

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Утверждаю

Ректор

  
А.И. Трубилин  
« 20 » 2022 г.

Номер внутривузовской регистрации  
ОПОП ВО 22 / 104

**АДАптиРОВАННАЯ ОСНОВНАЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С  
ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ  
ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ**

Образовательная программа является унифицированной адаптированной основной образовательной программой

Программа бакалавриата  
по направлению подготовки  
**38.03.02 Менеджмент**

Направленность  
**«Инновационный менеджмент»**  
(программа бакалавриата)

Уровень высшего образования  
**Бакалавриат**

Форма обучения  
**очная, очно-заочная**

**Краснодар 2022**

## Лист согласований

Адаптированная основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее АОПОП ВО) составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12 августа 2020 года № 970.

АОПОП ВО рассмотрена и утверждена на заседании ученого совета экономического факультета, протокол № 9, от «23» мая 2022 г.

АОПОП ВО рассмотрена и утверждена на заседании Ученого совета университета, протокол № 7, от «23» мая 2022 г.

Проректор по учебной работе

 / А. В. Петух /

Начальник  
учебно-методического управления

 /С. В. Хоружая /

Декан экономического  
факультета

 /К. Э. Тюпаков/

Руководитель АОПОП ВО

 /А. П. Соколова/

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| <b>1 Общие положения</b> .....   | 5  |
| 1.1 Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) .....                          | 5  |
| 1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП ВО .....   | 5  |
| <b>2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника</b> .....   | 6  |
| 2.1 Общее описание профессиональной деятельности выпускника .....  | 6  |
| 2.2 Профессиональные стандарты, соотнесенные с ФГОС ВО .....   | 7  |
| 2.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника .....  | 7  |
| <b>3 Требования к результатам освоения ОПОП ВО</b> .....   | 8  |
| <b>4 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП ВО</b> ..... | 22 |
| 4.1 Календарный учебный график .....   | 22 |
| 4.2 Учебный план .....   | 22 |
| 4.3 Рабочие программы дисциплин (модулей) .....  | 23 |
| 4.4 Рабочие программы практик .....  | 24 |
| 4.5 Государственная итоговая аттестация .....  | 25 |
| <b>5 Оценочные средства ОПОП ВО</b> .....  | 25 |
| <b>6 Условия реализации ОПОП ВО</b> .....  | 26 |
| 6.1 Общесистемные условия реализации ОПОП ВО .....   | 26 |
| 6.2 Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО .....  | 27 |
| 6.3 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО .....  | 27 |
| 6.4 Финансовое обеспечение реализации ОПОП ВО .....  | 28 |
| 6.5 Механизмы оценки качества образовательной деятельности .....   | 28 |
| <b>7 Условия реализации ОПОП ВО для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья</b> .....                 | 29 |
| <b>8 Воспитательная работа с обучающимися при освоении ОПОП ВО</b> .....   | 31 |
| <b>Приложение – Матрица соответствия составных частей ОПОП ВО и формируемых компетенций</b> .....                    | 33 |

## **1 Общие положения**

### **1.1 Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО)**

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования бакалавриата, реализуемая ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность «Инновационный менеджмент» (далее ОПОП ВО) представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную университетом с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта по соответствующему направлению подготовки высшего образования (ФГОС ВО), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 970.

ОПОП ВО представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, программы ГИА, а также оценочных и методических материалов, рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

Обучение по ОПОП ВО осуществляется в очной и очно-заочной формах.

Срок освоения ОПОП ВО бакалавриата в очной форме обучения составляет 4 года, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации.

В очно-заочной форме обучения срок освоения ОПОП ВО составляет 4 года и 8 месяцев.

Реализация ОПОП ВО осуществляется с использованием современных образовательных технологий, в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Выпускнику, освоившему ОПОП ВО (далее выпускнику), присваивается квалификация бакалавр, выдается диплом бакалавра.

Объем ОПОП ВО составляет 240 зачетных единиц за весь период обучения.

Объем ОПОП ВО, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е., а при ускоренном обучении не более 80 з.е.

Зачетная единица эквивалентна 36 академическим часам (при продолжительности академического часа 45 минут).

Реализация ОПОП ВО осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском языке.

### **1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП ВО**

**Нормативную правовую базу разработки ОПОП ВО составляют:**

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ;

- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратур»;

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата), утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 970;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 сентября 2018 г. № 592н «Об утверждении профессионального стандарта «Бизнес-аналитик» с изменениями и дополнениями от 14 декабря 2018 года;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 апреля 2018 г. № 239н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по работе с инвестиционными проектами»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 сентября 2020 г. № 577н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий».
- Устав ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства РФ от 28.09.2021 г. № 669.

## **2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника**

### **2.1 Общее описание профессиональной деятельности выпускника**

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускник, освоивший ОПОП ВО, может осуществлять профессиональную деятельность:

- 08 Финансы и экономика (в сферах: внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита; финансового консультирования; управления рискам; организации закупок; исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий; продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий; управления проектами; контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений; консалтинга);
- 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: стратегического и тактического планирования и организации производства; логистики; организации сетей поставок).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

В рамках освоения ОПОП ВО выпускник готовится к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- информационно-аналитический;
- организационно-управленческий;
- предпринимательский;
- научно-исследовательский.

Основные объекты (области знаний) профессиональной деятельности выпускников, определяющие направленность ОПОП ВО:

- организации различной организационно-правовой формы, включая государственные и общественные учреждения, осуществляющие инновации;
- структурные подразделения и функциональные службы организации;
- бизнес-процессы в организации;
- внутриорганизационные и межорганизационные проекты, включая проекты инновационного развития.

## **2.2 Профессиональные стандарты, соотнесенные с ФГОС ВО**

Профессиональные стандарты и перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника:

### **1. Профессиональный стандарт «Бизнес-аналитик»**

ОТФ-3.4: Обоснование решений

ТФ: Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей изменений D/01.6

ТФ: Анализ, обоснование и выбор решения D/02.6

### **2. Профессиональный стандарт «Специалист по работе с инвестиционными проектами»**

ОТФ-3.1: Подготовка инвестиционного проекта

ТФ: Разработка инвестиционного проекта A/01.6

ТФ: Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта A/02.6

ТФ: Формирование экспертного заключения о возможности реализации инвестиционного проекта A/03.6

### **3. Профессиональный стандарт «Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий»**

ОТФ-3.1: Информационное сопровождение процесса создания РИД и ИС

ТФ: Проведение патентного поиска и построение патентных ландшафтов с целью выявления технологических направлений развития A/01.6

ТФ: Оказание информационной поддержки специалистам, осуществляющим научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы A/02.6

ТФ: Разработка справочных и вспомогательных материалов по трансферу технологий, коммерциализации прав на РИД и СИ A/03.6

ТФ: Создание и информационное наполнение базы данных по РИД и СИ в области науки и техники, а также показателям инновационной деятельности организации A/04.6

## **2.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника**

Перечень типов задач профессиональной деятельности выпускников представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Основные задачи профессиональной деятельности выпускников

| Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда России)  | Типы задач профессиональной деятельности | Объекты профессиональной деятельности (или области знания)   |
|---|--|--|
| 08 Финансы и экономика (в сферах: выявления бизнес-проблем, выяснения потребностей заинтересованных сторон, обоснования решений и обеспечения проведения изменений в организации, управления процессами разработки и реализации инвестиционных проектов с применением разных форм финансирования) | Информационно-аналитический              | - организации различной организационно-правовой формы, включая государственные и общественные учреждения, осуществляющие инновации;<br>- структурные подразделения и функциональные службы организации;<br>- бизнес-процессы в организации;<br>- внутриорганизационные и межорганизационные проекты, включая проекты инновационного развития |
|   | Организационно-управленческий            | - организации различной организационно-правовой формы, включая государственные и общественные учреждения, осуществляющие инновации;<br>- структурные подразделения и функциональные службы организации;<br>- бизнес-процессы в организации;<br>- внутриорганизационные и межорганизационные проекты, включая проекты инновационного развития |
|   | Предпринимательский                      | - организации различной организационно-правовой формы, включая государственные и общественные учреждения, осуществляющие инновации;<br>- структурные подразделения и функциональные службы организации;<br>- бизнес-процессы в организации;<br>- внутриорганизационные и межорганизационные проекты, включая проекты инновационного развития |
| 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: стратегического и тактического планирования и организации производства, управления интеллектуальной собственностью организации)  | Научно-исследовательский                 | - организации различной организационно-правовой формы, включая государственные и общественные учреждения, осуществляющие инновации;<br>- структурные подразделения и функциональные службы организации;<br>- бизнес-процессы в организации;<br>- внутриорганизационные и межорганизационные проекты, включая проекты инновационного развития |
| Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность.   | Организационно-управленческий            | - организации различной организационно-правовой формы, включая государственные и общественные учреждения, осуществляющие инновации;<br>- структурные подразделения и функциональные службы организации;<br>- бизнес-процессы в организации;<br>- внутриорганизационные и межорганизационные проекты, включая проекты инновационного развития |

### 3 Требования к результатам освоения ОПОП ВО

В результате освоения ОПОП ВО у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Таблица 2 – Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| Категории (группы) универсальных компетенций | Код и наименование универсальной компетенции            | Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции |
|--|---|--|
| Системное и критическое мышление             | УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и | УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые состав-             |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | <p>синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>   | <p>ляющие, осуществляет декомпозицию задачи.<br/>УК-1.2.<br/>Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.<br/>УК-1.3.<br/>Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки.<br/>УК-1.4.<br/>Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности<br/>УК-1.5.<br/>Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи.</p>  |
| <p>Разработка и реализация проектов</p> | <p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> | <p>УК-2.1.<br/>Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение.<br/>Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач.<br/>УК-2.2.<br/>Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.<br/>УК-2.3.<br/>Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время.<br/>УК-2.4.<br/>Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта.</p>   |
| <p>Командная работа и лидерство</p>     | <p>УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p>  | <p>УК-3.1.<br/>Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде.<br/>УК-3.2.<br/>Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми 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).<br/>УК-3.3.<br/>Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.<br/>УК-3.4.<br/>Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы</p> |
| <p>Коммуникации</p>                     | <p>УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>                          | <p>УК-4.1.<br/>Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами.<br/>УК-4.2.</p>   |



|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | <p>Использует информационно- коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках.</p> <p>УК-4.3.</p> <p>Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>УК-4.4.</p> <p>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 задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.</p> <p>УК-4.5.</p> <p>Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно.</p> |
| Межкультурное взаимодействие                                    | УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах                     | <p>УК-5.1.</p> <p>Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.</p> <p>УК-5.2.</p> <p>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.</p> <p>УК-5.3.</p> <p>Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.</p>   |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение) | УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | <p>УК-6.1.</p> <p>Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы.</p> <p>УК-6.2.</p> <p>Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.</p> <p>УК-6.3.</p> <p>Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы</p>  |

|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
|                                       |   | <p>развития деятельности и требований рынка труда.<br/>УК-6.4.<br/>Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата.<br/>УК-6.5.<br/>Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.</p>   |
|                                       | <p>УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>   | <p>УК-7.1.<br/>Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни.<br/>УК-7.2.<br/>Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.</p>  |
| <p>Безопасность жизнедеятельности</p> | <p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> | <p>УК-8.1.<br/>Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия профессиональной деятельности, в т.ч. с помощью средств защиты.<br/>УК-8.2.<br/>Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества.<br/>УК-8.3.<br/>Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения), в т.ч. с помощью средств защиты.<br/>УК-8.4.<br/>Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.</p> |
| <p>Инклюзивная компетентность</p>     | <p>УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>  | <p>УК-9.1.<br/>Знает основы психофизического развития личности<br/>УК-9.2.<br/>Понимает особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах<br/>УК-9.3.<br/>Использует этические и социальные нормы общения с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидностью, учитывая их коммуникативные и личностные особенности и потребности<br/>УК-9.4.<br/>Владеет навыками планирования и организации социального и правового сопровождения (адаптации) лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидностью в условиях инклюзивного взаимодействия в профессиональной сфере</p>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p>Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность</p> | <p>УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> | <p>УК-10.1.<br/>Знает основные экономические категории и понимает базовые принципы функционирования экономики</p> <p>УК-10.2.<br/>Демонстрирует знание целей, задач, инструментов и эффектов бюджетно-налоговой, денежно-кредитной, социальной, пенсионной политики государства и может оценить их влияние на макроэкономические процессы и индивидов</p> <p>УК-10.3.<br/>Умеет искать, анализировать и использовать финансовую, экономическую и правовую информацию для принятия обоснованных решений на всех этапах жизненного цикла индивида как экономического агента (цены на товары и услуги, валютные курсы, процентные ставки по депозитам и кредитам, ставки налогов, условия оплаты труда при поиске работы и др.)</p> <p>УК-10.4.<br/>Демонстрирует знание законов и механизмов хозяйствования, которые регулируют отношения в производстве, распределении, обмене и потреблении жизненных благ в обществе, в условиях ограниченности ресурсов.</p> <p>УК-10.5.<br/>Умеет применять методы личного экономического и финансового планирования, а также решать задачи в данной сфере, возникающие на всех этапах жизненного цикла индивида для достижения поставленных целей (выбрать товар или услугу с учетом реальных финансовых возможностей, найти работу и согласовать с работодателем условия контракта, открыть собственную компанию или зарегистрироваться индивидуальным предпринимателем, рассчитать процентные ставки, определить целесообразность взятия кредита и т.п.)</p> |
| <p>Гражданская позиция</p>  | <p>УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</p>                         | <p>УК-11.1.<br/>Анализирует действующее законодательство в области противодействия коррупции</p> <p>УК-11.2.<br/>Принимает самостоятельные решения в области противодействия коррупции, основываясь на действующем законодательстве</p> <p>УК-11.3.<br/>Выявляет признаки коррупционного поведения, оценивает и содействует его пресечению</p> <p>УК-11.4.<br/>Придерживается антикоррупционной профессиональной этики, развивает правосознание по нетерпимому отношению к коррупционным проявлениям в обществе</p>  |

Таблица 3 – Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| Категории (группы) общепрофессиональных компетенций | Код и наименование общепрофессиональной компетенции   | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции   |
|---|---|---|
| Общепрофессиональные навыки                         | ОПК-1. Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории  | <p>Индикаторы достижения компетенций</p> <p>ОПК-1.1.<br/>Знает основы экономических, организационных и управленческих теорий в объеме, необходимом для успешной профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-1.2.<br/>Знает виды и элементы стратегического управления экономическим развитием, роль и функции прогнозирования при разработке макроэкономической политики</p> <p>ОПК-1.3.<br/>Умеет анализировать структурные и качественные изменения макроэкономической политики во взаимосвязи с экономическим развитием государства и трансформации стратегического и тактического подходов</p> <p>ОПК-1.4.<br/>Умеет рассчитывать основные показатели социально-экономического развития, анализировать динамику и эффективность экономического роста</p> <p>ОПК-1.5.<br/>Использует знания экономической, организационной и управленческой теорий в профессиональной деятельности и осуществляет постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой наук</p> <p>ОПК-1.6.<br/>Владеет навыками использования инструментария экономико-математического моделирования для постановки и решения типовых задач выявления причинно-следственных связей и оптимизации деятельности объекта управления.</p> |
| Сбор и учет факторов внешней среды                  | ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем | <p>ОПК-2.1.<br/>Знает методы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения управленческих задач и современные интеллектуально-поисковые системы</p> <p>ОПК-2.2.<br/>Знает направления государственной политики и систему взаимосвязей стратегического планирования между социально-экономическими системами разных уровней с целью подготовки материалов для принятия сбалансированных управленческих решений</p> <p>ОПК-2.3.<br/>Умеет выбирать и использовать адекватные содержанию профессиональных задач методы обработки и анализа данных.</p> <p>ОПК-2.4.<br/>Анализирует планы, стратегии, программы, предоставляемые государственными, территориальными, отраслевыми структурами в целях разработки стратегических планов организации на микро и макроуровнях</p>  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  |   | <p>ОПК-2.5.<br/>Владеет навыками и методами статистической обработки и интеллектуального анализа информации, необходимой для принятия обоснованных организационно-управленческих решений.</p>  |
| Разработка и обоснование организационно-управленческих решений | <p>ОПК-3. Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</p> | <p>ОПК-3.1.<br/>Знает основные методы и модели принятия организационно-управленческих решений<br/>ОПК-3.2.<br/>Умеет разрабатывать, обосновывать, реализовывать, оценивать ожидаемые результаты предлагаемых организационно-управленческих решений<br/>ОПК-3.3.<br/>Владеет навыками оценивания ожидаемых результатов предлагаемых организационно-управленческих решений</p>   |
| Бизнес-планирование  | <p>ОПК-4. Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности организаций</p>   | <p>ОПК-4.1.<br/>Знает основные методы идентификации возможностей и угроз во внешней среде организации<br/>ОПК-4.2<br/>Умеет выявлять и оценивать возможности развития организации и бизнесов с учетом имеющихся ресурсов и компетенций.<br/>ОПК-4.3.<br/>Владеет методами разработки планов проектов и направлений бизнеса.</p>  |
| Современные информационные технологии и программные средства   | <p>ОПК-5. Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ</p>          | <p>ОПК-5.1.<br/>Знает современные информационные технологии и возможности их применения для решения профессиональных задач; методы и технологии управления крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ<br/>ОПК-5.2<br/>Умеет применять соответствующие содержанию профессиональных задач современные информационные технологии и программное обеспечение; проводить интеллектуальный анализ крупных массивов данных, используя современные информационные технологии и программные средства.<br/>ОПК5.3.<br/>Обладает навыками использования современных информационных технологий и программных средств для решения профессиональных задач</p> |
|  | <p>ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>   | <p>ОПК-6.1.<br/>Знает принципы работы современных информационных технологий и способы их использования для решения профессиональных задач<br/>ОПК-6.2<br/>Применяет современные информационные технологии и программное обеспечение, современные методы обработки деловой информации и корпоративных информационных систем с учетом основных требований информационной безопасности<br/>ОПК6.3.<br/>Обладает навыками анализа информации о функционировании системы внутреннего документооборота организации, ведения баз данных по раз-</p>   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | личным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов. |
|--|--|--|

Таблица 4 – Профессиональные компетенции выпускников

| Код и наименование профессиональной компетенции  | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции  | Основание (ПС, анализ опыта)  |
|--|--|---|
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: информационно-аналитический</b>  |  |   |
| ПК-1. Способен анализировать внутренние и внешние факторы и условия, влияющие на деятельность организации, осуществлять подготовку к проведению изменений в организации, проводить мониторинг параметров проводимых в организации изменений, проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев | <p>ПК-1.1.<br/>Понимает и анализирует предметную область и специфику деятельности организации, внутренние и внешние факторы и условия, влияющие на нее, выполняет функциональную декомпозицию работ, моделирует объем и границы работ</p> <p>ПК-1.2.<br/>Анализирует организационную структуру, бизнес-процессы с целью выявления заинтересованных сторон, сбора, регистрации и анализа информации о заинтересованных сторонах, проведения их классификации</p> <p>ПК-1.3.<br/>Проводит сбор, анализ, систематизацию, хранение и поддержание в актуальном состоянии информации бизнес-анализа</p> <p>ПК-1.4.<br/>Разрабатывает показатели и проводит оценку состояния организации, проводит анализ деятельности организации с целью подготовки к проведению изменений</p> <p>ПК-1.5.<br/>Оценивает готовность организации к изменениям в соответствии с выбранным решением, моделирует объем и границы работ, проводит изменения в соответствии с выбранным решением</p> <p>ПК-1.6.<br/>Проводит изменения в соответствии с выбранным решением, анализирует и оценивает эффективность реализованного решения с точки зрения выбранных критериев, анализирует причины и разрабатывает пути доработки решения в случае недостижения решением поставленных бизнес-целей</p> | <p>08.037 Бизнес-аналитик<br/>ОТФ-3.4: Обоснование решений<br/>ТФ: Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей</p> |
| ПК-2. Владеет навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления   | <p>ПК-2.1.<br/>Анализирует деятельность организации, внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации, выявляет и классифицирует бизнес-проблемы или бизнес-возможности</p> <p>ПК-2.2.<br/>Анализирует уровень развития отраслей на национальном и мировом пространстве, факторы, влияющие на состояние и динамику их развития</p> <p>ПК-2.3.<br/>Представляет информацию о выявленных бизнес-проблемах или бизнес-возможностях различными способами и в различных форматах для обсуждения с заинтересованными сторонами, формирует целевые показатели управленческих решений</p> <p>ПК-2.4.<br/>Проводит оценку эффективности управленческих решений с точки зрения выбранных критериев, оценивает бизнес-возможность реализации реше-</p>  | <p>08.037 Бизнес-аналитик<br/>ОТФ-3.4: Обоснование решений<br/>ТФ: Анализ, обоснование и выбор решения</p>  |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | <p>ния с точки зрения выбранных целевых показателей</p> <p>ПК-2.5.<br/>Анализирует управленческие решения с точки зрения достижения целевых показателей, оценивает ресурсы, необходимые для реализации решений</p> <p>ПК-2.6.<br/>Оценивает эффективность каждого варианта решения как соотношение между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью</p>   |   |
| <p>ПК-3. Умеет проводить отраслевой анализ для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений о финансировании инновационных проектов</p>  | <p>ПК-3.1.<br/>Использует методы оценки экономической эффективности отрасли в рамках реализации инвестиционного проекта, разрабатывает меры по снижению воздействия основных факторов риска на результаты эффективности проекта</p> <p>ПК-3.2.<br/>Готовит предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности, а также целями проекта и критериями отбора продукции, полученными от заказчика, оценивает устойчивость проекта к изменению условий внутренней и внешней среды</p> <p>ПК-3.3.<br/>Использует системный анализ, теорию принятия решений в рамках инвестиционного проекта, теорию управления рисками инвестиционного проекта</p> <p>ПК-3.4.<br/>Использует эконометрические методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу</p> <p>ПК-3.5.<br/>Выявляет ограничения и допущения при реализации инвестиционного проекта, оценивает уровень риска по инвестиционному проекту, разрабатывает мероприятия по управлению рисками инвестиционного проекта, обосновывает необходимость реализации инвестиционного проекта</p> | <p>08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами</p> <p>ОТФ-3.1: Подготовка инвестиционного проекта</p> <p>ТФ: Разработка инвестиционного проекта</p> <p>ТФ: Формирование экспертного заключения о возможности реализации инвестиционного проекта</p> |
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: организационно управленческий</b>   |   |   |
| <p>ПК-4. Владеет навыками разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации, выполнения оценки производственно-технологического инновационного потенциала организации с использованием стандартных методик и алгоритмов</p> | <p>ПК-4.1.<br/>Владеет методами ведения плановой работы в организации, применяемыми формами учета и отчетности, навыками использования нормативных правовых актов, методических материалов по вопросам организации управления производством, производственного планирования, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности</p> <p>ПК-4.2.<br/>Выполняет типовые расчеты, необходимые для составления проектов перспективных планов производственной деятельности организации, выполняет оценку производственно-технологического инновационного потенциала организации с использованием стандартных методик и алгоритмов</p> <p>ПК-4.3.<br/>Выполняет технические расчеты, графические и вычислительные работы, проводит технологический аудит и обосновывает предложения по внедрению результатов исследований и разработок в</p>  | <p>Управление процессами стратегического и тактического планирования производства на предприятии с использованием стандартных методик и алгоритмов )</p>  |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p>производство<br/>ПК-4.4.<br/>Выбирает способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов</p> <p>ПК-4.5.<br/>Определяет экономическую эффективность внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений</p>   |   |
| <p>ПК-5. Владеет навыками тактического управления процессами организации производства, выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ при формировании организационно-экономических разделов технической, технологической и управленческой документации для освоения технологических процессов, подготовки производства и выпуска инновационной продукции</p> | <p>ПК-5.1.<br/>Демонстрирует знание экономики и организации производства и реализации продукции, технологических процессов и режимов производства, стандартов унифицированной системы организационно-распорядительной и технологической документации</p> <p>ПК-5.2.<br/>Понимает требования рациональной организации труда при разработке технологических процессов, владеет методами анализа состояния нормирования труда, качества норм, показателей по труду, изучения трудовых процессов и наиболее эффективных приемов и методов труда, использования рабочего времени</p> <p>ПК-5.3.<br/>Разрабатывает мероприятия по снижению трудоемкости продукции, выявлению резервов роста производительности труда за счет повышения качества нормирования, по устранению потерь рабочего времени и улучшению его использования, готовит предложения по совершенствованию систем оплаты труда, материального и морального стимулирования работников</p> <p>ПК-5.4.<br/>Обосновывает количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивает рациональность их использования</p> <p>ПК-5.5.<br/>Разрабатывает организационно-техническую и организационно-экономическую документацию, выполняет технические расчеты, графические и вычислительные работы для освоения технологических процессов, подготовки производства и реализации инновационной продукции</p> <p>ПК-5.6.<br/>Руководит проведением экономических исследований производственно-хозяйственной деятельности организации в целях обоснования внедрения новых технологий, смены ассортимента продукции с учетом конъюнктуры рынка, разрабатывает предложения по совершенствованию управления организацией и эффективному выявлению и использованию имеющихся ресурсов для обеспечения конкурентоспособности производимой продукции, работ (услуг) и получения прибыли</p> | <p>Управление процессами организации производства на предприятии в процессе освоения технологических процессов, подготовки производства и выпуска инновационной продукции</p> |
| <p>ПК-6. Владеет навыками разработки с учетом требований рыночной конъюнктуры</p>  | <p>ПК-6.1.<br/>Владеет современными методами организации наукоемкого производства и характеристиками пере-</p>   | <p>Управление процессами разработки мероприятий по модернизации стратегии</p>   |



|   |  |   |
|---|--|---|
| <p>конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятий по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции</p> | <p>довых производственных технологий, методами определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними, порядком разработки организационных структур организации, положений о подразделениях, должностных инструкций</p> <p>ПК-6.2.<br/>Выполняет оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов, выбирает способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов</p> <p>ПК-6.3.<br/>Руководит разработкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении организации, их корректировкой в течение планируемого периода, разработкой и внедрением нормативов для производственного планирования</p> <p>ПК-6.4.<br/>Анализирует показатели деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности управления, разрабатывает рекомендации по использованию научно обоснованных методов комплексного решения задач тактического планирования производства с применением современных информационных технологий</p> <p>ПК-6.5.<br/>Разрабатывает с учетом требований рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятия по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции</p> | <p>организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции</p>   |
| <p>ПК-7. Способен участвовать в разработке инвестиционного проекта, программы внедрения технологических и продуктовых инноваций и оценке их устойчивости к изменению условий внутренней и внешней среды</p>   | <p>ПК-7.1.<br/>Использует основы экономического анализа при реализации инвестиционного проекта, методы оценки экономической эффективности отрасли в рамках реализации инвестиционного проекта</p> <p>ПК-7.2.<br/>Оценивает эффективность инвестиционного проекта, прогнозирует доходы и расходы инвестиционного проекта, рассчитывает период его окупаемости, потребность в кредитных ресурсах на основе доли собственных средств акционеров проекта, строит финансовые модели</p> <p>ПК-7.3.<br/>Разрабатывает сценарии реализации проекта в зависимости от различных условий внутренней и внешней среды, оценивает эффективность различных сценариев реализации проекта, принимает инвестиционное решение, формирует плановые значения ключевых показателей инвестиционного проекта</p> <p>ПК-7.4.</p>   | <p>08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами<br/>ОТФ-3.1: Подготовка инвестиционного проекта<br/>ТФ: Разработка инвестиционного проекта</p> |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <p>Готовит предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности, а также целями проекта и критериями отбора продукции, полученными от заказчика</p> <p>ПК-7.5.</p> <p>Оценивает устойчивость проекта к изменению условий внутренней и внешней среды, к изменяющимся ключевым параметрам внешней и внутренней среды</p>  |   |
| <p>ПК-8. Владеет навыками экспертизы инвестиционного проекта и подготовки экспертного заключения, управления процессом его реализации</p>  | <p>ПК-8.1.</p> <p>Понимает основы инвестиционного менеджмента, процессы управления инвестиционными проектами, методику разработки плана управления инвестиционными проектами, принципы взаимодействия процессов управления инвестиционными проектами</p> <p>ПК-8.2.</p> <p>Планирует управление содержанием инвестиционного проекта, оценивает соответствие инвестиционного проекта планам стратегического развития компании, анализирует источники финансирования инвестиционного проекта</p> <p>ПК-8.3.</p> <p>Оценивает эффективность проектов, потоки проекта, обязательные платежи применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта, анализирует и планирует распределение рисков реализации инвестиционного проекта между всеми его участниками</p> <p>ПК-8.4.</p> <p>Анализирует принципиальные технические решения и технологии, предлагаемые для реализации инвестиционного проекта, разрабатывает алгоритмы, модели, схемы по инвестиционному проекту</p> <p>ПК-8.5.</p> <p>Разрабатывает документы, отчеты по инвестиционному проекту, разрабатывает и проводит презентации инвестиционного проекта</p> <p>ПК-8.6.</p> <p>Выявляет ограничения и допущения реализации инвестиционного проекта, оценивает уровень риска инвестиционного проекта, разрабатывает мероприятия по управлению рисками</p> | <p>08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами</p> <p>ОТФ-3.1: Подготовка инвестиционного проекта</p> <p>ТФ: Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта</p> <p>ТФ: Формирование экспертного заключения о возможности реализации инвестиционного проекта</p> |
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: предпринимательский</b>  |   |   |
| <p>ПК-9. Владение навыками оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности, выявления новых рыночных возможностей и формирования новых бизнес-моделей</p> | <p>ПК-9.1.</p> <p>Понимает предметную область и специфику деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач бизнес-анализа, анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на ее деятельность</p> <p>ПК-9.2.</p> <p>Разрабатывает показатели и проводит анализ и оценку состояния организации, оценивает готовность организации к изменениям в соответствии с выбранным решением, оценивает бизнес-возможность реализации решения с точки зрения выбранных целевых показателей, моделирует объем и границы работ</p> <p>ПК-9.3.</p> <p>Формирует бизнес-идею, разрабатывает бизнес-</p>  | <p>08.037 Бизнес-аналитик</p> <p>ОТФ-3.4: Обоснование решений</p> <p>ТФ: Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей изменений</p> <p>ТФ: Анализ, обоснование и выбор решения</p>  |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | <p>модель предприятия, анализирует варианты организации бизнеса</p> <p>ПК-9.4.<br/>Оценивает ресурсы, необходимые для реализации предпринимательских решений, оценивает эффективность каждого варианта решения как соотношение между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью, выбирает решения для реализации в составе группы экспертов</p> <p>ПК-9.5.<br/>Выявляет, регистрирует, анализирует и классифицирует риски и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации</p>  |   |
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский</b>  |   |   |
| <p>ПК-10. Владеет навыками планирования и организации инновационной деятельности на предприятиях (организациях)</p>         | <p>ПК-10.1.<br/>Использует современные методы планирования и организации наукоемкого производства и характеристики передовых производственных технологий, методы ведения плановой работы в организации, применяемые формы учета и отчетности</p> <p>ПК-10.2<br/>Понимает порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений</p> <p>ПК-10.3<br/>Выбирает способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов</p> <p>ПК-10.4<br/>Выполняет технические расчеты, графические и вычислительные работы, проводит технологический аудит и обосновывает предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство</p> <p>ПК-10.5<br/>Выполняет оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов</p> <p>ПК-10.6.<br/>Руководит разработкой производственных программ и календарных графиков выпуска инновационной продукции в организации, их корректировкой в течение планируемого периода</p> <p>ПК-10.7.<br/>Анализирует показатели деятельности структурных подразделений организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявляет возможности повышения эффективности управления, разработки рекомендаций по использованию научно обоснованных методов комплексного решения задач тактического планирования производства с применением современных информационных технологий</p> | <p>Управление процессами планирования и организации инновационной деятельности на предприятиях (организациях)</p>         |
| <p>ПК-11. Владеет навыками сбора и систематизации информации о направлениях развития науки, техники и технологий в Рос-</p> | <p>ПК-11.1.<br/>Знает законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности, Государственный стандарт в области патентных исследований, средства, методы и порядок проведения</p>  | <p>40.206 Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий<br/>ОТФ-3.1: Информационное</p> |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p>сийской Федерации и за рубежом, входящих в сферу отраслевой специализации организации</p>  | <p>патентного поиска и анализа, использует правила построения и анализа патентных ландшафтов<br/>ПК-11.2.<br/>Собирает, систематизирует и анализирует информацию о направлениях развития науки, техники и технологий в Российской Федерации и за рубежом, входящих в сферу отраслевой специализации организации<br/>ПК-11.3.<br/>Анализирует и систематизирует информацию для определения уровня научно-технического развития организации, создаваемого (разрабатываемого) объекта, используя методологию организации и проведения исследований и разработок в соответствующих научно-технических областях<br/>ПК-11.4.<br/>Организует информационное сопровождение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ<br/>ПК-11.5.<br/>Консультирует сотрудников организации по способам и механизмам трансфера РИД, правовым экономическим последствиям их создания и трансфера</p>   | <p>сопровождение процесса создания РИД и ИС<br/>ТФ: Проведение патентного поиска и построение патентных ландшафтов с целью выявления технологических направлений развития<br/>ТФ: Оказание информационной поддержки специалистам, осуществляющим научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы</p>  |
| <p>ПК-12. Создание и информационное наполнение базы данных по результатам интеллектуальной деятельности в области науки и техники, а также показателям инновационной деятельности организации, разработка предложений по показателям (характеристикам показателей) инновационной деятельности организации</p> | <p>ПК-12.1.<br/>Применяет методики сбора справочных данных для планирования бизнеса в области трансфера собственности, разрабатывает справочные материалы по подготовке заявок и документов для финансирования деятельности в сфере науки и техники<br/>ПК-12.2.<br/>Определяет приоритетные направления коммерциализации прав на РИД в области науки и СИ, систематизирует научные публикации в области науки и техники и СИ<br/>ПК-12.3.<br/>Осуществляет обзор, систематизацию и подготовку предложений по публикации научных исследований РИД в области науки и техники и СИ, включая их согласование, техническое и информационное обеспечение<br/>ПК-12.4.<br/>Знает основы международного патентного права, стандарты в области патентных исследований, основы информационной безопасности<br/>ПК-12.5.<br/>Разрабатывает предложения по созданию базы данных РИД и СИ, трансфера технологий в области деятельности организации, информационному наполнению базы данных РИД и СИ<br/>ПК-12.6.<br/>Разрабатывает предложения по созданию и информационному наполнению интернет-сайта организации об объектах исключительных прав организации, его ведению и актуализации в этой части</p> | <p>40.206 Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий<br/>ОТФ-3.1: Информационное сопровождение процесса создания РИД и ИС<br/>ТФ: Разработка справочных и вспомогательных материалов по трансферу технологий, коммерциализации прав на РИД и СИ<br/>ТФ: Создание и информационное наполнение базы данных по РИД и СИ в области науки и техники, а также показателям инновационной деятельности организации</p> |

Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам соотнесены с установленными в программе бакалавриата индикаторами достижения компетенций.

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускника всех компетенций, установленных про-

граммой бакалавриата.

Матрица соответствия составных частей ОПОП ВО и компетенций, формируемых в результате ее освоения, представлена в Приложении.

## 4 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП ВО

### 4.1 Календарный учебный график

В календарном учебном графике указана последовательность реализации ОПОП ВО, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и итоговую аттестацию, периоды каникул, выходных и праздничных дней.

### 4.2 Учебный план

В рамках программы бакалавриата выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Структура и объем ОПОП ВО представлена в таблице 5.

Таблица 5 – Распределение трудоемкости освоения ОПОП ВО

| Структура программы бакалавриата   |                                     | Объем программы бакалавриата, з.е. |                      |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
|  |                                     | ФГОС ВО                            | ОПОП ВО              |
| Блок 1   | Дисциплины (модули)                 | не менее 160                       | 198                  |
| Блок 2   | Практика                            | не менее 9                         | 33                   |
| Блок 3   | Государственная итоговая аттестация | не менее 6                         | 9                    |
| Объем программы бакалавриата   |                                     | 240                                | 240                  |
| Структура ОПОП ВО  |                                     | Курс                               | Объем программы з.е. |
| Распределение трудоемкости освоения ОПОП ВО по годам обучения (очная форма)        |                                     |                                    |                      |
| Дисциплины   |                                     | 1                                  | 54                   |
| Практики   |                                     |                                    | 6                    |
| Итого 1 курс   |                                     |                                    | 60                   |
| Дисциплины   |                                     | 2                                  | 51                   |
| Практики   |                                     |                                    | 9                    |
| Итого 2 курс   |                                     |                                    | 60                   |
| Дисциплины   |                                     | 3                                  | 51                   |
| Практики   |                                     |                                    | 9                    |
| Итого 3 курс   |                                     |                                    | 60                   |
| Дисциплины   |                                     | 4                                  | 42                   |
| Практики   |                                     |                                    | 9                    |
| Государственная итоговая аттестация  |                                     |                                    | 9                    |
| Итого 4 курс   |                                     | 4                                  | 60                   |
| Всего объем ОПОП ВО (очная форма)  |                                     | х                                  | 240                  |
| Распределение трудоемкости освоения ОПОП ВО по годам обучения (очно-заочная форма) |                                     |                                    |                      |
| Дисциплины   |                                     | 1                                  | 52                   |
| Практики   |                                     |                                    | 6                    |
| Итого 1 курс   |                                     |                                    | 58                   |
| Дисциплины   |                                     | 2                                  | 48                   |
| Практики   |                                     |                                    | 9                    |
| Итого 2 курс   |                                     |                                    | 57                   |
| Дисциплины   |                                     | 3                                  | 40                   |
| Практики   |                                     |                                    | 9                    |

|                                     |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| Итого 3 курс                        |   | 49  |
| Дисциплины                          |   | 39  |
| Практики                            |   | -   |
| Итого 4 курс                        | 4 | 39  |
| Дисциплины                          |   | 19  |
| Практики                            |   | 9   |
| Государственная итоговая аттестация |   | 9   |
| Итого 5 курс                        | 5 | 37  |
| Всего объем ОПОП ВО (заочная форма) | x | 240 |

Объем часов контактной работы по ОПОП ВО составляет 3898 часов по очной форме обучения, 1940 часов по очно-заочной форме обучения.

Объем часов в форме практической подготовки 1298 часов по очной форме обучения, 1249 часов по очно-заочной форме обучения.

В рамках программы бакалавриата выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части программы бакалавриата относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, а также обязательных профессиональных компетенций.

Программа бакалавриата обеспечивает реализацию дисциплин (модулей) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, безопасности жизнедеятельности в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)».

Программа бакалавриата обеспечивает реализацию дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту:

- в объеме не менее 2 з.е. в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)» - «Физическая культура и спорт»;

- в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з.е. и не включаются в объем программы бакалавриата, в рамках элективных дисциплин (модулей) в очной форме обучения - «Элективные курсы по физической культуре и спорту».

Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном университетом. Для инвалидов и лиц с ОВЗ университет устанавливает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных и общепрофессиональных компетенций, определяемых ФГОС ВО, включаются в обязательную часть образовательной программы бакалавриата, а профессиональные компетенции, определяемые университетом самостоятельно, включаются в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

При разработке программы бакалавриата обучающимся обеспечена возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет не менее 30 % общего объема программы бакалавриата.

В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит:

- выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

### 4.3 Рабочие программы дисциплин (модулей)

По каждой из дисциплин, включенных в учебный план, разработана рабочая программа. Рабочая программа дисциплины (модуля) включает в себя:

- наименование дисциплины (модуля);

- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО;
- указание места дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО;
- объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
- содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);
- перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля);
- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);
- перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Рабочие программы всех учебных дисциплин (модулей) как обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана, включая дисциплины по выбору, разработаны на основании ФГОС ВО по направлению подготовки и хранятся на кафедрах-разработчиках и являются составной частью ОПОП ВО.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

#### **4.4 Программы практик**

В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики.

Тип учебной практики:

- ознакомительная практика,
- научно-исследовательская работа.

Тип производственной практики:

- технологическая (проектно-технологическая) практика,
- практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности,
- преддипломная практика.

Преддипломная практика проводится для выполнения выпускной квалификационной работы.

Рабочая программа практики включает в себя:

- указание вида практики, типа практики, способа (при наличии в соответствии со стандартами и формы (форм) ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО;
- указание места практики в структуре ОПОП ВО;

- содержание практики с указанием объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;
- указание форм отчетности по практике;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

Порядок проведения практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

При определении мест учебной и производственной практик для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

#### **4.5 Государственная итоговая аттестация**

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

Государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися ОПОП ВО требованиям ФГОС ВО.

Программа государственной итоговой аттестации определяет общее содержание выпускной квалификационной работы, требования и порядок ее выполнения, критерии оценки результатов защиты выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа представляет собой выполненную обучающимся работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Объем государственной итоговой аттестации составляет 9 зачетных единиц.

Срок проведения государственной итоговой аттестации устанавливается в соответствии с календарным учебным графиком.

Успешное прохождение государственной итоговой аттестации является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

#### **5 Оценочные средства ОПОП ВО**

Оценка степени сформированности компетенций обучающихся по ОПОП ВО обеспечивается оценочными средствами.



Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ОПОП ВО осуществляется в соответствии с положениями системы менеджмента качества: Пл КубГАУ 2.5.1 «Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся» и Пл КубГАУ 2.2.4 «Фонд оценочных средств».

Формы промежуточной аттестации, ее периодичность и порядок ее проведения, а также порядок и сроки ликвидации академической задолженности устанавливаются в соответствии с Пл КубГАУ 2.5.1 «Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся» и календарным учебным графиком ОПОП ВО.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине или практике, входящий в состав рабочей программы дисциплины, программы практики, включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП ВО;

- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;

- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП ВО;

- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья (при их наличии) устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене.

## **6 Условия реализации ОПОП ВО**

### **6.1 Общесистемные условия реализации ОПОП ВО**

Университет располагает на праве собственности материально-техническим 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 университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

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

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

В случае реализации программы бакалавриата с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда университета дополнительно обеспечивает:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата;

- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».

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.

## **6.2 Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО**

Реализация ОПОП ВО обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации ОПОП ВО на иных условиях.

Квалификация педагогических работников, участвующих в реализации ОПОП ВО отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках.

Доля педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модулю), составляет более 70 % по очной и очно-заочной форме обучения.

Доля педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную 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 более 60 % по очной и очно-заочной форме обучения.

Доля педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности к которой готовится выпускник (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет) составляет более 5 % по очной и очно-заочной форме обучения.

## **6.3 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО**

Помещения, представляющие собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащены 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 университета.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик и подлежит обновлению при необходимости).

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения

электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик и подлежит обновлению (при необходимости).

Компьютерные классы оснащены следующими программными продуктами:

- Microsoft Windows;
- Microsoft Office (включает Word, Excel, PowerPoint);
- Система тестирования INDIGO;
- 1С.Предприятие.

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), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Электронно-библиотечные системы, информационные справочные системы, профессиональные базы данных, используемы при реализации ОПОП ВО представлены в таблице 6.

Таблица 6 – Электронно-библиотечные системы, информационные справочные системы, профессиональные базы данных, используемы при реализации ОПОП ВО

| №   | Наименование ресурса                    | Уровень доступа | Ссылка  |
|---|---|-----------------|---|
| <b>Электронно-библиотечные системы</b>                                  |   |                 |   |
| 1.  | Издательство «Лань»                     | Интернет доступ | <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>         |
| 2.  | IPRbook                                 | Интернет доступ | <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> |
| 3.  | Znanium.com                             | Интернет доступ | <a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>             |
| 4.  | Образовательный портал КубГАУ           | Интернет доступ | <a href="https://edu.kubsau.ru/">https://edu.kubsau.ru/</a>         |
| <b>Профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b> |   |                 |   |
| 5.  | Консультант Плюс                        | Интернет доступ | <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>   |
| 6.  | Гарант                                  | Интернет доступ | <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>           |
| 7.  | Научная электронная библиотека eLibrary | Интернет доступ | <a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>     |

#### **6.4 Финансовое обеспечение реализации ОПОП ВО**

Финансовое обеспечение реализации ОПОП ВО осуществляется в объеме не ниже базовых нормативов затрат на оказание государственной услуги по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

#### **6.5 Механизмы оценки качества образовательной деятельности**

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО определяется в рамках системы внутренней оценки, а также систем внешней оценки, в которой университет принимает участие на добровольной основе в соответствии с Пл КубГАУ 1.8.6 «Организация и проведение внутренней независимой оценки качества образования по основным профессиональным образовательными программам высшего образования».

В целях совершенствования ОПОП ВО университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая

педагогических работников университета.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по ОПОП ВО обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по ОПОП ВО в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по ОПОП ВО требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ОПОП ВО.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающим требованиям профессиональных стандартов (при наличии) требованиям рынка труда и специалистам соответствующего профиля.

## **7 Условия реализации ОПОП ВО для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

В соответствии с Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021г. № 245 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратур»; содержание высшего образования и условия организации обучения для инвалидов определяются в том числе в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии), для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья - на основе образовательных программ, адаптированных при необходимости для обучения указанных обучающихся.

Сроки получения высшего образования по образовательной программе по различным формам обучения, при использовании сетевой формы реализации образовательной программы, при ускоренном обучении, а также срок получения высшего образования по образовательной программе инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья устанавливаются образовательным стандартом.

Обучение по образовательным программам обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется университетом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

Университетом созданы специальные условия для получения высшего образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Под специальными условиями для получения высшего образования по образовательным программам обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования по образовательным программам обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

В целях доступности получения высшего образования по образовательным программам лицами с ограниченными возможностями здоровья университетом обеспечивается:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- наличие альтернативной версии официального сайта организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для слабовидящих;

- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации о расписании учебных занятий (информация должна быть выполнена крупным рельефно-контрастным шрифтом (на белом или желтом фоне) и продублирована шрифтом Брайля);

- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

- обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию организации;

2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- дублирование звуковой справочной информации о расписании учебных занятий визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров (мониторы, их размеры и количество необходимо определять с учетом размеров помещения));

- обеспечение надлежащими звуковыми и визуальными средствами воспроизведения информации;

3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия обеспечивают возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения университета, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, локальное понижение стоек-барьеров, наличие специальных кресел и других приспособлений).

В целях реализации ОПОП ВО в университете оборудована безбарьерная среда. Территория соответствует условиям беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения маломобильных обучающихся, обеспечения доступа к зданию и помещениям, расположенным в нем. Вход в учебные корпуса оборудованы пандусами, стекла входных дверей обозначены специальными знаками для слабовидящих. Сотрудники охраны знают порядок действий при прибытии в университет лица с ограниченными возможностями.

В зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся используется имеющееся в университете специализированное оборудование, для обеспечения учебного процесса и самостоятельной работы лиц с ограниченными возможностями здоровья. Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Кубанский ГАУ устанавливает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по дисциплинам «Физическая культура и спорт» и «Элективный курс по физической культуре и спорту» с учётом состояния их здоровья.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (при их наличии) предоставляется возможность освоения специализированных адаптационных дисциплин по выбору, включаемых в вариативную часть ОПОП ВО. Это могут быть дисциплины социально-гуманитарного назначения, профессионализирующего профиля, а также для коррекции коммуникативных умений, в том числе путем освоения специальной информационно-компенсаторной техники приема-передачи учебной информации.

Набор этих специфических дисциплин определяется, исходя из конкретной ситуации и индивидуальных потребностей обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

ОПОП ВО обеспечивает специализированные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья для освоения дисциплин (модулей). Выбор мест прохождения практики осуществляется с учетом состояния здоровья инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и при условии выполнения требований по доступности. Текущий контроль успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся осуществляется с учетом особенностей нарушений их здоровья. В университете создана толерантная социокультурная среда, при необходимости предоставляется волонтерская помощь обучающимся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам. Осуществляется необходимое сопровождение образовательного процесса.

## **8 Воспитательная работа с обучающимися при освоении ОПОП ВО**

Воспитательная работа – важнейшая составная часть вузовского образовательного процесса, осуществляемая в учебное и внеучебное время, которая обеспечивает формирование нравственных, общекультурных, гражданских и профессиональных качеств личности будущего специалиста, представителя отечественной интеллигенции.

Цель воспитательной работы – формирование у студентов социально значимых и профессионально важных качеств, воспитание высоконравственной, духовно развитой и физически здоровой личности, способной к профессиональной деятельности и моральной ответственности за принимаемые решения.

Основные задачи воспитания:

- формирование личной ответственности за собственную, судьбу Отечества, активной гражданской позиции;
- формирование научного мировоззрения, готовности к пониманию единства естественнонаучной и гуманитарной культур, готовности к деятельности как теоретического, так и прикладного характера;
- развитие коллективизма, мобильности, конкурентоспособности, позитивных ценностных ориентаций, творческой активности;
- развитие организаторских способностей посредством ориентации на участие в самоуправлении;
- ориентация на овладение знаниями этических и правовых норм, на адекватное этим знаниям поведение;
- формирование научных представлений о здоровом образе жизни, вооружение навыками духовного и физического самосовершенствования;
- формирование представлений о сущности и социальной значимости будущей профессии, готовности к самообразованию;
- формирование трудовых умений и навыков в процессе участия в совершенствовании материально-технической базы университета, в улучшении жилищно-бытовых условий;
- формирование опыта межнационального и межсоциального общения, предупреждения и разумного разрешения конфликтов;
- формирование чувства корпоративной общности, гордости за принадлежность к студенческому сообществу, национального самосознания и духовного единения;
- формирование установок на популяризацию семейных ценностей, включающее гендерную самоидентификацию, сохранение и развитие духовности и нравственных начал члена семьи;
- актуализацию опыта лучших традиций воспитания человека в семье, развитие семейной ответственности.

Для достижения цели и эффективного решения поставленных задач необходим комплекс условий, обеспечивающих раскрытие творческих способностей и самореализацию личности студента и преподавателя:

- использование традиций и позитивного опыта, накопленного коллективом Университета и других вузов, для развития, функционирования и развития системы воспитательной работы в современных условиях, их сочетание с поиском новых форм и направлений;
- изучение (мониторинг) интересов, динамики ценностных ориентаций студентов как основы планирования воспитательной работы;
- совершенствование технологии планирования на уровне всех субъектов воспитательной деятельности (вуза, курса, кафедры, индивидуальном);
- развитие организационной структуры, координирующей воспитательную/внеучебную деятельность, определяющей ее направления, осуществляющей контроль и несущей ответственность за ее результаты;
- создание системы морального и материального поощрения (стимулирования) наиболее активных преподавателей и студентов – организаторов внеучебной деятельности;
- реализация в системе внеучебной работы возможностей студенческого самоуправления;
- сочетание воспитательной работы с выполнением целевых программ;
- обеспечение материальной и финансовой базы внеаудиторной работы;
- совершенствование системы управления внеучебной деятельностью;
- использование воспитательного потенциала учебных предметов для расширения культурного кругозора студентов, их творческой и социальной активности;
- модернизация и разработка новых нормативных и рекомендательных документов (в том числе методического характера), обеспечивающих функционирование и развитие системы воспитательной деятельности;
- осуществление контроля за содержанием и эффективностью внеучебной работы, использованием ее результатов для корректировки планов и решений.

В обобщенном виде работа по организации этих условий означает переход от проведения отдельных воспитательных мероприятий к созданию в университете гуманитарной педагогической среды как системообразующего начала в воспитательной системе вуза.

Цели, задачи, условия воспитательной деятельности реализуются через ее различные направления и комплекс целевых программ и планов, разрабатываемых по мере возникновения потребностей и определения приоритетов. Среди них:

- Ведомственная программа Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «Гражданско-патриотическое воспитание студентов аграрных вузов России на 2021–2025 годы»;
- План воспитательной, патриотической, культурно-массовой и спортивно-оздоровительной работы коллектива Университета;
- Концепция воспитательной работы аграрных вузов Минсельхоза России и т. д.

## Приложение

### Матрица соответствия составных частей ОПОП ВО 38.03.02 Менеджмент, направленность «Инновационный менеджмент» и формируемых компетенций

| Индекс         | Наименование  | Формируемые компетенции   |
|----------------|---|---|
| <b>Б1</b>      | <b>Дисциплины (модули)</b>                                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 |
| <b>Б1.О.</b>   | <b>Обязательная часть</b>                                       | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6  |
| Б1.О.01        | Философия   | УК-1; УК-5  |
| Б1.О.02        | История (история России, всеобщая история)                      | УК-5  |
| Б1.О.03        | Иностранный язык  | УК-4  |
| Б1.О.04        | Безопасность жизнедеятельности                                  | УК-8  |
| Б1.О.05        | Физическая культура и спорт                                     | УК-7  |
| Б1.О.06        | Основы права  | УК-2; УК-9; УК-11   |
| Б1.О.07        | Социология и культурология                                      | УК-5  |
| Б1.О.08        | Менеджмент  | УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4   |
| Б1.О.09        | Деловые коммуникации  | УК-4  |
| Б1.О.10        | Микроэкономика  | УК-2; УК-6; УК-10; ОПК-1  |
| Б1.О.11        | Макроэкономика  | УК-2; УК-6; УК-10; ОПК-1  |
| Б1.О.12        | Статистика  | ОПК-2; ОПК-5  |
| Б1.О.13        | Математика  | УК-1; ОПК-2   |
| Б1.О.14        | Психология  | УК-3; УК-6; УК-9  |
| Б1.О.15        | Маркетинг   | ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4   |
| Б1.О.16        | Управленческие решения  | ОПК-3   |
| Б1.О.17        | Информатика   | ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6   |
| Б1.О.18        | Планирование и прогнозирование                                  | ОПК-4   |
| Б1.О.19        | Цифровые и информационные технологии в менеджменте              | ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6   |
| Б1.О.20        | Анализ систем управления  | ОПК-2, ОПК-3  |
| Б1.О.21        | Финансовый менеджмент   | ОПК-2 ОПК-3   |
| Б1.О.22        | Логистика   | ОПК-3   |
| Б1.О.23        | Теория организации и организационное поведение                  | ОПК-1   |
| Б1.О.24        | Управление качеством  | ОПК-3   |
| Б1.О.25        | Производственный менеджмент                                     | ОПК-3; ОПК-4  |
| Б1.О.26        | Документирование управленческой деятельности                    | ОПК-2   |
| Б1.О.27        | Управление рисками  | ОПК-2; ОПК-3  |
| Б1.О.27        | Управление персоналом   | ОПК-3   |
| Б1.О.28        | Деловое администрирование                                       | ОПК-3   |
| Б1.О.30        | Инновационный менеджмент  | ОПК-3; ОПК-4  |
| Б1.О.31        | Стратегический менеджмент                                       | ОПК-3; ОПК-4  |
| Б1.О.32        | Оптимизация и основы теории принятия решений                    | ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6   |
| <b>Б1.В.1.</b> | <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> | УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12  |



|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| Б1.В.1.01       | Основы прогрессивных технологий  | ПК-5; ПК-11; ПК-12   |
| Б1.В.1.02       | Экономика предприятия (организации)  | УК-10; ПК-2  |
| Б1.В.1.03       | Организация предпринимательской деятельности                                       | ПК-9   |
| Б1.В.1.04       | Финансы  | ПК-2   |
| Б1.В.1.05       | Бухгалтерский учет   | ПК-5   |
| Б1.В.1.06       | Экономика отраслей агропромышленного комплекса                                     | УК-10; ПК-2  |
| Б1.В.1.07       | Инвестиционный анализ  | ПК-3; ПК-7; ПК-8   |
| Б1.В.1.08       | Бизнес-планирование  | ПК-4   |
| Б1.В.1.09       | Организационное проектирование   | ПК-1; ПК-6   |
| Б1.В.1.10       | Бизнес-системы   | ПК-1; ПК-9   |
| Б1.В.1.11       | Экономика инноваций  | ПК-7; ПК-10  |
| Б1.В.1.12       | Планирование и организация инновационной деятельности в агропромышленном комплексе | ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-11   |
| Б1.В.1.13       | Мировая экономика  | УК-9; ПК-2   |
| Б1.В.1.14       | Государственное регулирование инновационной деятельности                           | ПК-11  |
| Б1.В.1.15       | Инновационный проект и методы оценки его эффективности                             | ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-10  |
| Б1.В.1.16       | Методы оценки интеллектуальной собственности                                       | ПК-11; ПК-12   |
| Б1.В.1.17       | Инновационная инфраструктура   | ПК-3; ПК-11  |
| Б1.В.1.18       | Оценка и управление стоимостью предприятия   | ПК-2   |
| Б1.В.1.19       | Коммерческая деятельность  | ПК-5   |
| Б1.В.1.20       | Управление портфелем проектов и программ   | ПК-7; ПК-8   |
| Б1.В.1.21       | Современные технологии в растениеводстве   | ПК-5; ПК-11  |
| Б1.В.1.22       | Современные технологии в животноводстве  | ПК-5; ПК-11  |
| Б1.В.1.23       | Производственная стратегия предприятия   | ПК-1; ПК-2; ПК-6   |
| Б1.В.1.24       | Управление затратами и контроллинг   | ПК-5   |
| Б1.В.1.25       | Управление инновационными проектами  | ПК-7; ПК-8   |
| Б1.В.1.26       | Реинжиниринг бизнес-процессов  | ПК-1; ПК-6   |
| Б1.В.1.ДВ.01    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>                                      | ПК-5   |
| Б1.В.1.ДВ.01.01 | Экономика труда и материальное стимулирование                                      | ПК-5   |
| Б1.В.1.ДВ.01.02 | Нормирование и оплата труда  | ПК-5   |
| Б1.В.1.ДВ.02    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>                                      | ПК-1; ПК-2   |
| Б1.В.1.ДВ.02.01 | Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия              | ПК-1; ПК-2   |
| Б1.В.1.ДВ.02.02 | Экономический анализ   | ПК-1; ПК-2   |
| <b>Б 2.</b>     | <b>Практики</b>  | УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 |
|                 | <b>Обязательная часть</b>  | УК-1; УК-2; УК-3; У УК-4; К-6; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6   |
| Б2.О.01         | <b>Учебная практика</b>  | УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-2   |
| Б2.О.01.01(У)   | Ознакомительная практика   | УК-1; УК-4; ОПК-1, ОПК-2   |
| Б2.О.02         | <b>Производственная практика</b>   | УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-3, ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6   |
| Б2.О.02.01(П)   | Технологическая (проектно-технологическая) практика                                | УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-3, ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6   |
|                 | <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>                    | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15   |

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Б2.В.01       | <b>Учебная практика</b>   | ПК-2; ПК-3; ПК-11; ПК-12  |
| Б2.В.01.01(У) | Научно-исследовательская работа   | ПК-2; ПК-3; ПК-11; ПК-12  |
| Б2.В.02       | <b>Производственные практики</b>  | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12   |
| Б2.В.02.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-9  |
| Б2.В.03(Пд)   | Преддипломная практика  | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12   |
| <b>Б3.</b>    | <b>Государственная итоговая аттестация</b>  | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 |
| Б3.01(Д)      | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                               | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12 |
| <b>ФТД.</b>   | <b>Факультативы</b>   | ПК-2; ПК-3; ПК-11   |
| ФТД.01        | Государственное регулирование агропромышленного комплекса                           | ПК-2; ПК-3  |
| ФТД.02        | Консалтинг в агропромышленном комплексе   | ПК-11   |

## Лист актуализации АОПОП ВО

Актуализация АОПОП ВО на 2024-2025 учебный год по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность «Инновационный менеджмент», протокол Ученого совета университета от 29 мая 2023 г., №6.

Актуализация АОПОП ВО на 2024-2025 учебный год по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность «Инновационный менеджмент», протокол Ученого совета университета от 20 мая 2024 г., №5.

Лист регистрации изменений и дополнений АОПОП ВО  
на 2024-2025 учебный год  
по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент,  
направленность «Инновационный менеджмент»

Содержание изменений и дополнений

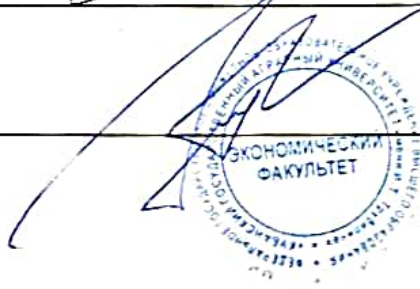
1. Изменения в РП дисциплин, практик:  
Обновление учебно-методических материалов (литературы) в соответствии с действующими договорами ЭБС (прилагается).

Руководитель ОПОП ВО \_\_\_\_\_



/А. П. Соколова/

Декан экономического  
факультета \_\_\_\_\_



/К. Э. Тюпаков/