Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Масалов Владимир Николаевич

Должность: ректор

Дата подписания: 04.09.2023 14:38:46

Уникальный программный ключ. МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ f31e6db16690784ab6b50e564da26971d2464ff. ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВУЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

EPCTISO CERTACKOTO XO

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.В. ПАРАХИНА»

УТВЕРЖДАЮ
Врио ректора
ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
Т.И. Гуляева
2020г.

# Основная профессиональная образовательная программа высшего образования

по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура

Направленность – Ландшафтная архитектура

Уровень образования БАКАЛАВРИАТ

Квалификация бакалавр
Форма обучения – очная
Срок освоения программы – 4 года
Год начала подготовки 2020

пью полотовки 35.03.10 Ландинфини архитектура:

### Лист согласований

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования ОПОП ВО составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 26.07.2017 №712.

ОПОП ВО рассмотрена на заседании кафедры ландшафтной архитектуры протокол №  $\underline{\mathcal{F}}$  от «<u>04</u> » <u>gulfinal</u> 2020г.

ОПОП ВО рассмотрена на заседании Ученого совета университета протокол № 5 от «25» утверсите 2020г.

## Разработчики:

Зав. кафедрой ландшафтной архитектуры Доцент кафедры ландшафтной архитектуры

Н.А. Ширяева

### Согласовано:

И.о. проректора по УМР

Начальник УМУ

Директор инженерно-строительного института

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

Зав. кафедрой ландшафтной архитектуры

Е.Ю. Калиничева

А.И. Дедкова

И.С. Мысишин

А.И. Ковешников

А.И. Ковешников

## Лист согласований с представителями работодателей

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

Представитель работодателя: OOO «Орелагроэлита»,

Директор

Представитель работодателя: Генеральный директор

МУП города Орла «Зеленстрой»

В.В. Наумкин

Препагрозлита» ई

Ю.Н. Козлов

## СОДЕРЖАНИЕ

| 1. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОСНОВНОЙ                             |
|--|
| ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО                           |
| ОБРАЗОВАНИЯ  |
| 2 ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ                   |
| ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  |
| 2.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего      |
| образования  |
| 2.2 Цель и задачи ОПОП ВО  |
| 2.3 Требования к абитуриенту   |
| 2.4 Направленность ОПОП ВО   |
| 2.5 Квалификация, присваиваемая выпускнику                                   |
| 2.6 Трудоемкость ОПОП ВО   |
| 2.7 Срок получения образования по ОПОП ВО                                    |
| 3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ                               |
| ВЫПУСКНИКОВ  |
| 3.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной   |
| деятельности выпускника  |
| 3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника9      |
| 3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника                         |
|  |
| 3.4 Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной   |
| деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО                                  |
| 3.5 Описание обобщенных трудовых функций в соответствии с профессиональным   |
| стандартом   |
| 3.6 Ключевые партнеры образовательной программы                              |
| 4 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ                                   |
| ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО                           |
| ОБРАЗОВАНИЯ  |
| 4.1 Требования к планируемым результатам освоения образовательной программы, |
| обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками                          |
| 4.1.1 Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения10     |
| 4.1.2 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их           |
| достижения   |
| 4.1.3 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения16  |
| 5 ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ                       |
| ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО                             |
| 5.1 Учебный план   |
| 5.2 Календарный учебный график   |
| 5.3 Рабочие программы дисциплин (модулей)                                    |
| 5.4 Программы практик  |
| 5.5 Программа государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации)25    |
| 5.6 Оценочные материалы (ФОСы) по дисциплинам (модулям), практикам, научно-  |
| исследовательской работе, государственной итоговой аттестации                |
| 5.7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, научно-      |
| исследовательской работе, государственной итоговой аттестации                |
| 6 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО   |
| 6.1 Общесистемные требования к реализации ОПОП ВО                            |
| 6.2 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО29      |
| 6.3 Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО                                  |
| 6.4 Финансовые условия реализации ОПОП ВО                                    |
| 6.5 Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по |
| ОПОП ВО  |

| 7      | XAPAKTEPI      | ИСТИКА     | СОЦИОКУ  | ЛЬТУРНОЙ   | СРЕДЫ   | УНИВЕРСИТЕ | TA, |
|--------|----------------|------------|----------|------------|---------|------------|-----|
| ОБЕСПЕ | ЧИВАЮЩЕЙ       | PA3E       | ВИТИЕ    | УНИВЕРСАЈ  | ІЬНЫХ   | КОМПЕТЕНЦ  | (ИЙ |
| ОБУЧАЮ | ЭЩИХСЯ         |            |          |            |         |            | 32  |
| 8      | ДОПОЛНИТ       | ЕЛЬНЫЕ     | НОРМАТИН | ВНО-МЕТОДИ | ИЧЕСКИЕ | ДОКУМЕНТЫ  | И   |
| МАТЕРИ | АЛЫ,           | ОБЕСПЕЧ    | ИВАЮЩИЕ  | КАЧ        | ECTBO   | ПОДГОТОВ   | ВКИ |
| ОБУЧАЮ | ЭЩИХСЯ         |            |          |            |         |            | .33 |
| Ли     | ст регистрациі | и изменени | й        |            |         |            | .34 |

### ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1. Учебный план

Приложение 2 Календарный учебный график

Приложение 3. Рабочие программы дисциплин (модулей)

Приложение 4. Программы практик

Приложение 5. Программа государственной итоговой аттестации

Приложение 6 Оценочные материалы (ФОСы) по дисциплинам (модулям), практикам, научно-исследовательской работе и государственной итоговой аттестации

Приложение 7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, научно-исследовательской работе, государственной итоговой аттестации

Приложение 8 Справка о кадровом обеспечении ОПОП ВО

Приложение 9 Справка о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОПОП ВО

Приложение 10 Справка о материально-техническом обеспечении ОПОП ВО Приложение 11 Справка о библиотечном и информационном обеспечении ОПОП ВО

# 1 НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Нормативно-правовую базу разработки основной профессиональной образовательной программы высшего образования (далее – ОПОП ВО) составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки ВО»;
- Приказ Минобрнауки России от 18.11.2013 г. № 1245 «Об установлении соответствия направлений подготовки высшего образования бакалавриата, направлений подготовки высшего образования магистратуры, специальностей высшего образования специалитета, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки российской федерации от 12.09.2013 г. № 1061, направлениям подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицам квалификаций (степеней) "бакалавр" и "магистр", перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.09.2009 г. N 337, направлениям подготовки (специальностей) высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) "специалист", перечень которых утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2009 г. № 1136 (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 27.11.2015 г. №1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональны образовательные программы высшего образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29.06.2015 г. №636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
- Приказ Минобрнауки России № 86 от 09.02.2016г. «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 636»;
- Приказ Минобрнауки России № 502 от 28.04.2016г. «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 636»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, (уровень бакалавриата), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 августа 2017 г. № 736;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» (далее университет);
  - Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
- Профессиональный стандарт 10.010 «Ландшафтный архитектор», утверждённый Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г №48н;

 - Нормативно-методические документы по организации учебного процесса ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

## 2 ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## 2.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования, реализуемая по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» с учетом потребностей регионального рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура, а также с учетом профессиональных стандартов.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), программы практик и государственной итоговой аттестации и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также необходимые методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

## 2.2 Цель и задачи ОПОП ВО

Основной целью ОПОП ВО бакалавриата является подготовка квалифицированных кадров в области ландшафтной архитектуры посредством формирования у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура (профиль - Ландшафтная архитектура), а также развития личностных качеств (целеустремленности, организованности, трудолюбия, ответственности, коммуникативности, толерантности, общей культуры), позволяющих реализовать сформированные компетенции в профессиональной деятельности.

ОПОП ВО имеет своей целью документационное и методическое обеспечение реализации ФГОС ВО и на этой основе развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способствующих успешной деятельности по профилю подготовки.

- В области воспитания целью ОПОП ВО по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура является формирование социально-личностных качеств обучающихся: целеустремленности, организованности, трудолюбия, ответственности, гражданственности, коммуникативности, толерантности, повышение их общей культуры.
- В области обучения целью ОПОП ВО по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура является:
- формирование у выпускников компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС ВО;
- формирование способности приобретать новые знания, психологической готовности к изменению вида и характера своей профессиональной деятельности и обеспечение выпускника возможностью продолжения образования;
  - обеспечение многообразия образовательных возможностей обучающихся;
  - обеспечение подготовки выпускников, способных проявлять гибкость и активность в

изменяющихся условиях рынка труда для областей деятельности, относящихся к компетенции бакалавра ландшафтной архитектуры.

ОПОП ВО основана на компетентностном подходе к ожидаемым результатам обучения и ориентирована на решение следующих задач:

- направленность на многоуровневую систему образования;
- выбор обучающимися индивидуальных образовательных траекторий;
- практико-ориентированное обучение, позволяющее сочетать фундаментальные знания с практическими навыками по направлению подготовки;
- формирование готовности выпускников университета к активной профессиональной и социальной деятельности.

Структура образовательной программы предусматривает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений, устанавливаемую образовательной организацией. Часть, формируемая участниками образовательных отношений, дает возможность расширения, и (или) углубления знаний, умений, навыков и компетенций, определяемых содержанием обязательных дисциплин, позволяет обучающимся получить углубленные знания и навыки для успешной профессиональной деятельности, и (или) продолжения профессионального образования на следующем уровне.

Образовательная деятельность по ОПОП ВО бакалавриата реализуется на государственном языке Российской Федерации.

## 2.3 Требования к абитуриенту

К освоению программ бакалавриата допускаются лица, имеющие среднее общее образование.

Зачисление производится согласно Правилам приема в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

## 2.4 Направленность (профиль) ОПОП ВО

Данная ОПОП ВО реализуется по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, направленность (профиль) «Ландшафтная архитектура». Направленность ОПОП ВО определяется дисциплинами части, формируемой участниками образовательных отношений, программы бакалавриата с помощью которых формируются профессиональные компетенции.

### 2.5 Квалификация, присваиваемая выпускнику

При успешном освоении ОПОП ВО выпускнику присваивается квалификация «бакалавр» по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

Квалификация, присваиваемая выпускнику определяется в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. N 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования».

## 2.6 Трудоемкость ОПОП ВО

Трудоемкость освоения обучающимся ОПОП составляет 240 зачетных единиц за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки и включает все виды контактной и самостоятельной работы, практики и время, отводимое на контроль качества освоения обучающимся ОПОП.

## 2.7 Срок освоения ОПОП ВО

Срок освоения ОПОП ВО в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки по очной форме обучения составляет - 4 года.

## 3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

## 3.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускника

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата (далее - выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн

### 3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- проектный,
- технологический,
- научно-исследовательский.

## 3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объекты профессиональной деятельности бакалавров в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

- Озеленённые и природные территории в границах населенных мест, а также в границах зелёных зон населённых мест
- Парковые, дворцово-парковые и усадебные комплексы, а также другие озеленённые территории, обладающие высокой историко-культурной значимостью, в том числе памятники садово-паркового искусства.
  - Архитектурно-ландшафтные объекты различного назначения.
- Зимние сады, оранжереи, внутренние помещения жилых и общественных зданий.

## 3.4 Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО

Профессиональный стандарт «Ландшафтный архитектор», утверждённый Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г. №48н.(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 февраля 2019 г., регистрационный N 53896),

## 3.5 Описание обобщенных трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом

В соответствии с профессиональным стандартом «Ландшафтный архитектор», утверждённым Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г №48н выпускник должен овладеть следующими трудовыми функциями:

|   | 1.5         |
|---|-------------|
| Трудовые функции  | Осваиваемые |
|   | компетенции |
| 1. Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной | ПКО 4       |

## архитектуры А

- Сбор, подготовка, обработка и документальное оформление исходных данных для проектирования А/01.6
- Подготовка и выполнение отдельных видов работ по ландшафтному анализу территории А/02.6
- Разработка отдельных элементов и фрагментов проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации А/03.6
- Графическое и текстовое оформление проектно-сметной документации А/04.6

## 2. Выполнение комплекса работ по разработке проектной ПКО1, ПКО 3, документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации В

- Подготовка предпроектных данных для оказания экспертноконсультационных услуг по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства B/01.6
- Обеспечение разработки концептуального проекта ландшафтной организации территории В/02.6
- Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры В/03.6
- Обеспечение разработки разделов проектной (и рабочей) документации на объекты ландшафтной архитектуры В/04.6
- Проведение мероприятий авторского надзора по разделу проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры и мероприятий по устранению дефектов в период эксплуатации объекта B/05.6.

ПКО 4

## 3.6 Ключевые партнеры образовательной программы

Ключевыми партнерами, участвующими в формировании и реализации ОПОП ВО являются:

ООО «Орелагроэлита», МУП города Орла «Зеленстрой»

#### ПЛАНИРУЕМЫЕ **РЕЗУЛЬТАТЫ** ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ **ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ** ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## Требования к планируемым результатам освоения образовательной программы, обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками

Результаты освоения ОПОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

## 4.1.1 Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| Категория     | Код           | И | Кол                       | 14       | паименование | инцикатора | постижения |
|---------------|---------------|---|---------------------------|----------|--------------|------------|------------|
| (группа)      | наименование  |   | Код                       | и<br>enc | наименование |            | достижения |
| универсальных | универсальной |   | универсальной компетенции |          |              |            |            |

| компетенций  | компетенции      |  |
|--------------|------------------|--|
| Системное и  | УК-1. Способен   | УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые |
| критическое  | осуществлять     | составляющие, осуществляет декомпозицию        |
| мышление     | поиск,           | задачи   |
|              | критический      | УК-1.2. Находит и критически анализирует       |
|              | анализ и синтез  | информацию, необходимую для решения            |
|              | информации,      | поставленной задачи                            |
|              | применять        | УК-1.3. Рассматривает возможные варианты       |
|              | системный подход | решения задачи, оценивая их достоинства и      |
|              | для решения      | недостатки                                     |
|              | поставленных     | УК-1.4. Грамотно, логично, аргументированно    |
|              | задач            | формирует собственные суждения и оценки.       |
|              |                  | Отличает факты от мнений, интерпретаций,       |
|              |                  | оценок и т.д. в рассуждениях других участников |
|              |                  | деятельности                                   |
|              |                  | УК-1.5. Определяет и оценивает последствия     |
|              |                  | возможных решений задачи                       |
| Разработка и | УК-2. Способен   | УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной      |
| реализация   | определять круг  | цели проекта совокупность взаимосвязанных      |
| проектов     | задач в рамках   | задач, обеспечивающих ее достижение.           |
| I T T T      | поставленной     | Определяет ожидаемые результаты решения        |
|              | цели и выбирать  | выделенных задач.                              |
|              | оптимальные      | УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи  |
|              | способы их       | проекта, выбирая оптимальный способ ее         |
|              | решения, исходя  | решения, исходя из действующих правовых норм   |
|              | из действующих   | и имеющихся ресурсов и ограничений.            |
|              | правовых норм,   | УК-2.3. Решает конкретные задачи проекта       |
|              | имеющихся        | заявленного качества и за установленное время. |
|              | ресурсов и       | УК-2.4. Публично представляет результаты       |
|              | ограничений      | решения конкретной задачи проекта.             |
| Командная    | УК-3. Способен   | УК-3.1. Понимает эффективность использования   |
| работа и     | осуществлять     | стратегии сотрудничества для достижения        |
| лидерство    | социальное       | поставленной цели, определяет свою роль в      |
|              | взаимодействие и | команде.                                       |
|              | реализовывать    | УК-3.2. Понимает особенности поведения         |
|              | свою роль в      | выделенных групп людей, с которыми             |
|              | команде          | работает/взаимодействует, учитывает их в своей |
|              |                  | деятельности (выбор категорий групп людей      |
|              |                  | осуществляется образовательной организацией в  |
|              |                  | зависимости от целей подготовки – по           |
|              |                  | возрастным особенностям, по этническому или    |
|              |                  | религиозному признаку, социально               |
|              |                  | незащищенные слои населения и т.п.).           |
|              |                  | УК-3.3. Прогнозирует результаты (последствия)  |
|              |                  | личных действий и планирует                    |
|              |                  | последовательность шагов для достижения        |
|              |                  | заданного результата.                          |
|              |                  | УК-3.4. Эффективно взаимодействует с другими   |
|              |                  | членами команды, в т.ч. участвует в обмене     |
|              |                  | информацией, знаниями и опытом, и презентации  |
| T/           | VIIC 4 C         | результатов работы команды                     |
| Коммуникация | УК-4. Способен   | УК-4.1. Выбирает на государственном и          |

| деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)  Тисьменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)  Тисьменной формах на государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.3. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации   |                 | Γ                |  |
|---|-----------------|------------------|--|
| жоммуникацию в устной и письменной мормах да государственном зяыке Российской Федерации и пиостраппом(ых) языке (ах) и посударственном и инострапном (ых) языках. УК-4.3. Ведет деловуло перепиеку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формат корреспоиденции па государственном и инострапном (ых) языках. УК-4.3. Ведет деловуло перепиеку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формат корреспоиденции па государственном и инострапном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: в вимательно слушая и пытажеь поизть суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям, * уважая высказывания других, как в плане формы; - критикуа аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия уК-5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  Межкультурное разнообразие общества в сощиальносторическом, этическом контекста информацию о культурных особенностях и традициям различных социальных трупп. УК-5.2. Демонстрирует уражительное отношение к историческому паследно и сощокультурным традиций мира (в зависимости от среды и задач образоващия), включая мировые релити, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их сощокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и учеления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  УК-6. Примеляет знание о своих ресурсах и их   |                 | осуществлять     | иностранном (ых) языках коммуникативно         |
| размодействия с партнерами. УК-4.2. Использует информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языке (ах)   ———————————————————————————————————   |                 | <u> </u>         | · ·  |
| уК-4.2. Использует информационно- комуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения отапдартных коммуникативных задач на тосударственном и иностранном (ых) языках.  УК-4.3. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и пеофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспондецции на тосударственном и иностранном (ых) языках.  УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если опи противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плапе содержания, так и в плапе формы; • критикуя артументированно формы; • критикуя артументированно конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-5. Способен вопришмать межкультурное разнообразие обпества в социальноисторич еском, этическом и философском контекстах  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другим информации о культурных особенностя и таришиях различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умест педискримищационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в пелях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 | _                |  |
| коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения иностранном (ых) языке (ах)  жанке (ак)  жанке (ах)  жанке (ак)  жан |                 | •                |  |
| необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языке(ах)  УК-4.3. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаксь поиять суть идей других, даже если опи противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуа аргуметированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных особенностя и основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных особенностя и конструктивно взаимодействия основать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | _ = = =  |
| языке Российской Федерации и иностранном (ых) языках ух-4.3. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспоиделщии па государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слуппая и пытаксь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плаше формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  Межкультурное ваимодействия.  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в сощиальноистории еском, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому паследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторического огразвития России (включая основные события, основных исторического то греды и задач образования), включая мировые релитии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления сощиальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 | _ * *            | 1 = 5  |
| Федеращии и иностранном(ых) языках. УК-4.3. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспопдепции на государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • ввимательно слупия и пытажас понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, пс задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воепринимата саморазвития и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, опираощееся па знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  |                 |                  |  |
| ипостранном(ых) языке(ах)  УК-4.3. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слуппая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, пс задсвая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умении рышлиять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно бинетра в социальносторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных сосбенностях и традициях различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и руда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в пелях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знапие о своих ресурсах и их  |                 |                  | 1  |
| особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспондещии на государственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, аже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия. УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно уК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 | -                | 1 7 2  |
| пеофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспоиденции на государственном и иностранном (ых) языках.   УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общепие для сотрудничества в академической коммуникации общения: в внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, пе задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп. Основных историческом деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умест недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальных профессиональных задач и усиления социальных профессиональных задач и усиления социальных профессиональных задач и усиления социальной образования).   |                 | 1 '              | 1  |
| различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (ык) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слупка и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия. УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  Межкультурное воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом и философском контекстах  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом и философском контекстах  Межкультурных особенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческом унаследною и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающеея на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных сообенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.   |                 | языке(ах)        | особенности стилистики официальных и           |
| тосударственном и иностранном (ых) языках. УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задсвая чуметв других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных техстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социольных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческом деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умест педискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных сообенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | неофициальных писем, социокультурные           |
| УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированию и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  |  |
| использовать диалогическое общение для согрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные собратия, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социальной интеграции.  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | государственном и иностранном (ых) языках.     |
| общества в сотрудничества в академической коммуникации общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | УК-4.4. Демонстрирует интегративные умения     |
| общения: • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполиять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  |                 |                  | использовать диалогическое общение для         |
| суть идей других, даже если они противоречат собственным возэрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументирование и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп.  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | сотрудничества в академической коммуникации    |
| собственным воззрениям; • уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  и философском контекстах  основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависмости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных сособенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  VK-6. Способен  VK-6. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | общения: • внимательно слушая и пытаясь понять |
| других, как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  Межкультурное воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  и философском контекстах  кисторическому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  Окамодействия с диругими и спользует необходимую для саморазмития и взаимодействовать с другими информацию о культурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.   |                 |                  | суть идей других, даже если они противоречат   |
| формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных сособенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  Ократномоствот с задевая чувств другими взаимодействова с подьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  |                 |                  | собственным воззрениям; • уважая высказывания  |
| конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторич еском, этическом и философском контекстах  Конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия с ностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Паходит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных сребенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  |                 |                  | других, как в плане содержания, так и в плане  |
| адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия. УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  Межкультурное взаимодействие  Воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | формы; • критикуя аргументированно и           |
| взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Контекстах  Взаимодействия.  УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных осрбенностях и традициях различных социальных групп.  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | конструктивно, не задевая чувств других;       |
| УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторич еском, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение ском, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  |                 |                  | адаптируя речь и язык жестов к ситуациям       |
| Перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно  УК-5. Способен васпринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  |                 |                  | взаимодействия.                                |
| межкультурное взаимодействие  Межкультурное взаимодействие  Межкультурное взаимодействие  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Межкультурных особенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | УК-4.5. Демонстрирует умение выполнять         |
| Межкультурное взаимодействие  УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  Контекстах  Обратно  УК-5. 1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-5.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | перевод профессиональных текстов с             |
| Межкультурное взаимодействие         УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах         УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.           Самоорганизация         УК-6. Способен         УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  |  |
| взаимодействие  воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  межестах  воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом, этическом и философском контекстах  воспринимать межкультурное разнообразие общества в социальноисторическом и философском контекстах  воспринимать межкультурных особенностях и традициях различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация  УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | 1  |
| межкультурное разнообразие общества в социальноисторич еском, этическом и философском контекстах и традициях различных социальных групп. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  | Межкультурное   | УК-5. Способен   |  |
| разнообразие общества в социальноисторич еском, этическом и философском контекстах основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  | взаимодействие  | воспринимать     | 1  |
| общества в социальноисторич еском, этическом и философском контекстах развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  |                 | межкультурное    | 1 1 2 31                                       |
| социальноисторич еском, этическом и философском контекстах традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 | разнообразие     | традициях различных социальных групп.          |
| еском, этическом и философском контекстах опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 | общества в       | УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение   |
| и философском контекстах опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 | социальноисторич | к историческому наследию и социокультурным     |
| развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен  УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 | еском, этическом | традициям различных социальных групп,          |
| основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 | и философском    | опирающееся на знание этапов исторического     |
| мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 | контекстах       | развития России (включая основные события,     |
| мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | основных исторических деятелей) в контексте    |
| образования), включая мировые религии, философские и этические учения. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | мировой истории и ряда культурных традиций     |
| философские и этические учения.  УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  |  |
| УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | 1 1 1  |
| конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | 1 1  |
| учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | УК-5.3. Умеет недискриминационно и             |
| целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | конструктивно взаимодействовать с людьми с     |
| задач и усиления социальной интеграции.  Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их  |                 |                  | 1 7 7 2  |
| Самоорганизация УК-6. Способен УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их   |                 |                  | целях успешного выполнения профессиональных    |
|   |                 |                  | задач и усиления социальной интеграции.        |
| и саморазвитие управлять своим пределах (личностных, ситуативных, временных   | Самоорганизация | УК-6. Способен   | УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их |
|   | и саморазвитие  | управлять своим  | 1 -  |
| (в том числе временем, и т.д.), для успешного выполнения порученной   | (в том числе    | временем,        | и т.д.), для успешного выполнения порученной   |
| здоровьесбереже выстраивать и работы.   | здоровьесбереже | выстраивать и    | работы.  |

| ние)            | реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в | УК-6.2. Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и |
|-----------------|---|--|
|                 | течение всей  | требований рынка труда.<br>УК-6.3. Критически оценивает эффективность  |
|                 | жизни   | использования времени и других ресурсов при  |
|                 |   | решении поставленных задач, а также  |
|                 |   | относительно полученного результата.   |
|                 |   | УК-6.4. Демонстрирует интерес к учебе и  |
|                 |   | использует предоставляемые возможности для   |
|                 |   | приобретения новых знаний и навыков.   |
| Самоорганизация | УК-7. Способен  | УК-7.1. Поддерживает должный уровень   |
| и саморазвитие  | поддерживать  | физической подготовленности для обеспечения  |
| (в том числе    | должный уровень   | полноценной социальной и профессиональной  |
| здоровьесбереже | физической  | деятельности и соблюдает нормы здорового   |
| ние)            | подготовленности  | образа жизни.  |
|                 | для обеспечения   | УК-7.2. Использует основы физической культуры  |
|                 | полноценной   | для осознанного выбора здоровьесберегающих   |
|                 | социальной и  | технологий с учетом внутренних и внешних   |
|                 | профессионально   | условий реализации конкретной  |
|                 | й деятельности  | профессиональной деятельности.   |
| Безопасность    | УК-8. Способен  | УК-8.1. Обеспечивает безопасные и/или  |
| жизнедеятельнос | создавать и   | комфортные условия труда на рабочем месте, в   |
| ТИ              | поддерживать  | т.ч. с помощью средств защиты.   |
|                 | безопасные  | УК-8.2. Выявляет и устраняет проблемы,   |
|                 | условия   | связанные с нарушениями техники безопасности   |
|                 | жизнедеятельност  | на рабочем месте.  |
|                 | и, в том числе при  | УК-8.3. Осуществляет действия по   |
|                 | возникновении   | предотвращению возникновения чрезвычайных  |
|                 | чрезвычайных  | ситуаций (природного и техногенного  |
|                 | ситуаций  | происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с  |
|                 |   | помощью средств защиты   |

4.1.2 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| Категория обще-  | Код и наименование            | Кников и индикаторы их достижения Код и наименование индикатора  |
|------------------|-------------------------------|--|
| профессиональных | общепрофессиональной          | достижения общепрофессиональной                                  |
| компетенций      | компетенции                   | компетенции  |
| No.WITOTOTIQIII  | ОПК-1. Способен решать        | No. sale resignation   |
|                  | типовые задачи                |  |
|                  | профессиональной деятельности | ОПК-1.1. Использует основные законы                              |
|                  | на основе знаний основных     | естественнонаучных дисциплин для                                 |
|                  | законов математических и      | решения стандартных задач в области                              |
|                  | естественных наук с           | ландшафтной архитектуры  |
|                  | применением информационно-    | линдшифтной ирхитектуры  |
|                  | коммуникационных технологий   |  |
|                  | коммуникационных технологии   | ОПК-2.1. Использует существующие                                 |
|                  |                               | нормативные документы по вопросам в                              |
|                  |                               | сфере охраны окружающей среды,                                   |
|                  |                               | архитектуры, градостроительства,                                 |
|                  |                               |  |
|                  |                               | землеустройства, государственного кадастрового учета и в смежных |
|                  | ОПК-2. Способен использовать  | 1 -  |
|                  | нормативные правовые акты и   | областях знаний, в области проектирования объектов               |
|                  |                               |  |
|                  | * *                           | оформляет специальные документы для                              |
|                  | -                             | 1 * *  |
|                  | профессиональной деятельности | 1 -  |
|                  |                               |  |
|                  |                               | проектную, нормативную правовую,                                 |
|                  |                               | нормативно-техническую и научно-                                 |
|                  |                               | исследовательскую документацию для                               |
|                  |                               | получения сведений, необходимых для                              |
|                  |                               | разработки заданий на проектирование                             |
|                  | OTH( 2                        | ОПК-3.1. Создает безопасные условия                              |
|                  | ОПК-3. Способен создавать и   | труда, обеспечивает проведение                                   |
|                  | поддерживать безопасные       | профилактических мероприятий по                                  |
|                  | условия выполнения            | предупреждению производственного                                 |
|                  | производственных процессов    | травматизма и профессиональных                                   |
|                  |                               | заболеваний.   |
|                  |                               | ОПК-4.1. Обосновывает и реализует                                |
|                  |                               | современные технологии ландшафтного                              |
|                  |                               | анализа территорий, современные                                  |
|                  |                               | технологии поиска, обработки,                                    |
|                  | OTHE 4 C                      | хранения и использования   |
|                  | ОПК-4. Способен реализовывать | профессионально значимой   |
|                  | современные технологии и      | информации.  |
|                  | обосновывать их применение в  | ОПК-4.2. Анализирует данные о                                    |
|                  | профессиональной деятельности | социальных, историко-культурных,                                 |
|                  |                               | архитектурных и градостроительных                                |
|                  |                               | условиях района объекта ландшафтной                              |
|                  |                               | архитектуры при помощи современных                               |
|                  |                               | средств автоматизации деятельности в                             |
|                  |                               | области ландшафтного проектирования                              |

|  | ОПК-4.3. Использует современные средства систем автоматизированного проектирования и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности в области ландшафтной архитектуры  |
|--|---|
| ОПК-5. Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности                        | ОПК-5.1. Использует средства и методы работы с библиографическими, архивными источниками. ОПК-5.2. Использует методологию анализа данных о социально-культурных условиях района ландшафтного строительства, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование.  |
| ОПК-6. Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности | ОПК-6.1. Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, использования конструкций, материалов при проектировании и строительстве объекта ландшафтной архитектуры ОПК-6.2. Проводит расчеты технико-экономических показателей отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры |

## 4.1.3 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| Задача ПД                          | Объект или область       | Код и наименование       | Код и наименование         | Основание (ПС, |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------|
|                                    | знания                   | профессиональной         | индикатора достижения      | анализ опыта)  |
|                                    |                          | компетенции              | профессиональной           |                |
|                                    |                          |                          | компетенции                |                |
| Типз                               | задач профессиональной д | еятельности: научно-иссл | едовательский              |                |
| Участие в проведении научных       | Озеленённые и            | ПКО-1. Способен          | ПКО-1.1. Использует        | 10.010         |
| исследований по изучению садово-   | природные территории в   | проводить                | методологию проведения     | Ландшафтный    |
| парковых объектов исторического    | границах населенных      | предпроектные            | ландшафтного анализа       | архитектор     |
| наследия, в том числе в целях      | мест, а также в границах | исследования и           | территорий                 |                |
| реставрации и восстановления таких | зелёных зон населённых   | осуществлять подготовку  | ПКО-1.2. Осуществляет      |                |
| объектов. Проведение научных       | мест Парковые,           | данных для разработки    | поиск, подготовку,         |                |
| исследований по изучению характера | дворцово-парковые и      | разделов проектной       | обработку и                |                |
| рекреационной деятельности в       | усадебные комплексы, а   | документации на          | документальное             |                |
| городских и пригородных лесах,     | также другие             | объекты ландшафтной      | оформление данных и        |                |
| лесопарках и особо охраняемых      | озеленённые территории,  | архитектуры              | информации, необходимых    |                |
| природных территориях. Проведение  | обладающие высокой       |                          | для составления задания на |                |
| научных исследований по изучению   | историко-культурной      |                          | проектирование.            |                |
| воздействия рекреационной          | значимостью, в том       |                          | ПКО-1.3. Определяет        |                |
| деятельности на экосистемы         | числе памятники садово-  |                          | технологию проведения      |                |
| природных территорий для           | паркового искусства.     |                          | натурных обследований      |                |
| выработки мер по их защите и       | Архитектурно-            |                          | территории, включая        |                |
| сохранению. Участие в выполнении   | ландшафтные объекты      |                          | фотофиксацию объекта,      |                |
| научных исследований в областях    | различного назначения    |                          | геодезическую съемку,      |                |
| ландшафтной архитектуры и          |                          |                          | оценку существующих        |                |
| экологии. Сбор и обобщение         |                          |                          | насаждений, почвенно-      |                |
| натурных данных в целях            |                          |                          | гидрологические            |                |
| организации мониторинга состояния  |                          |                          | изыскания.                 |                |
| городских экосистем. Оценка        |                          |                          |                            |                |

| пригодности территорий для                         |                          |                         |                            |             |  |  |  |
|--|--------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------|--|--|--|
| организации различных видов                        |                          |                         |                            |             |  |  |  |
| рекреационной деятельности.                        |                          |                         |                            |             |  |  |  |
| Тип задач профессиональной деятельности: проектный |                          |                         |                            |             |  |  |  |
| Участие в разработке разделов                      | Парковые, дворцово-      | ПКО-2. Способен         | ПКО-2.1. Осуществляет и    | 10.010      |  |  |  |
| проектной документации по                          | парковые и усадебные     | разрабатывать отдельные | обосновывает выбор         | Ландшафтный |  |  |  |
| реставрации объектов культурного                   | комплексы, а также       | элементы и фрагменты    | оптимальных методов и      | архитектор  |  |  |  |
| наследия, садово-паркового и                       | другие озеленённые       | проекта объекта         | средств разработки         |             |  |  |  |
| ландшафтного искусства. Разработка                 | территории, обладающие   | ландшафтной             | отдельных элементов и      |             |  |  |  |
| планировочных решений по                           | высокой историко-        | архитектуры в составе   | фрагментов объекта         |             |  |  |  |
| ландшафтной организации                            | культурной               | общей проектной         | ландшафтной архитектуры    |             |  |  |  |
| территории. Подготовка рабочих                     | значимостью, в том       | документации            | ПКО-2.2. Определяет        |             |  |  |  |
| чертежей в составе проектов                        | числе памятники садово-  |                         | строительные материалы и   |             |  |  |  |
| благоустройства и озеленения                       | паркового искусства.     |                         | технологии, изделия и      |             |  |  |  |
| территории. Подбор малых                           | Архитектурно-            |                         | конструкции, применяемые   |             |  |  |  |
| архитектурных форм, а также                        | ландшафтные объекты      |                         | при строительстве объектов |             |  |  |  |
| разработка чертежей общего вида                    | различного назначения.   |                         | ландшафтной архитектуры    |             |  |  |  |
| нетиповых изделий для                              | Зимние сады, оранжереи,  |                         | и садово-паркового         |             |  |  |  |
| благоустройства садово-парковых                    | внутренние помещения     |                         | строительства, их          |             |  |  |  |
| объектов.  | жилых и общественных     |                         | технические,               |             |  |  |  |
| Подбор ассортимента деревьев и                     | зданий. Озеленённые и    |                         | технологические,           |             |  |  |  |
| кустарников для озеленения                         | природные территории в   |                         | эстетические и             |             |  |  |  |
| объектов ландшафтной архитектуры.                  | границах населенных      |                         | эксплуатационные           |             |  |  |  |
| Разработка проектов цветочного                     | мест, а также в границах |                         | характеристики             |             |  |  |  |
| оформления объектов ландшафтной                    | зелёных зон населённых   | ПКО-3. Способен         | ПКО-3.1. Определяет        |             |  |  |  |
| архитектуры. Разработка проектов                   | мест                     | разрабатывать           | состав технико-            |             |  |  |  |
| интерьерного озеленения и                          |                          | компоненты проектно-    | экономических              |             |  |  |  |
| устройства зимних садов. Разработка                |                          | сметной документации,   | показателей, учитываемых   |             |  |  |  |
| и оформление проектной                             |                          | выполнять входной       | при проведении технико-    |             |  |  |  |
| документации для проведения                        |                          | контроль проектной      | экономических расчетов     |             |  |  |  |

общественного обсуждения документации по проектных решений раздела объекту благоустройства проектной и рабочей проектов, включающих благоустройство и озеленение документации на объекты и озеленения и территорий. Участие в разработке ландшафтной архитектуры составлять на её основе проектных решений по технические задания на функциональному зонированию, выполнение работ по планировочной организации и благоустройству и благоустройству лесопарков и других озеленению объектов природных территорий, ландшафтной предназначенных для архитектуры ПКО-4.1. Определяет ПКО-4. Способен рекреационного использования. осуществлять основные методы графическое и текстовое изображения, визуализации, оформление проектных моделирования и материалов, в том числе автоматизированного визуализацию решений с проектирования как использованием ручной способов выражения ландшафтнои компьютерной графики архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео. ПКО-4.2. Использует основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей при реализации объектов ландшафтной архитектуры

|   |   |   | и садово-паркового<br>строительства  |                               |
|---|---|---|--|-------------------------------|
|   |   | ной деятельности: техноло   | ргический  |                               |
| Подготовка технических заданий для разработки смежных разделов проектной документации по объектам ландшафтной архитектуры (на освещение | Архитектурно-<br>ландшафтные<br>объекты различного<br>назначения. | ПКР-1. Способен реализовывать технологии выращивания посадочного материала: деревьев и кустарников, однолетних и многолетних травянистых растений в условиях открытого и закрытого грунта | ПК-3.1. Использует основы дендрологии, технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры. ПК-3.2. Определяет основные посадочные материалы, изделия, конструкции, необходимые для реализации ландшафтно-архитектурного проекта, и их технические, технологические, экологические, эстетические и эксплуатационные характеристики | 10.010 Ландшафтный архитектор |

Матрица компетенций

| Наименование дисциплины   | УК |   |   |   |   |   |   |   |   | OI | ТК |   | ПК |   |   |   |   |   |   |
|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|---|---|---|---|---|---|
|   | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2  | 3  | 4 | 5  | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| История (история России, всеобщая история)                      | +  |   |   |   | + |   |   |   |   |    |    |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Философия   | +  |   |   |   | + |   |   |   |   |    |    |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Иностранный язык  |    |   |   | + |   |   |   |   |   |    |    |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Экономика   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |    | + |   |   | + |   |   |
| Математика  |    |   |   |   |   |   |   |   | + |    |    |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Биологические основы устойчивости<br>зеленых насаждений         |    |   |   |   |   |   |   |   | + |    |    |   | +  |   |   |   |   |   |   |
| Геодезия  |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |    |   | + |   |   |   |   |
| Безопасность жизнедеятельности                                  |    |   |   |   |   |   |   | + |   |    | +  |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Введение в профессиональную деятельность                        |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | + |    |   |   |   |   |   |   |
| Ландшафтоведение  |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |    |   | + |   |   |   |   |
| Декоративная дендрология  |    |   |   |   |   |   |   |   | + |    |    |   |    |   | + |   |   |   |   |
| Основы архитектуры и градостроительства                         |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | + |    |   | + |   |   |   |   |
| Правовое регулирование профессиональной деятельности            |    |   |   |   |   |   |   |   |   | +  |    |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Теория ландшафтной архитектуры                                  |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | + |    |   |   | + |   |   |   |
| Строительство и содержание объектов<br>ландшафтной архитектуры  |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | + |    |   |   | + | + |   |   |
| Физическая культура и спорт                                     |    |   |   |   |   |   | + |   |   |    |    |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Ландшафтное проектирование                                      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | + |    |   |   | + | + |   |   |
| Строительное дело и материалы                                   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | + |    |   |   | + |   |   |   |
| Почвоведение  |    |   |   |   |   |   |   |   | + |    |    |   |    |   | + |   |   |   |   |
| Подготовка выпускной квалификационной работы                    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |    |   |   |   |   | + |   |
| Реконструкция и реставрация объектов<br>ландшафтной архитектуры |    |   |   |   |   |   |   |   |   | +  |    | + |    |   |   |   |   |   |   |

| Наименование дисциплины  | УК |   |   |   |   |   |   |   | ОПК |   |   |   |   |   | ПК |   |   |   |   |  |
|--|----|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|--|
|  | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| Компьютерная графика и САПР в<br>ландшафтном проектировании  |    |   |   |   |   |   |   |   | +   |   |   |   |   |   |    |   |   | + |   |  |
| Анализ ландшафтно-градостроительной ситуации   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | +  |   |   |   |   |  |
| Организация рельефа и геопластика  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    | + |   |   |   |  |
| Гидротехнические мелиорации ландшафта  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   | + |   |   | +  |   |   |   |   |  |
| Подготовка рабочей документации и ПОС  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    |   | + | + |   |  |
| Цветоводство   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    | + |   |   | + |  |
| Элективные курсы по физической культуре и спорту   |    |   |   |   |   |   | + |   |     |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |  |
| Учебная ознакомительная практика   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   | + |   |   |    |   |   |   |   |  |
| Учебная ознакомительная практика<br>(геодезическая)  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | +  |   |   |   |   |  |
| Учебная практика научно-<br>исследовательская работа (получение<br>первичных навыков научно-<br>исследовательской деятельности) по<br>урбоэкологии и мониторингу |    |   |   |   |   |   |   |   | +   |   |   |   |   |   | +  |   |   |   |   |  |
| Учебная практика научно-<br>исследовательская работа (получение<br>первичных навыков научно-<br>исследовательской деятельности) по<br>дендрологии                |    |   |   |   |   |   |   |   | +   |   |   |   |   |   | +  |   |   |   |   |  |
| Учебная технологическая (проектно-<br>технологическая) практика по<br>декоративному растениеводству  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    |   | + |   | + |  |
| Учебная технологическая (проектно-<br>технологическая) практика по<br>древоводству   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | +  |   | + |   | + |  |
| Учебная творческая практика (по проектированию открытых пространств)   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    | + | + |   |   |  |

| Наименование дисциплины                                     | УК |   |   |   |   |   |   |   | ОПК |   |   |   |   |   |   | ПК |   |   |          |  |  |
|---|----|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----------|--|--|
|   | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2  | 3 | 4 | 5        |  |  |
| Производственная технологическая                            |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   | + |   |   |   | +  | + |   | +        |  |  |
| (проектно-технологическая) практика                         |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   |   |          |  |  |
| Производственная практика (научно-                          |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   | + |   | + |    |   |   |          |  |  |
| исследовательская работа)                                   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   |   | <b> </b> |  |  |
| Производственная исполнительская практика                   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   | + | + |   |   | + | +  | + | + |          |  |  |
| Урбоэкология и мониторинг                                   |    |   |   |   |   |   |   |   | +   |   |   |   |   |   | + |    |   |   |          |  |  |
| Межличностное общение и коммуникации                        |    |   | + |   |   | + |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   |   |          |  |  |
| Архитектурная графика и композиция                          |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   | + |          |  |  |
| Ландшафтное искусство                                       |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   | + | +        |  |  |
| Древоводство  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    | + |   | +        |  |  |
| История садово-паркового искусства                          |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | + | +  |   |   |          |  |  |
| Начертательная геометрия                                    |    |   |   |   |   |   |   |   | +   |   |   |   |   |   |   |    |   | + |          |  |  |
| Химия почв  |    |   |   |   |   |   |   |   | +   |   |   |   | + |   |   |    |   |   |          |  |  |
| Культурология   |    |   |   |   | + |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   |   |          |  |  |
| Русский язык и культура речи                                |    |   |   | + |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   |   | ,        |  |  |
| Инженерная графика  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   | + |          |  |  |
| Макетирование   |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   | + |          |  |  |
| Градостроительное законодательство и<br>экологическое право |    | + |   |   |   |   |   |   |     | + |   |   |   |   |   |    |   |   |          |  |  |
| Фитопатология и витомология                                 |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | + |    |   |   |          |  |  |
| Основы лесоведения  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | + |    |   |   |          |  |  |
| Основы лесопаркового хозяйства                              |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | + | +  |   |   |          |  |  |
| Дендрометрия  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   | + |    |   |   |          |  |  |
| Декоративное растениеводство                                |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    | + |   | +        |  |  |
| Декоративное садоводство                                    |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   | +  |   |   | +        |  |  |
| Рисунок и живопись  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   |    |   | + |          |  |  |
| Ландшафтный дизайн  |    |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |   | +  |   |   |          |  |  |

| Наименование дисциплины                                |   | УК |   |   |   |   | ОПК |   |   |   |   |   | ПК |   |   |   |   |   |   |
|--|---|----|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|
|  | 1 | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7   | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5  | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Лесомелиоративное ландшафтоведение                     |   |    |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    |   | + |   |   |   |   |
| Геоинформационные системы в<br>ландшафтной архитектуре |   |    |   |   |   |   |     |   | + |   |   |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Организация и управление ландшафтным строительством    |   | +  |   |   |   |   |     |   |   | + |   |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Топиарное искусство                                    |   |    |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    |   |   | + |   |   | + |
| Физика   |   |    |   |   |   |   |     |   | + |   |   |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Психология   |   |    | + |   |   |   |     |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Современный этикет                                     |   |    | + |   | + |   |     |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |   |
| Государственная итоговая аттестация                    | + | +  | + | + | + | + | +   | + | + | + | + | + | +  | + | + | + | + | + | + |

## 5 ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 301 от 05.04.2017 года и ФГОС ВО по данному направлению подготовки, содержание и организация образовательного процесса при реализации ОПОП регламентируется учебным планом, рабочими программами дисциплин (модулей); программами практик; программой ГИА, оценочными и методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

### 5.1 Учебный план

Компетентностно-ориентированный учебный план, утвержденный в установленном порядке, приведен в приложении 1 и включает две взаимосвязанные составные части: дисциплинарномодульную и компетентностно-формирующую.

Дисциплинарно-модульная часть учебного плана - это традиционно применяемая форма учебного плана. В ней отображена логическая последовательность освоения дисциплин и практик, обеспечивающих формирование компетенций. Указана общая трудоемкость дисциплин, практик в зачетных единицах, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах, в том числе контактная работа.

Компетентностно-формирующая часть учебного плана связывает все обязательные компетенции выпускника с временной последовательностью изучения всех дисциплин и практик.

Структура программы бакалавриата включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет не менее 50 процентов общего объема программы бакалавриата

Структура программы бакалавриата включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»;

Блок 2 «Практика»;

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

При реализации программы обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин и факультативных дисциплин.

Для каждой дисциплины, практики указаны виды учебной работы и формы промежуточной аттестации.

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных компаний, мастерклассы экспертов и специалистов.

## 5.2 Календарный учебный график

В состав ОПОП ВО входит календарный учебный график по очной форме обучения. В календарном учебном графике указана последовательность реализации ОПОП ВО по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные аттестации и итоговая (государственная итоговая) аттестации, каникулы.

Утвержденный в установленном порядке календарный график приведен в Приложении 2.

Календарный учебный график подлежит обновлению в связи с утверждением праздничных дней на каждый календарный год.

### 5.3 Рабочие программы дисциплин (модулей)

Утвержденные в установленном порядке рабочие программы дисциплин хранятся в составе ОПОП ВО и приведены в Приложении 3.

## 5.4 Программы практик

Раздел ОПОП ВО «Практики», (в том числе научно-исследовательская работа (НИР) – является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов и специальных дисциплин, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию компетенций обучающихся, предусмотренных ФГОС ВО.

В Блок 2 "Практики" входят учебная и производственная практики.

Типы учебной практики:

ознакомительная практика;

технологическая (проектно-технологическая) практика;

творческая;

научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Типы производственной практики:

исполнительская:

технологическая (проектно-технологическая) практика;

научно-исследовательская работа.

Практики проводятся в сторонних организациях или на кафедрах университета, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены в программах практик по каждому типу практики.

Аттестация по итогам практики производится в виде защиты обучающимся выполненного индивидуального или группового задания и (или) представления отчета, оформленного в соответствии с правилами и требованиями, установленными программами практик.

Утвержденные в установленном порядке программы практик хранятся в составе ОПОП ВО и приведены в Приложении 4.

## 5.5 Программа государственной итоговой аттестации

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит выполнение подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена и защита выпускной квалификационной работы.

Государственная итоговая аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, направленность (профиль) «Ландшафтная архитектура».

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с утвержденной Программой государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации обучающихся входит в состав ОПОП ВО и приведена в Приложении 5.

## 5.6 Оценочные материалы (ФОСы) по дисциплинам (модулям), практикам, научно-исследовательской работе и государственной итоговой аттестации

В соответствии с требованиями ФГОС ВО и Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства

образования и науки Российской Федерации № 301 от 05.04.2017 года для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП университет создает оценочные материалы (ФОСы) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации.

Оценочные материалы по ОПОП ВО позволяют оценить уровень сформированности компетенций формируются в соответствии с Положением об оценочных материалах (оценочных средствах).

Оценочные материалы включают: контрольные вопросы и типовые задания для практических и лабораторных занятий, для письменных работ, контрольных работ, коллоквиумов, подготовки докладов, рефератов, выступлений, подготовки отчетов, групповых и индивидуальных проектов, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ, рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся.

Для каждого результата обучения по дисциплине или практике определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

Для оценки результатов обучения по каждой дисциплине и практике в университете применяется балльно-рейтинговая система.

Оценочные материалы для государственной итоговой аттестации включают в себя перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы: описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания; типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

Оценочные материалы по каждой дисциплине (модулю), практике, государственной итоговой аттестации приведены в составе ОПОП ВО.

## 5.7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, научно-исследовательской работе и государственной итоговой аттестации

Методические материалы представляют комплект методических материалов по дисциплине (модулю, практике, НИР, ГИА), сформированный в соответствии со структурой и содержанием дисциплины (модуля, практики), используемыми образовательными технологиями и формами организации образовательного процесса.

Организационно-методические материалы (методические указания, рекомендации), позволяют обучающемуся оптимальным образом спланировать и организовать процесс освоения учебного материала.

Учебно-методические материалы направлены на усвоение обучающимися содержания дисциплины (модуля, практики, НИР, ГИА), а также направлены на проверку и соответствующую оценку сформированности компетенций обучающихся на различных этапах освоения учебного материала.

В качестве учебных изданий используются: учебники, учебные пособия, учебно-методические пособия, практикум, задачник.

### 6 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО

### 6.1 Общесистемные требования к реализации ОПОП ВО

Организация располагает на праве собственности или ином законном основании материальнотехническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным

неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Организации из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории Организации, так и вне ее. Электронная информационно-образовательная среда Организации обеспечивает:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации

Научная библиотека Орловского ГАУ оснащена необходимым телекоммуникационным оборудованием, средствами связи, электронным оборудованием, имеет свободный доступ в сеть «Интернет». Для самостоятельной работы обучающихся функционируют читальные залы, общее количество посадочных мест 400, из них — 12 автоматизированных рабочих места с доступом к сети «Интернет» и к электронно-образовательной среде университета.

Электронная библиотека университета <a href="http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc">http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc</a> , включающая в себя доступы к ресурсам, виртуальные услуги и информационные материалы, формируется на едином портале Научной библиотеки <a href="http://library.orelsau.ru/about/">http://library.orelsau.ru/about/</a> .

Каждому обучающемуся обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-информационным ресурсам Научной библиотеки (http://library.orelsau.ru/els-remoteaccess-by-subscription.php ) из любой точки сети «Интернет», содержащим в себе: ресурсы электронно-библиотечных систем, электронных библиотек, современных профессиональных баз данных и информационно-справочных систем: - Электронная библиотека издательства «ЮРАЙТ» https://biblio-online.ru/ доступ осуществляется из любой точки интернета по логину и паролю после регистрации с IP-адресов университета; - ЭБС издательства «Лань» https://e.lanbook.com/ доступ осуществляется из любой точки интернета по логину и паролю после регистрации с ІРадресов университета. Обучающимся с проблемами зрения необходимо скачать специальное мобильное приложение ЭБС «ЛАНЬ» на платформах iOS и Android, которое включает интегрированный уникальные синтезатор речи сервисы. ЭБС «IPRbooks» И http://www.iprbookshop.ru/ доступ осуществляется из любой точки интернета через личный кабинет после регистрации с ІР-адресов университета. Обучающимся с проблемами зрения необходимо скачать специальное мобильное приложение «IPRbooks WV-reader» на платформе Android; - Национальный цифровой ресурс РУКОНТ https://rucont.ru/chapter/rucont; доступ к базе по логину и паролю; - ЭБС BOOK.RU https://www.book.ru/static/about доступ осуществляется из любой точки интернета через личный кабинет после регистрации с ІР-адресов университета.; Техэксперт. Профессиональная справочная система https://cntd.ru/; - Электронная библиотека Гребенников https://grebennikon.ru доступ по логину и паролю; - международная реферативная база данных Web of Science https://gaugn.ru/ru-ru/forstudent/WoS; международная реферативная база данных Scopus https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic. Договора, заключенные данными издательствами размещены сайте Научной библиотеки http://library.orelsau.ru/news/electronic-copies-of-contracts.php

Каждый обучающийся в университете обеспечен доступом локальным и удаленным к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам посредством логина и пароля. Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены электронными образовательными ресурсами, адаптированными к ограничениям их здоровья. Каждый обучающийся обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет».

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчёта 0,25 экземпляра каждого из изданий на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину.

Фонд периодических изданий содержит в том числе, следующие издания по ОПОП: печатные периодические издания — электронные научные журналы на платформе НЭБ eLibrary <a href="https://elibrary.ru/org\_profile.asp?id=4691">https://elibrary.ru/org\_profile.asp?id=4691</a>; электронные научные журналы в коллекции ЭБС издательства «Лань» <a href="https://grebennikon.ru/">https://grebennikon.ru/</a>; электронные научные журналы в коллекции ЭБС издательства «Лань» <a href="https://e.lanbook.com/journals/939">https://e.lanbook.com/journals/939</a> ; специализированные электронные периодические издания в ИСС «Техэксперт» <a href="https://cntd.ru/">https://cntd.ru/</a> ; архив научных журналов Неккомерческого партнерства «Национальный электронно-информационный консорциум (НП НЭИКОН) <a href="https://archive.neicon.ru/xmlui/">https://archive.neicon.ru/xmlui/</a>.

Перечень электронно-библиотечных систем, к которым имеется доступ ФГБОУ ВО Орловский ГАУ представлены в таблице.

|                | Перечень договоров ЭБС   |                                    |  |  |  |  |  |
|----------------|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|
| Учебный<br>год | Наименование документа с указанием реквизитов  | Срок действия<br>документа         |  |  |  |  |  |
| 2020-2021      | 1. Договор №065/21 о передаче неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение г.Тула от 05.02.2020г. ООО «Агробизнесконсалтинг» г.Тула, пр. Ленина, д.59 ИНН 7107093699 КПП 710701001 Р/С 40702810366000012909 Тульское отделение №8604 ПАО СБЕРБАНК к/с 3010181030000000608 Бик 047003608   | С «05». 02.2020<br>по «05».02.2021 |  |  |  |  |  |
|                | 2. Договор №020/20-БНД-К об оказании информационных услуг по предоставлению доступа по сети Интернет к экземплярам информационно-справочных систем «Кодекс» и «Техэксперт» г. Орел, от 28.02.2020г. ООО Группа Компаний «Кодекс» г. Орел, ул. Московская , д.69, литера «В», пом. 7  |                                    |  |  |  |  |  |
|                | ИНН/КПП 5751058807/575101001   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | ОГРН 1165749056208 Банковские реквизиты Орловское отделение №8595 ПАО Сбербанк   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | р/с 407028103447000005017 к/с 301018100000000000000001   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | БИК 045402601  |                                    |  |  |  |  |  |
|                | 3. Договор № 28 от 28.02.2020г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям издательства «Лань» г. Санкт-Петербург, пр-кт Малый В.О., д.15, лит.А, пом. 2Н ИНН 7801068765 КПП 7801010001 Банковские реквизиты р/с 40702810436060003981 Филиал Санкт-Петербургский АО «Альфа-Банк» БИК 044030786 Корр. Счет 3010181060000000786 4. Договор №15/ИА/2020 от 28.02.2020 | С «28». 02.2020<br>по «28».02.2021 |  |  |  |  |  |
|                | Обеспечен доступ к Электронной библиотеке Издательский Дом «Гребенников» ООО «ИД «Гребенников»   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | Юридический адрес 125080, г. Москва, ул. Алабяна, д.10, корп. 5, пом.2, ком.4  |                                    |  |  |  |  |  |
|                | ИНН/КПП 7743945051/774301001   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | ОГРН 5147746289521 ОКВЭД 58.14   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | ОКПО 29015073 ОКАТО 45277589000 ОКТМО 453445000 ОКОГУ 4210014 ОКФС 16 ОКОПФ 1230   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | Р/С 40702810202030000721 в АО «Альфа-Банк» г.Москва БИК 044525593 КОР.СЧЕТ 3010181020000000593   |                                    |  |  |  |  |  |
|                | 5.Договор №22 от 22.03.2019г. г.Москва ООО «КноРус медиа» ИНН 7718883436 КПП 771501001 г. Москва ул. Полярная, д.31 «Г», стр.1, комн.219   |                                    |  |  |  |  |  |

| p/c 40702810938290016520   | C «22»03.2019   |
|--|-----------------|
| к/с 30101810040000000225   | по «22»         |
| бик 044525225 ПАО Сбербанк г.Москва  | 03.2020г.       |
| 6.Лицензионный договор№ 5118/19 на электронную библиотечную систему IPRbooks г.Саратов от 01.04.2019г.                   |                 |
| ООО «Ай Пи Эр Медиа» г. Саратов , ул. Им. Вавилова , д. 38/114, оф.1019  |                 |
| ИНН/КПП 6449036331/645501001   | c «01»04.2019   |
| Код ОКПО 75988070  | по «01» 04.     |
| Наименование банка Нижегородский филиал АО Юни Кредит Банк г. Нижний Новгород БИК 0422022799                             | 2020г.          |
| к/св 30101810500000000799  |                 |
| P/C 40702810000454772916   |                 |
| Адрес филиала банка г. Саратов, ул. Чапаева  |                 |
| 7.Гражданско-правовой договор № 0504/22/19 на оказание услуги по предоставлению  |                 |
| доступа к электронным изданиям от 08.04.2019г. Общество с ограниченной ответственностью «Центральный коллектор библиотек |                 |
| «БИБКОМ» (ООО «ЦКБ «БИБКОМ»), юридический адрес:121357, г. Москва, пр-д.   |                 |
| Загорского, д.10, почтовый адрес: 115193, г. Москва, ул. Петра Романова, д. 12, (ИНН                                     | C «08» 04.2019  |
| 7731318722, КПП 773101001, Код ОКВЭД 51.47; 22.11; 51.18, банк получатель: ПАО   | по «10»         |
| Сбербанк России, Номер расчетного счета 40702810438250120079, Корр. счет   | 04.2020г.       |
| 3010181040000000225, БИК 044525225   |                 |
| Телефон(495)995-95-77, факс (495)600-94-90   |                 |
| 8.Договор №25 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям   |                 |
| видеотека «Решение» от 25.06.2019.   |                 |
| ООО «Решение: учебное видео»   | C «25» 06.2019  |
| Юридический адрес: 199053, г. Санкт-Петербург, 3-я линия В.О., д.52 литера А пом. 2-                                     | по «25»         |
| H.   | 06.2020г.       |
| Почтовый адрес: 199034, г. Санкт-Петербург, 14-я линия В.О., д.7, офис 632.  |                 |
| Тел./факс: (812) 677-0507  |                 |
| ИНН: 7801640894, КПП: 780101001  |                 |
| ОГРН: 1147847361430, ОКПО: 73404248  |                 |
| OKTMO: 40308000  |                 |
| Расчетный счет: 40702810632230001800   |                 |
| Банк: Филиал "Санкт-Петербургский" АО "АЛЬФА-БАНК"   |                 |
| К/сч.: 30101810600000000786 в СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ  |                 |
| БИК 044030786  |                 |
| 9.Договор № 29 от 29.08.2019г. на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС   |                 |
| ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» г. Москва, ул. Плеханова, д.4А, комната 15  |                 |
| ИНН 770352085/ КПП 502701001   | C «29.08.2019   |
| р/с 40702810422000011868 в АКБ «АБСОЛЮТ БАНК « (ПАО) г. Москва   | то «30».08.2020 |
| БИК 044525976  |                 |
| K/C 30101810500000000976   |                 |
| ОГРН 1047796501840 ОКПО 73821225   |                 |

## 6.2 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО

С учетом требований  $\Phi \Gamma OC$  ВО по данному направлению помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную

информационно-образовательную среду Организации. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению).

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с OB3 обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

## 6.3 Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО

Программа бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми на иных условиях.

Квалификация педагогических работников отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах.

Численность педагогических работников и лиц, привлекаемых университетом на иных условиях, ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля), составляет не менее 70%..

Доля педагогических работников, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельности в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники, и имеющими стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет, составляет не менее 5%.

Доля педагогических работников, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации) составляет не менее 60%.

## 6.4 Финансовые условия реализации ОПОП ВО

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательной программы в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 30 октября 2015 г. №1272 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 30 ноября 2015 г., регистрационный номер №39898).

## 6.5 Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО

Ответственность за обеспечение качества подготовки обучающихся при реализации программы бакалавриата, получения обучающимися требуемых результатов освоения программы несет образовательная организация, гарантирующая качество подготовки, в том числе путем:

- рецензирования образовательных программ;
- разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников;
  - обеспечения компетентности преподавательского состава;
- регулярного проведения самообследования с привлечением представителей работодателей;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях.

Уровень качества программы бакалавриата и ее соответствие требованиям ФГОС ВО устанавливается в процессе проверок выполнения лицензионных требований, а также в процессе государственной аккредитации.

Уровень качества бакалавриата и ее соответствие требованиям рынка труда и профессиональных стандартов может устанавливаться в процессе профессионально-общественной аккредитации программы.

Оценка качества освоения программ бакалавриата обучающимися включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и итоговую (государственную итоговую) аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, обучающихся по каждой дисциплине (модулю) и практике устанавливаются учебным планом, указываются в рабочей программе дисциплины (модуля) и доводятся до сведения обучающихся через их личные кабинеты (университетская электронная информационнообразовательная среда) в начале семестра.

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, обучающихся в университете преподавателями разработаны фонды оценочных средств, позволяющие оценить достижение запланированных в образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в ОПОП ВО. В целях приближения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся к задачам их будущей профессиональной деятельности, Орловский ГАУ привлекает к процедурам текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации работодателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), а также преподавателей смежных образовательных областей.

Обучающимся предоставлена возможность оценивания содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик. Для этого образовательная программа размещена на официальном сайте Орловского ГАУ в разделе «Образование», а также проводится анкетирование обучающихся.

Внешняя оценка качества реализации ОПОП ВО определяется в ходе следующих мероприятий:

- рецензирование образовательной программы руководителями и/или работниками организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 –х лет;
- оценивание профессиональной деятельности бакалавров работодателями в ходе прохождения практики;
- получение отзывов от работодателей во время участия обучающихся в региональных и межрегиональных конкурсах по различным видам профессиональноориентированной деятельности.

# 7 ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Воспитательная работа и социальная политика являются приоритетными направлениями в деятельности  $\Phi\Gamma$ БОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина».

В ФГБОУ ВО Орловский ГАУ воспитательная деятельность осуществляется в соответствии с Документированной процедурой «Воспитательная и внеучебная работа с обучающимися» и рассматривается как важная и неотъемлемая часть непрерывного многоуровневого образовательного процесса. Основными структурными подразделениями, участвующими в воспитательной работе в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ являются: ректорат; студенческий совет университета; деканаты факультетов (директор института); студенческий совет факультета (института); Молодежный центр; кафедры; научная библиотека университета; первичная профсоюзная организация; кафедра «Физвоспитание».

Целью воспитательной работы в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ с обучающимися является всестороннее развитие личности, обладающей социальной активностью и качествами гражданина Российской Федерации. Основными принципами воспитательной работы в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ являются комплексность подхода, плановость и систематичность, научность и преемственность, конкретность и дифференциальность, единство обучения и воспитания, гуманизм и коллективизм, демократизм, заинтересованность и активность студентов.

Основными задачами воспитательной работы в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ являются:формирование у студентов нравственных, духовных и культурных ценностей и потребностей, этических норм и общепринятых правил поведения в обществе; - создание условий для творческой самореализации личности и для проведения досуга студентов во внеучебное время;создание полноценной социально-педагогической воспитывающей среды. В рамках процесса воспитательной работы с обучаемыми в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ осуществляются следующие виды деятельности: - планирование воспитательной и внеучебной деятельности; реализация а) культурно-массовая и воспитательной и внеучебной деятельности по направлениям: творческая деятельность; б) физическое воспитание; в) оздоровление обучающихся; г) информационная работа; д) общественная деятельность; е) формирование у студентов нравственных, духовных и культурных ценностей, профилактики правонарушений, укрепления управление воспитательной внеучебной дисциплины: И анкетирование.

Воспитательная и внеучебная работа в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ реализуется на трех уровнях управления:

- на уровне университета;
- на уровне института;
- на уровне кафедры.

На основании Концепции воспитательной деятельности в университете разработаны и утверждены планы воспитательной работы структурных подразделений, а также реализуются разнообразные проекты по различным направлениям воспитательной деятельности.

На уровне университета координацию воспитательной и внеучебной работы осуществляет проректор по воспитательной и социальной работе. На уровне университета воспитательную и внеучебную работу с обучающимися осуществляет Молодежный центр (МЦ) ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. МЦ функционирует согласно Положению о Молодёжном центре, в котором отражаются основные направления воспитательной и внеучебной работы молодежного центра с обучающимися.

На уровне института общее руководство воспитательной и внеучебной работой осуществляет декан факультета. Для координации и организации воспитательной и внеучебной работы на факультете назначается заместитель директора по воспитательной работе.

На уровне кафедры ответственным за воспитательную работу является заведующий кафедрой. На основании распоряжения декана факультета по представлению заведующего

выпускающей кафедрой для организации воспитательной и внеучебной работы для групп закрепляются кураторы.

Эффективность внеучебной работы обеспечиваются формированием внеучебной среды университета. Структура внеучебной среды университета включает: среду творческих коллективов, в которых обучающийся участвует в выполнении НИР и проектов; среду творческих мастерских; клубную среду; оздоровительную среду; информационную среду; среду самоуправления.

В университете сложилась многоуровневая система студенческого самоуправления. На уровне факультетов — это студенческие советы факультетов, старостаты, студенческие научные общества, профбюро и др. Органы студенческого самоуправления на факультетах взаимодействуют с общеуниверситетскими органами самоуправления. В Орловском ГАУ такими структурами являются: Студенческий совет, Первичная профсоюзная организация студентов. Первичная профсоюзная организация студентов осуществляет свою работу на основании Устава федерации профсоюзов Орловской области.

Университет имеет развитую инфраструктуру воспитательной деятельности. Функционирует студенческий культурно-досуговый Молодежный центр, в котором обучающиеся могут проводить мероприятия в помещении танц-пола и концертного зала.

Студенческий клуб представлен 10 творческими коллективами: студенческий хор «им. В.Г. Гапоненко», мастерская сценического мастерства, студия современной хореографии, студия бального танца, студия эстрадного вокала «Ритм», театральная студия, студия исторического танца и т.л.

В спортивно-досуговом центре проходят тренировки секций спортивного клуба. Для спортивных мероприятий имеется необходимое оборудование и инвентарь. В частности, залы: игровой зал для волейбола и баскетбола, зал для настольного тенниса, зеркальный зал для аэробики, тренажерный зал, зал для занятий спортивными бальными танцами, зал для занятий хореографией.

На территории Студгородка функционирует спортивная площадка для проведения тренировок и игр по мини-футболу и стрит-болу, установлены уличные тренажеры.

Функционирует Региональный центр содействия трудоустройству и адаптации к рынку труда выпускников Орловского ГАУ. Для обучающихся организуются встречи с работодателями, проводятся ярмарки вакансий и Дни карьеры молодого специалиста.

Научная библиотека Университета осуществляет воспитательную и внеучебную работу с обучающимися на плановой основе, в тесном сотрудничестве с факультетами: оформление информационных стендов, проведение выставок, обзоров литературы, тематических встреч и презентаций по следующим направлениям: гражданственность и патриотизм; знакомство с историей университета, учеными вуза; любовь к Родине, уважение к истории своей страны и ее культуре, краеведение; культура межнационального общения. Работники научной библиотеки совместно с преподавателями кафедр участвуют в реализации культурно-просветительских программ, оказывают помощь Молодежному центру в организации культурно-воспитательных мероприятий. Работа музея ФГБОУ ВО Орловский ГАУ строится с учетом приоритетных направлений воспитательной и внеучебной работы с обучающимися.

## 8 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Дополнительные нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся размещены на сайте ФГБОУ ВО Орловский ГАУ <a href="http://www.orelsau.ru/">http://www.orelsau.ru/</a> –Режим доступа: <a href="http://www.orelsau.ru/about/docs/">http://www.orelsau.ru/about/docs/</a>.

Лист регистрации изменений

| Номер     | Лист регистраци<br>Текст изменения                     |       | заседания Ученого |
|-----------|--|-------|-------------------|
| изменения | Teker namenenna  | • . • | верситета         |
|           |  | No No | Дата              |
| 1.        | Внесены изменения и дополнения в                       | 13    | 27.08.2020        |
|           | структурные компоненты ОПОП                            | 10    | 2770072020        |
|           | (рабочие программы, ФОС и др.) в                       |       |                   |
|           | части включения программы и                            |       |                   |
|           | календарного плана                                     |       |                   |
|           | воспитательной работы (введена                         |       |                   |
|           | Федеральным законом от                                 |       |                   |
|           | 31.07.2020 N 304-ФЗ);                                  |       |                   |
|           | лицензионного программного                             |       |                   |
|           | обеспечения, информационных                            |       |                   |
|           | справочных систем, ЭБС                                 |       |                   |
| 2.        | Внесены изменения и дополнения в                       | 1     | 24.09.2020        |
|           | структурные компоненты ОПОП                            |       |                   |
|           | (рабочие программы, ФОС и др.) в                       |       |                   |
|           | части практической подготовки                          |       |                   |
|           | обучающихся (Приказ                                    |       |                   |
|           | Минобрнауки России N 885,                              |       |                   |
|           | Минпросвещения России N 390 от                         |       |                   |
|           | 05.08.2020 "О практической                             |       |                   |
|           | подготовке обучающихся" (вместе                        |       |                   |
|           | с "Положением о практической                           |       |                   |
|           | подготовке обучающихся")                               |       |                   |
|           | (Зарегистрировано в Минюсте                            |       |                   |
|           | России 11.09.2020 N 59778);                            |       |                   |
|           | лицензионного программного обеспечения, информационных |       |                   |
|           | справочных систем, ЭБС                                 |       |                   |
|           | Внесены изменения в п.1                                | 10    | 03.06.2021г.      |
|           | Нормативные документы для                              | 10    | 03.00.20211.      |
|           | разработки основной                                    |       |                   |
|           | профессиональной образовательной                       |       |                   |
|           | программы высшего образования; п.4                     |       |                   |
|           | Планируемые результаты освоения                        |       |                   |
|           | основной профессиональной                              |       |                   |
|           | образовательной программы высшего                      |       |                   |
|           | образования согласно приказу                           |       |                   |
|           | Минобрнауки России №1456 от                            |       |                   |
|           | 26.11.2020 «О внесении изменений в                     |       |                   |
|           | федеральные государственные                            |       |                   |
|           | образовательные стандарты высшего                      |       |                   |
|           | образования» (зарегистрирован в                        |       |                   |
| 3.        | Минюсте №63650 от 27.05.2021г.)                        |       |                   |
|           | Актуализированы учебные планы,                         | 10    | 03.06.2021г.      |
|           | рабочие программы дисциплин,                           |       |                   |
|           | практик, программы ГИА согласно                        |       |                   |
|           | приказу Минобрнауки России №1456                       |       |                   |
|           | от 26.11.2020 «О внесении                              |       |                   |
| 4.        | изменений в федеральные                                |       |                   |

|     | государственные образовательные<br>стандарты высшего образования»<br>(зарегистрирован в Минюсте №63650<br>от 27.05.2021г.) |
|-----|--|
| 5.  |  |
| 6.  |  |
| 7.  |  |
| 8.  |  |
| 9.  |  |
| 10. |  |

## Изменение 1

## Таблица - Перечень договоров ЭБС

| 2020- | 1. Договор № 28 от 28.02.2020г. на оказание услуг по    |                |    |
|-------|---|----------------|----|
| 2021  | предоставлению доступа к электронным изданиям           |                |    |
|       | издательства «Лань»                                     |                |    |
|       | г. Санкт-Петербург, пр-кт Малый В.О., д.15, лит.А, пом. | C «28».02.2020 | ПО |
|       | 2H  | «27».04.2021   |    |
|       | ИНН 7801068765 КПП 7801010001                           |                |    |

Банковские реквизиты p/c 40702810436060003981 Филиал Санкт-Петербургский АО «Альфа-Банк» БИК 044030786 Корр. Счет 30101810600000000786

2. Договор №15/ИА/2020 от 28.02.2020

Обеспечен доступ к Электронной библиотеке

Издательский Дом «Гребенников»

ООО «ИД «Гребенников»

Юридический адрес 125080, г. Москва, ул. Алабяна, С «02».03.2020 по

д.10, корп. 5, пом.2, ком.4

ИНН/КПП 7743945051/774301001

ОГРН 5147746289521 ОКВЭД 58.14

ОКПО 29015073 ОКАТО 45277589000 ОКТМО 453445000 ОКОГУ 4210014 ОКФС 16 ОКОПФ 1230 Р/С 40702810202030000721 в АО «Альфа-Банк»

г.Москва БИК 044525593 КОР.СЧЕТ

30101810200000000593

3.Договор № б/н от 20.03.2020г. г.Москва ООО «КноРус медиа»

ИНН 7718883436 КПП 771501001

г. Москва ул. Полярная, д.31 «Г», стр.1, комн.219

p/c 40702810938290016520

к/с 301018100400000000225

бик 044525225 ПАО Сбербанк г. Москва

C «20»03.2020 по «11»04.2021г.

«04».03.2021

4.Лицензионный договор№ 6423/20 на электронную библиотечную систему IPRbooksг.Саратов от 31.03.2020г.

ООО «Ай Пи Эр Медиа» г. Саратов , ул. Им. Вавилова ,

д. 38/114, оф.1019

ИНН/КПП 6454085119/770301001

Код ОКПО 96950901

Код ОКАТО 63401386000

Наименование банка филиал

«Нижегородский» АО «Альфа-Банк»

БИК 042202824

к/св 30101810200000000824

P/C 40702810029130000797

Адрес банка г. Нижний Новгород

С «31»03.2020 по «13» 04. 2021г

6. Гражданско-правовой договор №2003/22-1 на оказание услуги по предоставлению доступа к электронным изданиям от 08.04.2020

Общество с ограниченной ответственностью «Центральный коллектор библиотек «БИБКОМ» (ООО «ЦКБ «БИБКОМ»), юридический адрес:121357, г. Москва, пр-д. Загорского, д.10, почтовый адрес: 115193,

г. Москва, ул. Петра Романова, д. 12, (ИНН 7731318722, КПП 773101001, Код ОКВЭД 51.47; 22.11; 51.18, банк

«08»04.2020

по

«10».04.2021

получатель: ПАО Сбербанк России, Номер расчетного счета 40702810438250120079, Корр. счет 30101810400000000225, БИК 044525225 Телефон(495)995-95-77, факс (495)600-94-90 Договор №2020/138 на оказание услуг предоставлению доступа к электронным изданиям «Учебный центр Решение. Учебное видео» от 23.06 2020г. Юридический адрес: 199053, г. Санкт-Петербург, 3-я линия В.О., д.52 литера А пом. 2-Н. Почтовый адрес: 199034, г. Санкт-Петербург, 14-я линия В.О., д.7, офис 632. Тел./факс: (812) 677-0507  $\mathbf{C}$ «23»06.2020 ПО ИНН: 7801640894, КПП: 780101001 «22»06.2021 ОГРН: 1147847361430, ОКПО: 73404248 OKTMO: 40308000 Расчетный счет: 40702810632230001800 Банк: Филиал "Санкт-Петербургский" АО "АЛЬФА-К/сч.: 30101810600000000786 в СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ БИК 044030786 7. Договор №20 от 20.05.2020г. на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» г. Москва. ул. Плеханова, д.4А, комната 15  $\mathbf{C}$ «29»08.2020 по «28».08. ИНН 770352085/ КПП 502701001 2021 р/с 40702810422000011868 в АКБ «АБСОЛЮТ БАНК « (ПАО) г. Москва БИК 044525976 K/C 30101810500000000976

### 8 РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОПОП ВО

Воспитательная система университета реагирует на изменяющиеся задачи образования и социокультурные проблемы общества.

На сегодняшний день в ВУЗе сформирована социокультурная среда, в которой развиваются универсальные компетенции обучающихся, что является требованием каждого образовательного стандарта независимо от направления подготовки.

Рабочая программа воспитания представляет собой ценностно-нормативную, методологическую, методическую и технологическую основы организации воспитательной деятельности в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Областью применения Рабочей программы воспитания в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ является образовательное н социокультурное пространство, образовательная и воспитывающая среды в их единстве и взаимосвязи.

Программа ориентирована на организацию воспитательной деятельности субъектов образовательного и воспитательного процессов.

Воспитание в образовательной деятельности в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ носит системный, плановый и непрерывный характер. Основным средством осуществления такой деятельности является воспитательная система и соответствующая ей Рабочая программа воспитания и План воспитательной работы

Рабочая программа воспитания в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

Конституция Российской Федерации;

Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерация;

Федеральный закон от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;

Федеральный закон от 05.02.2018 г. № 15-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам добровольчества (волонтерства)»;

Указ Президента Российской Федерации от 19.12.201 2 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указ Президента Российской Федерации от 24.12.2014 г. № 808 «Об утверждении Основ государственной культурной политики»;

Указ Президента Российской Федерации от 31.12.2015 № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» (с изменениями от 06.03.2018 г.);

Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Указ Президента Российской Федерации от 09.05.20 17 г. № 203 «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 гг.»;

Распоряжение Правительства от 29.05.2015 г. № 996-р «Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;

Распоряжение Правительства от 29.11.2014 г. № 2403-р «Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;

План мероприятий по реализации Основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.11 .2014 г. № 2403-р;

Постановление Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.02.2014 № ВК-262/09 «Методические рекомендации о создании и деятельности советов обучающихся в образовательных организациях»;

Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 14.08.2020 No831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату предоставления информации»;

Государственная программа «Комплексное развитие сельских территорий» от 31 мая  $2019 \, \text{г.} \, № 696;$ 

Устав ФГБОУ ВО Орловский ГАУ;

Локальные акты ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

Утвержденные в установленном порядке рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы входят в состав ОПОП ВО (Приложение).

Изменения 3,4

#### ДОБАВИТЬ П. 2.8 ЯЗЫК ОБРАЗОВАНИЯ

Программа бакалавриата реализуется на государственном языке Российской Федерации. Основание: - Ст. 14 №273Ф3; - п. 1.7 ФГОС ВО.

## ПУНКТ 4.1.1 УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКОВ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ ИЗЛОЖИТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ

| Категория  | Код и наименование  | Код и наименование                |
|--|---|-----------------------------------|
| универсальной компетенции  | универсальной компетенции   | индикатора достижения             |
|  | •   | универсальной компетенции         |
| Системное и критическое  | УК-1. Способен осуществлять   | УК-1.1. Выполняет поиск           |
| мышление   | поиск, критический анализ и   | необходимой информации для        |
|  | синтез информации,  | решения поставленной задачи       |
|  | применять системный подход  | УК-1.2. Проводит                  |
|  | для решения поставленных  | критический анализ и              |
|  | задач   | обобщает результаты анализа       |
|  |   | УК-1.3. Использует                |
|  |   | системный подход для              |
|  |   | решения поставленных задач        |
| Разработка и реализация  | УК-2. Способен определять   | УК-2.1. Формулирует в рамках      |
| проектов   | круг задач в рамках   | поставленной цели проекта         |
|  | поставленной цели и   | совокупность задач,               |
|  | выбирать оптимальные  | обеспечивающих ее                 |
|  | способы их решения, исходя  | достижение                        |
|  | из действующих правовых   | УК-2.2. Выбирает                  |
|  | норм, имеющихся ресурсов и  | оптимальный способ решения        |
|  | ограничений   | задач                             |
|  |   | УК-2.3. Учитывает                 |
|  |   | действующие правовые нормы        |
|  |   | и имеющиеся условия,              |
| Large and an action of the second sec | VII 2 C-225 Say 2 | ресурсы и ограничения             |
| Командная работа и лидерство   | УК-3. Способен осуществлять   | УК-3.1. Учитывает принципы        |
|  | социальное взаимодействие и   | социального, делового и           |
|  | реализовывать свою роль в   | личностного взаимодействия        |
|  | команде   | УК-3.2. Определяет стратегию      |
|  |   | сотрудничества для                |
|  |   | достижения поставленной           |
|  |   | цели<br>УК-3.3. Взаимодействует с |
|  |   | УК-3.3. Взаимодействует с         |

|                           | <u> </u>   | HAVETONIA HEAVON VIOLENTA ===                  |
|---------------------------|--|--|
|                           |  | другими членами команды для                    |
|                           |  | достижения поставленной                        |
| TC.                       | NIC 4 C  | задачи   |
| Коммуникация              | УК-4. Способен осуществлять                      | Для дисциплины Культура                        |
|                           | деловую коммуникацию в                           | речи и деловой общение:                        |
|                           | устной и письменной формах                       | УК-4.1. Применяет                              |
|                           | на государственном языке                         | требования к осуществлению                     |
|                           | Российской Федерации и                           | деловой коммуникации в                         |
|                           | иностранном(ых) языке(ах)                        | устной и письменной формах                     |
|                           |  | на государственном языке                       |
|                           |  | УК-4.3. Использует                             |
|                           |  | современные                                    |
|                           |  | информационные средства                        |
|                           |  | коммуникации                                   |
|                           |  | Для дисциплины                                 |
|                           |  | Иностранный язык:                              |
|                           |  | УК-4.2. Применяет                              |
|                           |  | требования к осуществлению                     |
|                           |  | деловой коммуникации в                         |
|                           |  | устной и письменной формах                     |
|                           |  | не менее чем на одном                          |
|                           |  | иностранном языке                              |
|                           |  | УК-4.3. Использует                             |
|                           |  | современные                                    |
|                           |  | информационные средства                        |
|                           |  | коммуникации                                   |
| Межкультурное             | УК-5. Способен воспринимать                      | УК-5.1. Анализирует                            |
| взаимодействие            | межкультурное разнообразие                       | современное состояние                          |
| взаимоденетвие            | общества в социально-                            | _ ~ -  |
|                           |  | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·          |
|                           | историческом, этическом и философском контекстах | историческом, этическом и философском аспектах |
|                           | философском контекстах                           |  |
|                           |  | 1 1 12   |
|                           |  | проблемы современности с                       |
|                           |  | позиций этики и философских                    |
|                           |  | знаний.  |
|                           |  | УК-5.3 Выстраивает                             |
|                           |  | межкультурное                                  |
|                           |  | взаимодействие, основываясь                    |
|                           |  | на принципах толерантности и                   |
|                           | 7774.5   | гражданской ответственности                    |
| Самоорганизация и         | УК-6. Способен управлять                         | УК-6.1. Устанавливает                          |
| саморазвитие (в том числе | своим временем, выстраивать                      | траекторию саморазвития                        |
| здоровьесбережение)       | и реализовывать траекторию                       | УК-6.2. Планирует                              |
|                           | саморазвития на основе                           | траекторию своего                              |
|                           | принципов образования в                          | профессионального развития                     |
|                           | течение всей жизни                               | на основе принципов                            |
|                           |  | образования в течение всей                     |
|                           |  | жизни  |
|                           |  | УК-6.3. Управляет своим                        |
|                           |  | временем в процессе                            |
|                           |  | саморазвития                                   |
|                           | УК-7. Способен поддерживать                      | УК-7.1. Оценивает требования                   |
|                           | должный уровень физической                       | к уровню физической                            |
|                           | подготовленности для                             | подготовленности для                           |
|                           | обеспечения полноценной                          | обеспечения полноценной                        |
|                           | социальной и                                     | социальной и                                   |
|                           | профессиональной                                 | профессиональной                               |
|                           | профессиональной                                 | профессиональной                               |

|                              | наятані насту  | наятані нооту   |
|------------------------------|--|---|
|                              | деятельности   | деятельности<br>VV 72 Компронирует упорож   |
|                              |  | УК-7.2. Контролирует уровень  |
|                              |  | физической  |
|                              |  | подготовленности, исходя из   |
|                              |  | индивидуальных  |
|                              |  | характеристик   |
|                              |  | УК-7.3. Выполняет   |
|                              |  | индивидуально подобранные   |
|                              |  | комплексы оздоровительной   |
|                              |  | или адаптивной физической   |
|                              |  | культуры  |
| Безопасность                 | УК-8. Способен создавать и                           | УК-8.1. Определяет  |
| жизнедеятельности            | поддерживать в повседневной                          | потенциальные опасности для   |
|                              | жизни и в профессиональной                           | жизнедеятельности и   |
|                              | деятельности безопасные                              | сохранения природной среды  |
|                              | условия жизнедеятельности                            | УК-8.2. Создает и   |
|                              | для сохранения природной                             | поддерживает комплексную  |
|                              | среды, обеспечения                                   | систему мер защиты от   |
|                              | устойчивого развития                                 | опасностей, формируемых   |
|                              | общества, в том числе при                            | конкретной деятельностью  |
|                              | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                | -   |
|                              | угрозе и возникновении                               | для сохранения природной среды и обеспечения  |
|                              | чрезвычайных ситуаций и                              | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1   |
|                              | военных конфликтов                                   | устойчивого развития  |
|                              |  | общества  |
|                              |  | УК-8.3. Применяет   |
|                              |  | требования и рекомендации по  |
|                              |  | обеспечению безопасности  |
|                              |  | жизнедеятельности при   |
|                              |  | возникновении чрезвычайных  |
|                              |  | ситуаций и военных  |
|                              |  | конфликтов  |
| Экономическая культура в том | УК-9 Способен принимать                              | УК-9.1. Понимает базовые  |
| числе финансовая             | обоснованные экономические                           | принципы функционирования   |
| грамотность                  | решения в различных                                  | экономики и экономического  |
|                              | областях жизнедеятельности                           | развития, цели и формы  |
|                              |  | участия государства в   |
|                              |  | экономике   |
|                              |  | УК-9.2. Применяет методы  |
|                              |  | •   |
|                              |  | личного экономического и  |
|                              |  | A   |
|                              |  | финансового планирования  |
|                              |  | для достижения текущих и  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые   |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует  |
|                              |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и  |
| Гражданская позиция          | УК-10 Способен формировать                           | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и  |
| Гражданская позиция          | УК-10 Способен формировать<br>нетерпимое отношение к | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность   |
| Гражданская позиция          | нетерпимое отношение к                               | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность коррупционного поведения и  |
| Гражданская позиция          |  | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с  |
| Гражданская позиция          | нетерпимое отношение к                               | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными,                                       |
| Гражданская позиция          | нетерпимое отношение к                               | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими,                       |
| Гражданская позиция          | нетерпимое отношение к                               | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными |
| Гражданская позиция          | нетерпимое отношение к                               | для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски  УК-10.1. Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими,                       |

| и правильно применяет                                 |
|---|
| правовые нормы о<br>противодействии                   |
| коррупционному поведению УК-10.3. Способен            |
| работать с законодательными<br>и другими нормативными |
| правовыми актами.                                     |

# ПУНКТ 4.1.2 ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКОВ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ ИЗЛОЖИТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ

| Категория обще-<br>профессиональных<br>компетенций | Код и наименование общепрофессиональной компетенции  | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции   |
|--|--|---|
|  | ОПК-1. Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий | ОПК-1.1. Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в области ландшафтной архитектуры  |
|  | ОПК-2. Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности  | ОПК-2.1. Использует существующие нормативные документы по вопросам в сфере охраны окружающей среды, архитектуры, градостроительства, землеустройства, государственного кадастрового учета и в смежных областях знаний, в области проектирования объектов благоустройства и озеленения оформляет специальные документы для осуществления профессиональной деятельности. ОПК-2.2. Использует проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую и научно-исследовательскую документацию для получения сведений, необходимых для разработки заданий на проектирование |
|  | ОПК-3. Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов  | ОПК-3.1. Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.   |
|  | ОПК-4. Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности  | ОПК-4.1. Обосновывает и реализует современные технологии ландшафтного анализа территорий, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации. ОПК-4.2. Анализирует данные о социальных, историко-культурных, архитектурных и градостроительных  |

|                               | условиях района объекта ландшафтной   |
|-------------------------------|---|
|                               | архитектуры при помощи современных  |
|                               | средств автоматизации деятельности в  |
|                               | области ландшафтного проектирования   |
|                               | ОПК-4.3. Использует современные   |
|                               | средства систем автоматизированного   |
|                               | проектирования и информационно-   |
|                               |   |
|                               |   |
|                               | профессиональной деятельности в   |
|                               | области ландшафтной архитектуры   |
|                               | ОПК-5.1. Использует средства и методы   |
|                               | работы с библиографическими,  |
| ОПК-5. Способен участвовать в | архивными источниками. ОПК-5.2.   |
| проведении экспериментальных  | Использует методологию анализа  |
| исследований в                | данных о социально-культурных   |
|                               | условиях района ландшафтного  |
| профессиональной деятельности | строительства, включая наблюдение,  |
|                               | опрос, интервьюирование и   |
|                               | анкетирование.  |
|                               | ОПК-6.1. Определяет экономическую   |
|                               | эффективность применения  |
|                               | технологических приемов,  |
| ОПК-6. Способен использовать  | использования конструкций,  |
| базовые знания экономики и    | 1   |
| определять экономическую      | материалов при проектировании и   |
| эффективность в               | строительстве объекта ландшафтной   |
| профессиональной деятельности | архитектуры   |
|                               | ОПК-6.2. Проводит расчеты технико-  |
|                               | экономических показателей отдельных   |
|                               | элементов и фрагментов объекта  |
|                               | ландшафтной архитектуры   |
| ОПК-7. Способен понимать      | ОПК-7.1.  |
| принципы работы современных   | Выбор информационных ресурсов,  |
| информационных технологий и   | содержащих релевантную информацию   |
| использовать их для решения   | о заданном объекте, обработка и   |
| задач профессиональной        | хранение информации в   |
| деятельности                  | профессиональной деятельности с   |
|                               | помощью баз данных и компьютерных   |
|                               | сетевых технологий  |
|                               | ОПК-7.2.  |
|                               | Представление информации с помощью  |
|                               | информационных и компьютерных   |
|                               | технологий  |
|                               |   |
|                               | ОПК-7.3.  |
|                               | Применение прикладного  |
|                               | ا ا   |
|                               | программного обеспечения для  |
|                               | программного обеспечения для разработки и оформления технической документации |

### Матрицу компетенций изложить в следующей редакции

| Наименование                            |   |   |   |   |   | 3 | /К |   |   |    |          |   | OI | IК |   |   |   |          |          | ПК  |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----------|---|----|----|---|---|---|----------|----------|-----|---|---|
| дисциплины                              | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7  | 8 | 9 | 10 | 1        | 2 | 3  | 4  | 5 | 6 | 7 | 1        | 2        | 3   | 4 | 5 |
| Б1.О.01 История                         | + | _ |   | · |   | • |    |   |   | 10 | -        | _ |    | •  |   | • |   | -        | _        |     | • |   |
| (история России,                        | + |   |   |   | + |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| всеобщая история)                       |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.02 Философия                       | + |   |   |   | + |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
|   | Т |   |   |   | Т |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.03 Иностранный                     |   |   |   | + |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| язык<br>Б1.О.04 Экономика               |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   | + |   |          |          | +   |   |   |
| Б1.О.05 Математика                      |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | +        |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.06 Биологические                   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | +        |   |    |    | + |   |   |          |          |     |   |   |
| основы устойчивости                     |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| зеленых насаждений                      |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.07 Безопасность                    |   |   |   |   |   |   |    | + |   |    |          |   | +  |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| жизнедеятельности                       |   |   |   |   |   |   |    | · |   |    |          |   | •  |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.08 Введение в                      |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | +  |   |   |   |          |          |     |   |   |
| профессиональную                        |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| деятельность                            |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.09 Декоративная                    |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | +        |   |    |    |   |   |   | +        |          |     |   |   |
| дендрология                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.10 Основы                          |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | +  |   |   |   | +        |          |     |   |   |
| архитектуры и                           |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| градостроительства                      |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.11 Правовое                        |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          | + |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| регулирование                           |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| профессиональной                        |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| деятельности                            |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.12 Теория                          |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | +  |   |   |   |          | +        |     |   |   |
| ландшафтной                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| архитектуры                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.13 Строительство                   |   |   |   |   |   |   |    |   | + |    |          |   |    | +  |   |   |   |          | +        | +   |   |   |
| и содержание объектов                   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| ландшафтной                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| архитектуры                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.14 Физическая                      |   |   |   |   |   |   | +  |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| культура и спорт<br>Б1.О.15 Ландшафтное |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| _                                       |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | +  |   |   |   |          | +        | +   |   |   |
| проектирование Б1.О.16 Строительное     |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| дело и материалы                        |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | +  |   |   |   |          | +        |     |   |   |
| Б1.О.17 Почвоведение                    |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | <b>.</b> |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | +        |   |    |    |   |   |   | +        |          |     |   |   |
| Б1.О.18 Реконструкция                   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          | + |    | +  |   |   |   |          |          |     |   |   |
| и реставрация объектов                  |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| ландшафтной                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| архитектуры                             |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.19 Компьютерная                    |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | +        |   |    |    |   |   |   |          |          |     | + |   |
| графика и САПР в                        |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| ландшафтном<br>проектировании           |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.20                                 |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | -  |   |   |   | <u> </u> |          |     |   |   |
| Гидротехнические                        |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    | +  |   |   |   | +        |          |     |   |   |
| мелиорации                              |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| ландшафта                               |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Б1.О.21 Урбоэкология                    |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | -        |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| и мониторинг                            |   |   |   |   |   |   |    |   |   |    | +        |   |    |    |   |   |   | +        |          |     |   |   |
| Б1.О.22                                 |   |   |   |   |   | + |    |   |   | _L |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
| Межличностное                           |   |   | + |   |   |   |    |   |   | +  |          |   |    |    |   |   |   |          |          |     |   |   |
|   | 1 | ı | 1 | 1 | 1 | ı | l  | l |   | l  | L        | L | L  | L  | L | l | L | l        | <u> </u> | l . |   |   |

| общение и                             |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
|---------------------------------------|-----------------|---|---|---|----------|---|---|---|-----|-----|---|--|---|---|----------|---|---|---|---|
| коммуникации                          |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б1.О.23                               |                 |   |   |   |          |   |   |   |     | +   |   |  |   |   |          |   |   | + |   |
| Начертательная                        |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| геометрия                             |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | L_       |   |   |   |   |
| Б1.О.24 Химия почв                    |                 |   |   |   |          |   |   |   |     | +   |   |  | + |   |          |   |   |   |   |
| E1 O 25 Very management               | -               |   |   |   |          |   |   |   |     | ·   |   |  | - |   |          |   |   |   |   |
| Б1.О.25 Культурология                 |                 |   |   |   | +        |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б1.О.26 Русский язык и                |                 |   |   | + |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| культура речи                         |                 |   |   | - |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.О.27                              |                 | + |   |   |          |   |   |   |     |     | + |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Градостроительное                     |                 | ' |   |   |          |   |   |   |     |     | ' |  |   |   |          |   |   |   |   |
| законодательство и                    |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| экологическое право                   |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.О.28                              |                 |   |   |   |          |   |   |   |     | +   |   |  |   | + |          |   |   |   |   |
| Геоинформационные                     |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   | - |          |   |   |   |   |
| системы в                             |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| ландшафтной                           |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| _                                     |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| архитектуре<br>Б.1.О.29 Организация и | $\vdash$        | - |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
|                                       |                 | + |   |   |          |   |   |   |     |     | + |  |   |   |          |   |   |   |   |
| управление                            |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| ландшафтным                           |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| строительством                        |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.О.30 Физика                       |                 |   |   |   |          |   |   |   |     | +   |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.О.31 Психология                   |                 |   | + |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.О.32 Современный                  | $\vdash$        |   |   |   | <b>-</b> |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| этикет                                |                 |   | + |   | +        |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
|                                       |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б1.О.ДВ01 Элективные                  |                 |   |   |   |          |   | + |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| курсы по физической                   |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| культуре и спорту:                    |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| баскетбол                             |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б1.О.ДВ02 Элективные                  |                 |   |   |   |          |   | + |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| курсы по физической                   |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| культуре и спорту:                    |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| общая физическая                      |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| подготовка                            |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б1.О.ДВ03 Элективные                  |                 |   |   |   |          |   | + |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| курсы по физической                   |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| культуре и спорту:                    |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| адаптивная физическая                 |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| культура                              |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б1.В.01 Архитектурная                 |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   | + |   |
| графика и композиции                  |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   | • |   |
| Б1.В.02 Ландшафтное                   |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   | + | + |
| искусство                             |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   | ' | • |
| Б.1.В.03 Древоводство                 |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   | + |   | + |
| _                                     | Щ               |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   | т |   | т |
| Б.1.B.04 История                      |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | +        | + |   |   |   |
| садово-паркового                      |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| искусства                             |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.В.05Макетирование                 |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   | + |   |
| Б.1.В.06                              |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | +        |   |   |   |   |
| Фитопатология и                       |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | '        |   |   |   |   |
| ЭНТОМОЛОГИЯ                           |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.В.07 Основы                       | $\vdash$        |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | <u> </u> |   |   |   |   |
| лесоведения                           |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | +        |   |   |   |   |
| Б.1.В.08 Основы                       | $\vdash$        |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          | - |   |   |   |
|                                       |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | +        | + |   |   |   |
| лесопаркового                         |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| хозяйства                             | $\vdash \vdash$ |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   |   |   |   |
| Б.1.В.09 Дендрометрия                 |                 |   |   | L |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   | +        |   |   |   |   |
| Б.1.В.10 Декоративное                 |                 |   |   |   |          |   |   |   |     |     |   |  |   |   |          |   | + |   | + |
|                                       |                 |   | ı | 1 | ı        | ı | ı | l | l . | l . |   |  |   |   | l .      |   |   |   |   |

| 5.1.В.17   Декоративное седаюводство  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  | l |   |   |   |   |   |
|---|-----------------------|------|---|---|----------|--|---|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|
| E.I.B.12 Ріксунок и жимопись  | растениеводство       | <br> | - | ऻ |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.12 Рисунок и живопись   Б.1.В.13 Лапдшафтный дизайн   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | + |   |   | + |
| В.І.В.13 Ландшафтивій дизайн   В.І.В.14   Н.   В.   В.І.В.15 Геодезия   В.І.В.15 Геодезия   В.І.В.15 Геодезия   В.І.В.16   В.І.В.17 Подготовка выпускной квалификационной работы   В.І.В.18   Амализ дандшафтиведение   В.І.В.17 Подготовка выпускной квалификационной работы   В.І.В.18   Амализ дандшафтиоградостроительной ситуации   В.І.В.19 Организация   В.І.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС   В.І.В.21 Цветоводство   В.І.В.21 В.Д.В.0.10   Н.   Н.   Н.   Н.   Н.   Н.   Н.   Н   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.13 Ландшафтный дизайн Б.1.В.14 Лесомелноративное дизандшафтоведение Б.1.В.15 Геодезия Б.1.В.16 Ландшафтоведение Б.1.В.17 Подготовка выпускной квалификационной работы Б.1.В.18 Анализ дандшафтно-градостроительной ситуации Б.1.В.19 Организация рельефа и геолластика Б.1.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС Б.1.В.21 Цветоводство Б.1.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС документации и ПОС документации и ПОС дана дана дана дизандшафтно-градостроительной ситуации Б.1.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС дана дана дана дана дана дана дана дан   | •                     |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   | + |   |
| Дизайн  |                       |      | _ | - |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.І.В.14       Лесомелиоративное дандиафтоведение         Б.І.В.15 Геодезия       +         Б.І.В.16 Пандшафтоведение       +         Б.І.В.17 Подготовка выпускной квалификационной работы       +         Б.І.В.18 Анализ дандшафтно-градостроительной ситуации       +         Б.І.В.19 Организация рельефа и геопластика       +         Б.І.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС       +         Б.І.В.21 Цветоводство       +         Б.І.В.21 Дв.01.01       +         Блидь 1.02       +         Арбопластическое искусство       -         Б.І.В.ДВ.01.02       +         Арбопластическое посусство       -         Б.І.В.ДВ.02.02 Цветоведение       +         Б.І.О.01(У) Учебная ознакомительная практика       +         Б.І.О.02(У) Учебная ознакомительная практика       +         Б.І.О.03(У) Учебная ознакомительная практика       +         Б.І.О.03(У) Учебная практика научно-исследовательская       +  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | + |   |   |   |
| Лесомелиоративное двидиафтоведение  |                       |      | _ | - |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Вандшафтоведение  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
| Б.І.В.15 Геодезия       +       -         Ландшафтоведение       -       +       -         Б.І.В.17 Подготовка выпускной квалификационной работы       +       +       -         Б.І.В.18 Анализ ландшафтно- градостроительной ситуации       +       -       -       +       -       -       -       +       -       -       -       +       -       -       -       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       +       -       -       -       +       -       -       -       -       +       +       -<  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.16         Ландшафтоведение         + <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td>  |                       |      |   | - |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Ландшафтоведение  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
| Б.1.В.17 Подготовка выпускной квалификационной работы Б.1.В.18 Анализ ландшафтноградостроительной ситуации Б.1.В.19 Организация рельефа и геопластика Б.1.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС Б.1.В.21 Цветоводство Б.1.В.21 Цветоводство Б.1.В.21 Цветоводство Б.1.В.ДВ,01.01 Топиарное некусство Б.1.В.ДВ,01.02 Арбопластическое искусство Б.1.В.ДВ,02.01 Миженерная графика Б.1.В.ДВ,02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная ознакомительная практика Б.1.О.02(У) Учебная ознакомительная практика (геолезическая) Б.1.О.03(У) Учебная ознакомительная практика научно-исследовательская  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
| выпускной квалификационной работы   | Ландшафтоведение      |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| квалификационной работы Б.1.В.18 Анализ ландшафтно- градостроительной ситуации Б.1.В.19 Организация рельефа и геопластика Б.1.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС Б.1.В.21 Цветоводство  Б.1.В.21 Цветоводство  Б.1.В.21 Цветоводство  Б.1.В.21 Цветоводство  Б.1.В.28 ДВ.01.01 Топиарное искусство Б.1.В.ДВ.02.02 Настоведение Б.1.В.ДВ.02.01 Ниженерная графика Б.1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная практика Б.1.О.02(У) Учебная познакомительная практика Б.1.О.03(У) Учебная Ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная Ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная Ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная Практика (геодезическая)   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   | + |   |
| Ваботы   Б.І.В.18   Анализ  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.18       Анализ ландшафтноградостроительной ситуации         Б.1.В.19       Организация рельефа и геопластика         Б.1.В.20       Подготовка рабочей документации и ПОС         Б.1.В.21 Цветоводство       +         Б.1.В.21 Цветоводство       +         Б.1.В.ДВ.01.01       +         Топиарное искусство          Б.1.В.ДВ.01.02       +         Арбопластическое искусство          Б.1.В.ДВ.02.01          Инженерная графика          Б.1.В.ДВ.02.02          Цветоведение          Б.1.О.01(У)       Учебная ознакомительная практика         Б.1.О.02(У)       Учебная ознакомительная практика         Геодезическая)       +  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| ландшафтно-<br>градостроительной<br>ситуации  | работы                |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.19 Организация рельефа и геопластика  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
| Cutyaumu   B.1.B.19   Oprahuзaum   Penseфa и геопластика   B.1.B.20   Подготовка рабочей документации и ПОС   D.1.B.21 Цветоводство   H   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.19       Организация рельефа и геопластика         Б.1.В.20       Подготовка рабочей документации и ПОС         Б.1.В.21 Цветоводство       + +         Б.1.В.21 Цветоводство       + +         Б.1.В.ДВ.01.01       + +         Топиарное искусство       51.В.ДВ.01.02         Арбопластическое искусство       + +         Б.1.В.ДВ.02.01       + +  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.20 Подготовка рабочей документации и ПОС   ПО | ситуации              |      |   |   | <u> </u> |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.В.20       Подготовка рабочей документации и ПОС       + + +  | Б.1.В.19 Организация  |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | + |   |   |   |
| рабочей документации и ПОС Б.1.В.21 Цветоводство  Б.1.В.ДВ.01.01 Топиарное искусство Б.1.В.ДВ.01.02 Арбопластическое искусство Б.1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика Б.1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная ознакомительная практика Б.1.О.02(У) Учебная ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная научно-исследовательская   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| и ПОС Б.1.В.21 Цветоводство  Б1.В.ДВ.01.01 Топиарное искусство Б1.В.ДВ.01.02 Арбопластическое искусство Б1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика Б1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная ознакомительная практика Б.1.О.02(У) Учебная ознакомительная практика Б.1.О.03(У) Учебная практика Б.1.О.03(У) Учебная практика научно- исследовательская   | , ,                   |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   | + | + |   |
| Б.1.В.21 Цветоводство       +       -         Б1.В.ДВ.01.01       +       -         Б1.В.ДВ.01.02       +       -         Арбопластическое искусство       +       -         Б1.В.ДВ.02.01       +       +         Инженерная графика       +       +         Б1.В.ДВ.02.02       +       +         Цветоведение       +       -         Б.1.О.01(У)       Учебная ознакомительная практика       +       +         практика (геодезическая)       +       +       +         Б.1.О.03(У)       Учебная научно-исследовательская       +       +       +   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б1.В.ДВ.01.01 Топиарное искусство Б1.В.ДВ.01.02 Арбопластическое искусство Б1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика Б1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная практика Б1.О.02(У) Учебная ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно- исследовательская  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Топиарное искусство Б1.В.ДВ.01.02 Арбопластическое искусство Б1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика Б1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная практика Б.1.О.02(У) Учебная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно- исследовательская   | Б.1.В.21 Цветоводство |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | + |   |   | + |
| Топиарное искусство Б1.В.ДВ.01.02 Арбопластическое искусство Б1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика Б1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная практика Б.1.О.02(У) Учебная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно- исследовательская   | Б1.В.ДВ.01.01         |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | + |   |   | + |
| Б1.В.ДВ.01.02 Арбопластическое искусство Б1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика Б1.В.ДВ.02.02 Цветоведение Б.1.О.01(У) Учебная практика Б.1.О.02(У) Учебная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно- исследовательская   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | ' |   |   |   |
| Арбопластическое искусство  Б1.В.ДВ.02.01 Инженерная графика  Б1.В.ДВ.02.02 Цветоведение  Б.1.О.01(У) Учебная практика  Б.1.О.02(У) Учебная практика (геодезическая)  Б.1.О.03(У) Учебная практика научно-исследовательская   | Б1.В.ДВ.01.02         |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | + |   |   | + |
| искусство       18. ДВ.02.01         Инженерная графика       2   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   | ' |   |   |   |
| Б1.В.ДВ.02.01       +         Инженерная графика       +         Б1.В.ДВ.02.02       +         Цветоведение       +         Б.1.О.01(У)       Учебная         ознакомительная       +         практика       +         Б.1.О.02(У)       Учебная         практика       +         практика       +         практика       научно-         исследовательская       +   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Инженерная графика       1       4  | Б1.В.ДВ.02.01         |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   | + |   |
| Б1.В.ДВ.02.02       +         Цветоведение       +         Б.1.О.01(У)       Учебная         ознакомительная       +         практика       +         Б.1.О.02(У)       Учебная         практика       +         (геодезическая)       +         Б.1.О.03(У)       Учебная         практика       научно-         исследовательская       +   | Инженерная графика    |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Цветоведение  | Б1.В.ДВ.02.02         |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   | + |   |
| ознакомительная практика Б.1.О.02(У) Учебная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно-исследовательская   | Цветоведение          |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| ознакомительная практика Б.1.О.02(У) Учебная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно-исследовательская   | Б.1.О.01(У) Учебная   |      |   |   |          |  |   |   |  | + |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.О.02(У)       Учебная         ознакомительная       н         практика       (геодезическая)         Б.1.О.03(У)       Учебная         практика       научно-         исследовательская       +   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно-исследовательская  | практика              |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| ознакомительная практика (геодезическая) Б.1.О.03(У) Учебная практика научно-исследовательская  | Б.1.О.02(У) Учебная   |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
| (геодезическая)         +         +           Б.1.О.03(У)         Учебная практика научно-исследовательская         +         +   | ознакомительная       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.О.03(У) Учебная научно-<br>исследовательская + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  | практика              |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| практика научно- исследовательская  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| практика научно- исследовательская  | Б.1.О.03(У) Учебная   |      |   |   |          |  | - | + |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
|   | -                     |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
|   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| работа (получение   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| первичных навыков   | первичных навыков     |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| научно-   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| исследовательской   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| деятельности) по  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| урбоэкологии и  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| мониторингу   |                       |      |   |   | <u> </u> |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.О.04(У) Учебная + + + + + + + + + + + + + + + + + + +   |                       |      |   |   |          |  |   | + |  |   |  |   | + |   |   |   |   |
| практика научно-  |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| исследовательская   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| работа (получение   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| первичных навыков   | _                     |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| научно-   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| исследовательской   |                       |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |
| деятельности) по  | деятельности) по      |      |   |   |          |  |   |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |

| пентиологии                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| дендрологии Б.1.O.05(У) Учебная     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | - |   | - |
| технологическая                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + |   | + |
| (проектно-                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| технологическая)                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| практика по                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| _                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| декоративному                       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| растениеводству Б.1.О.06(У) Учебная |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | H |
| \ /                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + |   | + |   | + |
| технологическая<br>(проектно-       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| технологическая)                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| практика по                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| древоводству<br>Б.1.О.07(У) Учебная |   |   | - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ( )                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + | + |   |   |
| творческая практика                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| (по проектированию                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| открытых пространств)               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.О.08(П)                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + |   |   | + |   |   |   |   |
| Производственная                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| практика (научно-                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| исследовательская                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| работа)                             |   |   | - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Б.1.О.09(П)                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + | + |   |   |   | + | + | + | + |   |
| Производственная                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| исполнительская                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| практика                            |   |   | - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Б.2.В.01(П)                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + | + |   | + |
| Производственная                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| технологическая                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| (проектно-                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| технологическая)                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| практика                            |   |   | - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Б3.01 Подготовка к                  | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| сдаче и сдача                       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| государственного                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| экзамена                            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Б3.02 Выполнение и                  | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| защита выпускной                    | - |   |   |   | Т | + | + |   | _ | _ |   | + | _ | _ | T | + | _ | Т | + |   | _ | — |
| квалификационной                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| работы                              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ФТД.01 История                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + |   |   |   |   |
| садово-парковых                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | ' |   |   |   |   |
| комплексов Орловской                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| области                             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ФТД.02                              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | + |   |   |   |
| Проектирование малых                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | _ |   |   |   |
| архитектурных форм в                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ландшафтной                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| архитектуре                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                                     |   | I | 1 | 1 | 1 | L | ı | 1 | L | L | l | L | ı | L | 1 | ı | ı | l | L | l | ı |   |

| Номе р изменения | Текст изменений   | заседания Уч        | аз, протокол<br>пеного совета<br>оситета |
|------------------|---|---------------------|--|
|                  |   | $N_{\underline{0}}$ | Дата                                     |
|                  | Внесены изменения в пункт 1.2<br>Нормативные документы для разработки<br>ОПОП:  | Протоко<br>л № 13   | 28.06.20<br>22 r.                        |
|                  | Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» признать утратившим силу с 1 сентября 2022 г.  Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образоватия — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» вступает в силу с 1 сентября 2022 г. |                     |  |
|                  | Внесены изменения в ОПОП в части календарного учебного графика, учебного плана  | Протоко<br>л № 13   | 28.06.20<br>22 r.                        |
|                  | Внесены изменения в пункт 1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП: Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №208 от 27 февраля 2023 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования». Формулировку компетенции. «Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению» заменить на «Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности» вступает в силу с 1 сентября 2023 года.    | Протоко л № 15      | 29.06.20<br>23 г.                        |
|                  | В связи с вводом в учебный процесс программы «Лаборатория ММИС» (г. Шахты) внесены изменения в календарные учебные графики и учебные планы  | Протоко<br>л № 15   | 29.06.20<br>23 г.                        |