериментальных исследований в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-5.2 | Использует средства и методы работы с нормативно-техническими, библиографическими и архивными источниками | - |
| ОПК-5.3 | Использует методологию анализа данных экспериментальных исследований в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-6 | Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности. | ОПК |
| ОПК-6.1 | Демонстрирует и использует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства | - |
| ОПК-6.2 | Способен обоснованно выбирать методы определения экономической эффективности в соответствии с задачами профессиональной деятельности | - |
| ОПК-6.3 | Определяет экономическую эффективность в профессиональной деятельности | - |
| ОПК-7 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. | ОПК |
| ОПК-7.1 | Понимает принципы работы информационных технологий | - |
| ОПК-7.2 | Способен обоснованно выбирать современное программное обеспечение в соответствии с задачами профессиональной деятельности | - |
| ОПК-7.3 | Применяет информационные технологии при решении профессиональных задач и оценивает результаты их использования | - |
| ПК-1 | Способен выполнять комплекс технологических работ по благоустройству и озеленению, содержанию объектов ландшафтной архитектуры | - |

| Индекс | Содержание | Тип |
|--------|---|-----|
| ПК-1.1 | Определяет основные посадочные материалы, изделия, конструкции, необходимые для реализации ландшафтно-архитектурного проекта, и их технические, технологические, экологические, эстетические и эксплуатационные характеристики | - |
| ПК-1.2 | Определяет основные технологии производства строительных и ландшафтных работ на объектах ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-1.3 | Определяет конструктивные решения объектов ландшафтной архитектуры, технологии ведения ландшафтного и садово-паркового строительства | - |
| ПК-2 | Готов к проведению научно-исследовательской, проектной, учебно-профессиональной деятельности | - |
| ПК-2.1 | Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования в области ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-2.2 | Применяет современные методы исследований по ландшафтной архитектуре и анализирует полученные результаты | - |
| ПК-2.3 | Участвует в подготовке отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-3 | Способен проводить мониторинг состояния и инвентаризационный учет объектов ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-3.1 | Проводит оценку состояния и собирает инвентаризационные данные о территории объекта ландшафтной архитектуры и расположенных на ней элементах благоустройства | - |
| ПК-3.2 | Составляет планы и программы по мониторингу состояния и инвентаризационному учету объектов ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-3.3 | Применяет методики анализа информации профессионального содержания, мониторинга состояния и инвентаризационному учету объектов ландшафтной архитектуры, природопользования градостроительства и смежных областей знаний | - |
| ПК-4 | Готов к выполнению мероприятий по охране и защите объектов ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-4.1 | Определяет основные технологии работ по охране и защите объектов ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-4.2 | Оценивает эффективность мероприятий по защите насаждений и улучшению их фитосанитарного состояния | - |
| ПК-4.3 | Контролирует качество выполнения работ по закладке и уходу за насаждениями | - |
| ПК-5 | Готов к выполнению предпроектных и изыскательских работ на объектах ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-5.1 | Использует методологию проведения ландшафтного анализа территорий | - |
| ПК-5.2 | Осуществляет поиск, подготовку, обработку и документальное оформление данных и информации, необходимых для составления задания на проектирование | - |
| ПК-5.3 | Определяет технологию проведения натурных обследований территории, включая фотофиксацию объекта, геодезическую съемку, оценку существующих насаждений, почвенно-гидрологические условия | - |
| ПК-6 | Способен выполнять графическое и текстовое оформление проектной документации новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры, в том числе визуализацию решений с использованием ручной и компьютерной графики | - |
| ПК-6.1 | Определяет основные методы изображения, визуализации, моделирования и автоматизированного проектирования как способов выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные | - |
| ПК-6.2 | Использует основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей при реализации объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства | - |

| Индекс | Содержание | Тип |
|--------|---|-----|
| ПК-6.3 | Оформляет рабочую и исполнительную документацию по разделу проекта на объекты ландшафтной архитектуры, включая основные комплекты рабочих чертежей и прилагаемые к ним документы | - |
| ПК-7 | Готов к выполнению комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации | - |
| ПК-7.1 | Осуществляет и обосновывает выбор оптимальных методов и средств разработки отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры | - |
| ПК-7.2 | Определяет строительные материалы и технологии, изделия и конструкции, применяемые при строительстве объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики | - |
| ПК-7.3 | Определяет состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры | - |