



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Республики Крым
«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова»
(ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ученого совета ГБОУВО
РК КИПУ

имени Февзи Якубова

_____ Ч.Ф. Якубов

(подпись)

«26» мая 2025 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

по направлению подготовки
38.04.01 Экономика

магистерская программа
«Цифровые технологии в экономике, управление инновациями»

Уровень высшего образования: магистратура

Выпускающая кафедра: мировой экономики и экономической теории

Факультет: экономики, менеджмента и информационных технологий

Лист согласований

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика. Магистерская программа «Цифровые технологии в экономике, управление инновациями» (далее – ОПОП ВО) разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11.08.2020 № 939

ОПОП ВО принята на ученом совете университета (протокол от «26» мая 2025 № 13)
ОПОП ВО введена в действие приказом по университету от «26» мая 2025 № 408

Руководитель ОПОП ВО:
Шацкая Э.Ш., к. эконом. н., доцент,
кафедры мировой экономики и экономической теории

ОПОП ВО рассмотрена на заседании кафедры мировой экономики и экономической теории
«11» 03 2025 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой З.О. Адаманова

ОПОП ВО рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии (УМК) факультета экономики, менеджмента и информационных технологий
«14» 03 2025 г., протокол № 6

Председатель УМК К.М. Османов

ОПОП ВО рассмотрена и одобрена работодателем (представителем работодателя)
Директор ООО «СИММАСТЕР» Д.Ш. Мензатов
14» 03 2025 г.

ОПОП ВО рассмотрена на заседании ученого совета факультета факультета экономики, менеджмента и информационных технологий

«17» 03 2025 г., протокол № 9

Декан факультета А.Т. Керимов

ОПОП ВО актуализирована для реализации в 20___/20___ уч.г. (одобрено ученым советом университета (протокол от «___» _____ 20___ № ____))

ОПОП ВО актуализирована для реализации в 20___/20___ уч.г. (одобрено ученым советом университета (протокол от «___» _____ 20___ № ____))

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1. Общая характеристика образовательной программы	4
1.2. Нормативные правовые и методические документы для разработки образовательной программы	5
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ	6
2.1. Области и сферы профессиональной деятельности выпускников	6
2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускников	6
2.3. Объекты профессиональной деятельности выпускников (область (области) знания)	6
2.4. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу	6
2.5. Основные задачи профессиональной деятельности выпускников	7
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	7
3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения	3
3.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения	4
3.3. Профессиональные компетенции, установленные университетом самостоятельно, и индикаторы их достижения	5
3.4. Соотнесение профессиональных компетенций, установленных университетом самостоятельно, и индикаторов их достижения с выбранными профессиональными стандартами и обобщенными трудовыми функциями	7
4. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПОНЕНТОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	3
4.1. Учебный план	3
4.2. Календарный учебный график	3
4.3. Рабочие программы дисциплин (модулей)	4
4.4. Рабочие программы практик	4
5. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	5
5.1. Общесистемные требования	5
5.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение	5
5.3. Кадровое обеспечение	7
5.4. Финансовые условия реализации образовательной программы	7
5.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся	7
5.5.1. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости	8
5.5.2. Государственная итоговая аттестация	8

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Учебный план

Приложение 2. Календарный учебный график

Приложение 3. Рабочие программы дисциплин (модулей)

Приложение 4. Рабочие программы практик

Приложение 5. Программа государственной итоговой аттестации

Приложение 6. Фонды оценочных средств по дисциплинам (модулям), практикам, научно-исследовательской работе и государственной итоговой аттестации

Приложение 7. Учебно-методические материалы для обеспечения образовательного процесса

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Общая характеристика образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – ОПОП ВО) по направлению подготовки 38.04.01 Экономика. Магистерская программа «Цифровые технологии в экономике, управление инновациями» разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

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

Структура образовательной программы предусматривает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (далее – вариативная часть). Вариативная часть определяет профиль программы, дает возможность расширения и углубления знаний, умений, навыков и компетенций, определяемых содержанием обязательных дисциплин, позволяет обучающимся получить углубленные знания и навыки для успешной профессиональной деятельности.

Цель (миссия) программы

ОПОП ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика. Магистерская программа «Цифровые технологии в экономике, управление инновациями» имеет своей целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование универсальных и общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС ВО по данному направлению подготовки, и профессиональных компетенций, установленных университетом самостоятельно.

В области воспитания целью программы является развитие у обучающихся социально-личностных качеств, способствующих их творческой активности, общекультурному росту и социальной мобильности: целеустремленности, организованности, трудолюбия, ответственности, самостоятельности, гражданственности, приверженности этическим ценностям, коммуникативности, толерантности, настойчивости в достижении цели.

В области обучения общими целями образовательной программы являются:

- освоение обучающимися гуманитарных, социальных, экономических, математических знаний;
- получение обучающимися высшего образования, позволяющего выпускнику успешно осуществлять профессиональную деятельность, приобретать новые знания;
- формирование психологической готовности к изменению вида и характера своей профессиональной деятельности, способностей проявлять гибкость и активность в изменяющихся условиях рынка труда;
- проведение обучающимися ориентированных на сферу деятельности разработок и научных исследований, оформление результатов научных исследований в виде публикаций в научных изданиях, изложение результатов в виде презентаций перед различными аудиториями.

Миссией ОПОП ВО является подготовка высококвалифицированных специалистов в области высшего образования на основе фундаментального образования, позволяющего выпускникам быстро адаптироваться к меняющимся потребностям общества.

Требования к уровню образования при приеме на обучение

Лица, претендующие на обучение по данной образовательной программе, должны иметь высшее образование любого уровня.

Форма обучения: очная.

При реализации ОПОП ВО могут применяться электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, сетевая форма обучения.

Объем программы составляет 120 зачетных единиц вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы с использованием сетевой формы, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

Срок получения образования вне зависимости от применяемых образовательных технологий, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет:

по очной форме обучения – 2 года.

При обучении по индивидуальному учебному плану обучающихся, являющихся инвалидами или лицами с ограниченными возможностями здоровья (далее – лица с ОВЗ), срок получения образования может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год.

Язык обучения

ОПОП ВО реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Квалификация, присваиваемая выпускникам

При успешном освоении ОПОП ВО выпускнику присваивается квалификация «магистр».

1.2. Нормативные правовые и методические документы для разработки образовательной программы

Нормативную правовую и методическую базу разработки ОПОП ВО составляют:

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

– Постановление Правительства Российской Федерации от 10 февраля 2014 г. № 92 «Об утверждении Правил участия объединений работодателей в мониторинге и прогнозировании потребностей экономики в квалифицированных кадрах, а также в разработке и реализации государственной политики в области среднего профессионального и высшего образования»;

– Постановление Правительства Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 1802 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

– Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 939 от 11.08.2020 г.;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021 года № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 года № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

– методические рекомендации по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащённости образовательного процесса (утверждены Министерством образования и науки Российской Федерации 8 апреля 2014 г. за № АК-44/05 вн);

– методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утверждены Министерством образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 г. за № ДЛ-1/05 вн);

– методические рекомендации по актуализации действующих федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования с учетом принимаемых

профессиональных стандартов (утверждены Министерством образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 г. за № ДЛ-2/05 вн);

- методические рекомендации по актуализации федеральных государственных образовательных стандартов и программ высшего образования на основе профессиональных стандартов (одобрены Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол от 29 марта 2017 г. № 18));

- рекомендации для образовательных организаций по формированию основных профессиональных образовательных программ высшего образования на основе профессиональных стандартов и иных источников, содержащих требования к компетенции работников, в соответствии с актуализированными федеральными государственными образовательными стандартами в условиях отсутствия утвержденных примерных основных образовательных программ (утверждены Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол № 35 от 27 марта 2019 г.));

- Устав ГБОУ ВО РК КИПУ имени Февзи Якубова;

- иные нормативные правовые акты Российской Федерации и Республики Крым, локальные нормативные акты университета.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

2.1. Области и сферы профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

08 Финансы и экономика (в сферах: исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях); производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью; кредитования; страхования, включая пенсионное и социальное; операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми рисками; внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования; консалтинга).

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

2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускников

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

- аналитический;
- научно-исследовательский;
- организационно-управленческий;
- проектно-экономический.

2.3. Объекты профессиональной деятельности выпускников (область (области) знания)

Объектами (областями знаний) профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО, являются: поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы.

2.4. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу

08.036 Профессиональный стандарт «Специалист по работе с инвестиционными проектами», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 сентября 2024 г. № 497н.

08.037 Профессиональный стандарт «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом

Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 ноября 2023 года №821н.

08.045 Профессиональный стандарт «Специалист в области инновационных финансовых технологий», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июля 2022 года № 413н.

Поскольку в области профессиональной деятельности 08 Финансы и экономика существующих профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу по направлению подготовки 38.04.01 Экономика. Магистерская программа «Цифровые технологии в экономике, управление инновациями», недостаточно, при разработке ОПОП ВО для формирования компетенций у выпускников в области профессиональной деятельности 08 Финансы и экономика дополнительно использовались требования к уровню знаний и квалификации работников, предъявляемые Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников, занятых в научно-исследовательских учреждениях, конструкторских, технологических, проектных и изыскательских организациях», утвержденный Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 № 37 (далее – ЕКС).

2.5. Основные задачи профессиональной деятельности выпускников

Область и сфера профессиональной деятельности	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты (области знания) профессиональной деятельности
08 Финансы и экономика	аналитический	Деятельность по выявлению бизнес-проблем, выяснению потребностей заинтересованных сторон, обоснованию решений и обеспечению проведения изменений в организации	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы
	научно-исследовательский	Проведение научных исследований в сфере экономики	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы
	организационно-управленческий	Осуществление внешнеэкономической деятельности организации	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы
	проектно-экономический	Реализация инвестиционных проектов с применением разных форм финансирования	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения ОПОП ВО обучающиеся должны овладеть универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями (далее – УК, ОПК, ПК).

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.
		УК-1.2. Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей разработке. Предлагает способы их решения.
		УК-1.3. Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.
		УК-2.2. Способен видеть образ результата деятельности и планировать последовательность шагов для достижения данного результата. Формирует план-график реализации проекта в целом и план контроля его выполнения.
		УК-2.3. Организует и координирует работу участников проекта, способствует конструктивному преодолению возникающих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами.
		УК-2.4. Представляет публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях.
		УК-2.5. Предлагает возможные пути (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение).
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует работу команды для достижения поставленной цели.
		УК-3.2. Учитывает в своей социальной и профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая критические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих действий.
		УК-3.3. Обладает навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон.
		УК-3.4. Предвидит результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий.
		УК-3.5. Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды. Организует обсуждение разных идей и мнений.
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Демонстрирует интегративные умения, необходимые для написания, письменного перевода и редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.)
		УК-4.2. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях, включая международные.
		УК-4.3. Демонстрирует интегративные умения, необходимые для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях.

Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей.
		УК-5.2. Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач.
Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Находит и творчески использует имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития.
		УК-6.2. Самостоятельно выявляет мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста.
		УК-6.3. Планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка труда.
		УК-6.4. Действует в условиях неопределенности, корректируя планы и шаги по их реализации с учетом имеющихся ресурсов.

3.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач	ОПК-1.1. Различает на продвинутом уровне и применяет на практике основные понятия макроэкономической теории
	ОПК-1.2. Выбирает наиболее подходящую теоретическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности и обосновывает свой выбор
	ОПК-1.3. Составляет план и осуществляет исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов фундаментальной экономической науки: макроэкономики и микроэкономики
ОПК-2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследованиях	ОПК-2.1. Применяет современные методы экономического анализа для решения теоретических и прикладных задач
	ОПК-2.2. Работает с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах
	ОПК-2.3. Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы
ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.1. Сравнивает достижения мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов
	ОПК-3.2. Проводит сравнительный анализ, обобщает и критически оценивает выполненные научные исследования в экономике
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.1. Определяет финансово-экономические цели деятельности организации (предприятия) и формирует на их основе перечни задач, которые могут решаться инструментами экономического анализа
	ОПК-4.2. Оценивает последствия альтернативных вариантов решения поставленных профессиональных задач; разрабатывает и обосновывает варианты их решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий
	ОПК-4.3. Прогнозирует ответное поведение других заинтересованных сторон/участников стратегического взаимодействия (конкурентов, партнёров, подчиненных и др.) на принимаемые организационно-управленческие решения
	ОПК-4.4. Принимает финансово-обоснованные организационно-управленческие решения в своей профессиональной деятельности
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.1. Применяет современные информационные технологии, общие или специализированные пакеты прикладных программных средств при решении профессиональных задач.
	ОПК-5.2. Использует электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и статистической информации

3.3. Профессиональные компетенции, установленные университетом самостоятельно, и индикаторы их достижения

Задача профессиональной деятельности	Объект или область знания	Код и наименование ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК	Основание (профстандарт, анализ опыта)
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический				
Деятельность по выявлению бизнес-проблем, выяснению потребностей заинтересованных сторон, обоснованию решений и обеспечению проведения изменений в организации	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы	ПК-1 Способен определять подходы к проведению бизнес-анализа, анализировать и систематизировать информацию с точки зрения достижения целевых показателей в условиях цифровой экономики	ПК-1.1. Различает современные методы сбора, анализа и систематизации информации, используемой для проведения бизнес-анализа в условиях цифровизации экономики; ПК-1.2. Создает алгоритмы анализа и обработки данных для решения конкретных задач и оценивать их эффективность; ПК-1.3. Проводит анализ деятельности организации с целью определения параметров ее будущего развития; ПК-1.4. Применяет программные инструменты и информационные технологии для решения типовых задач бизнес-аналитики; ПК-1.5. Реализует подходы к проведению бизнес-анализа и к работе с информацией, к оценке эффективности работы по бизнес-анализу; ПК-1.6. Реализует подходы к работе с заинтересованными сторонами; разрабатывает отчетность по проведению бизнес-анализа.	ПС 08.037 Бизнес-аналитик
		ПК-4 Способен осуществлять поиск, обработку и мониторинг экономической информации, необходимой для расчетов экономических показателей, представлять результаты работы, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов в цифровой среде, с использованием современных информационных технологий	ПК-4.1. Использует методики для выявления и анализа рисков, разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации; ПК-4.2. Представляет результаты расчета экономических показателей различными способами и в различных форматах для обсуждения с заинтересованными сторонами; ПК-4.3. Использует информационные технологии для обработки и мониторинга экономической информации, необходимой для расчетов экономических показателей; ПК-4.4. Проводит анализ экономической информации, необходимой для расчетов экономических показателей; ПК-4.5. Определяет связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализ; анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации.	ПС 08.037 Бизнес-аналитик
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-экономический				
Осуществление деятельности в области инновационных финансовых технологий	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные	ПК-2 Способен осуществлять реализацию инновационных проектов в цифровой экономике, в том числе финансовой, управленческой, инвестиционной и	ПК-2.1. Применяет различные методы поиска, сбора и обработки информации для реализации инновационных проектов; ПК-2.2. Применяет инструменты стратегического анализа рынка в области инновационных технологий в рамках цифровой экономики; ПК-2.3. Выявляет риски при разработке инновационных проектов в цифровой экономике; ПК-2.4. Использует методы экономико-математического моделирования для	ПС 08.045 Специалист в области инновационных финансовых технологий

	потоки, производственные процессы	информационно-коммуникационной среде	разработки инновационных проектов в цифровой экономике; ПК-2.5. Применяет механизмы выработки общих решений при реализации инновационных проектов в цифровой экономике.	
Реализация инвестиционных проектов с применением разных форм финансирования	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы	ПК-3 Способен выбирать методики и инструментальные средства для оценки эффективности использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов	ПК-3.1. Осуществляет поиск и анализ информации для оценки эффективности использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов; ПК-3.2. Определяет основные этапы проведения операций для реализации инвестиционного проекта; ПК-3.3. Оценивает эффективность использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов; ПК-3.4. Осуществляет поиск необходимой информации для выбора оценки эффективности использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов.	ПС 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий				
Реализация инвестиционных проектов с применением разных форм финансирования	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы	ПК-5 Способен оценивать и управлять эффективностью и рисками инвестиционного проекта, и контролировать ход его реализации	ПК-5.1. Выявляет и оценивает уровень риска при управлении и реализации инвестиционных проектов; ПК-5.2. Анализирует информацию, полученную из различных источников, оценивает качество и достоверность предоставленной информации по явным и неявным признакам; ПК-5.3. Разрабатывает мероприятия по управлению и снижению рисками инвестиционного проекта; ПК-5.4. Знает ресурсы, этапы реализации и методы контроля качества инвестиционного проекта в условиях цифровизации экономики; ПК-5.5. Оценивает необходимые ресурсы, определяет последовательность и длительность операций, планирует этапы реализации инвестиционного проекта в условиях цифровизации экономики, а также управляет его качеством и командой инвестиционного проекта.	ПС 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский				
Деятельность по выявлению бизнес-проблем, выяснению потребностей заинтересованных сторон, обоснованию решений и обеспечению проведения изменений в организации	поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы	ПК-6 Способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления инновационного развития, проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	ПК-6.1. Обобщает современные теории и концепции развития отрасли или направления, в котором выполняется научное исследование; ПК-6.2. Работает с различными источниками информации, обобщает и оценивает результаты проведенных отечественных и зарубежных исследований; ПК-6.3. Использует навыки формирования перспективных направлений инновационного развития предприятия (отрасли) исходя из имеющейся внешней и внутренней информации; ПК-6.4. Осуществляет сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме научного исследования; изучает и критически осмысливает научные публикации российских и зарубежных ученых с целью выявления приоритетных направлений развития на микро, мезо- и макроуровне; ПК-6.5. Проводит обоснование актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы исследования; ставит исследовательские и прикладные задачи, составляет программу исследований; выбирает методы и средства решения задач исследования.	ПС 08.037 Бизнес-аналитик

3.4. Соотнесение профессиональных компетенций, установленных университетом самостоятельно, и индикаторов их достижения с выбранными профессиональными стандартами и обобщенными трудовыми функциями

Профессиональный стандарт: 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами Необходимо перепроверить функции, сверить с новым стандартом Обобщенная трудовая функция: (В) Реализация инвестиционного проекта			
Код и наименование ПК, установленной на основе ПС и ОТФ	Код и наименование трудовой функции, с которой соотнесена ПК	Наименование трудового действия, с которым соотнесен индикатор достижения ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК, соотнесенного с данным трудовым действием
ПК-3 Способен выбирать методики и инструментальные средства для оценки эффективности использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Оценка ресурсов операций инвестиционного проекта	ПК-3.1. Осуществляет поиск и анализ информации для оценки эффективности использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов
		Оценка длительности операций инвестиционного проекта	
		Расчет трудовых ресурсов для реализации инвестиционного проекта	
		Определение состава участников инвестиционного проекта	
		Развитие команды инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
		Подготовка конкурсной документации и информации о порядке проведения конкурсных процедур по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Определение операций для реализации инвестиционного проекта	ПК-3.2. Определяет основные этапы проведения операций для реализации инвестиционного проекта
		Определение последовательности операций для реализации инвестиционного проекта	
		Оценка длительности операций инвестиционного проекта	
		Планирование этапов реализации инвестиционного проекта	
		Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
		Обсуждение в прессе результатов реализации инвестиционного проекта с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту	
	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	ПК-3.3. Оценивает эффективность использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов
		Контроль качества реализации инвестиционного проекта	
		Управления командой инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Контроль коммуникаций при реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
		Организация публичных слушаний по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
		Обсуждение в прессе результатов реализации инвестиционного проекта с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту	
	В/01.77 Управление	Оценка ресурсов операций инвестиционного проекта	ПК-3.4. Осуществляет поиск

	эффективностью инвестиционного проекта	Оценка длительности операций инвестиционного проекта	необходимой информации для выбора оценки эффективности использования финансовых ресурсов при реализации инвестиционных проектов
		Расчет трудовых ресурсов для реализации инвестиционного проекта	
		Определение состава участников инвестиционного проекта	
		Развитие команды инвестиционного проекта	
		Управления командой инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
		Подготовка конкурсной документации и информации о порядке проведения конкурсных процедур по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
ПК-5 Способен оценивать и управлять эффективностью и рисками инвестиционного проекта, и контролировать ход его реализации	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Определение операций для реализации инвестиционного проекта	ПК-5.1. Выявляет и оценивает уровень риска при управлении и реализации инвестиционных проектов
		Оценка ресурсов операций инвестиционного проекта	
		Планирование этапов реализации инвестиционного проекта	
		Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	
		Контроль качества реализации инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Определение операций для реализации инвестиционного проекта	ПК-5.2. Анализирует информацию, полученную из различных источников, оценивает качество и достоверность предоставленной информации по явным и неявным признакам
		Определение последовательности операций для реализации инвестиционного проекта	
		Расчет трудовых ресурсов для реализации инвестиционного проекта	
		Определение состава участников инвестиционного проекта	
		Развитие команды инвестиционного проекта	
		Планирование этапов реализации инвестиционного проекта	
		Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
		Подготовка конкурсной документации и информации о порядке проведения конкурсных процедур по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
		Организация публичных слушаний по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
		Обсуждение в прессе результатов реализации инвестиционного проекта с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту	
	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Оценка ресурсов операций инвестиционного проекта	ПК-5.3. Разрабатывает мероприятия по управлению и снижению рисками инвестиционного проекта
		Оценка длительности операций инвестиционного проекта	
		Расчет трудовых ресурсов для реализации инвестиционного проекта	
		Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	
		Контроль качества реализации инвестиционного проекта	
		Управления командой инвестиционного проекта	

	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
		Обсуждение в прессе результатов реализации инвестиционного проекта с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту	
	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Определение операций для реализации инвестиционного проекта	ПК-5.4. Знает ресурсы, этапы реализации и методы контроля качества инвестиционного проекта в условиях цифровизации экономики
		Определение последовательности операций для реализации инвестиционного проекта	
		Оценка ресурсов операций инвестиционного проекта	
		Оценка длительности операций инвестиционного проекта	
		Расчет трудовых ресурсов для реализации инвестиционного проекта	
		Определение состава участников инвестиционного проекта	
		Развитие команды инвестиционного проекта	
		Планирование этапов реализации инвестиционного проекта	
		Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	
		Контроль качества реализации инвестиционного проекта	
		Управления командой инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Контроль коммуникаций при реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
	В/01.77 Управление эффективностью инвестиционного проекта	Определение операций для реализации инвестиционного проекта	ПК-5.5. Оценивает необходимые ресурсы, определяет последовательность и длительность операций, планирует этапы реализации инвестиционного проекта в условиях цифровизации экономики, а также управляет его качеством и командой инвестиционного проекта
		Определение последовательности операций для реализации инвестиционного проекта	
		Оценка ресурсов операций инвестиционного проекта	
		Оценка длительности операций инвестиционного проекта	
		Расчет трудовых ресурсов для реализации инвестиционного проекта	
		Определение состава участников инвестиционного проекта	
		Развитие команды инвестиционного проекта	
		Планирование этапов реализации инвестиционного проекта	
		Обеспечение качества реализации инвестиционного проекта	
		Контроль качества реализации инвестиционного проекта	
	В/02.77 Управление коммуникациями инвестиционного проекта	Управления командой инвестиционного проекта	
		Планирование коммуникаций при реализации инвестиционного проекта	
		Контроль коммуникаций при реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка информации об инвестиционном проекте	
		Подготовка решения о реализации инвестиционного проекта	
		Подготовка отчетов о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту	
		Подготовка конкурсной документации и информации о порядке проведения конкурсных процедур по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
		Организация публичных слушаний по инвестиционному проекту (в случае необходимости)	
		Обсуждение в прессе результатов реализации инвестиционного проекта с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту	

Профессиональный стандарт: 08.037 Бизнес-аналитик			
Обобщенная трудовая функция: (Е) Управление бизнес-анализом			
Код и наименование ПК, установленной на основе ПС и ОТФ	Код и наименование трудовой функции, с которой соотнесена ПК	Наименование трудового действия, с которым соотнесен индикатор достижения ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК, соотнесенного с данным трудовым действием
ПК-1 Способен определять подходы к проведению бизнес-анализа, анализировать и систематизировать информацию с точки зрения достижения целевых показателей в условиях цифровой экономики	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	ПК-1.1. Различает современные методы сбора, анализа и систематизации информации, используемой для проведения бизнес-анализа в условиях цифровизации экономики
		Определение подхода к работе с информацией бизнес-анализа	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к разработке различных типов требований	ПК-1.2. Создает алгоритмы анализа и обработки данных для решения конкретных задач и оценивать их эффективность
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к разработке различных типов требований	ПК-1.3. Проводит анализ деятельности организации с целью определения параметров ее будущего развития
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к работе с информацией бизнес-анализа	ПК-1.4. Применяет программные инструменты и информационные технологии для решения типовых задач бизнес-аналитики
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	ПК-1.5. Реализует подходы к проведению бизнес-анализа и к работе с информацией, к оценке эффективности работы по
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	
		Определение подхода к работе с информацией бизнес-анализа	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	

	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	бизнес-анализу
		Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к работе с информацией бизнес-анализа	ПК-1.6. Реализует подходы к работе с заинтересованными сторонами; разрабатывает отчетность по проведению бизнес-анализа
		Определение подхода к работе с заинтересованными сторонами	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
Обобщенная трудовая функция: (F) Аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации			
ПК-4 Способен осуществлять поиск, обработку и мониторинг экономической информации, необходимой для расчетов экономических показателей, представлять результаты работы, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов в цифровой среде, с использованием современных информационных технологий	F/01.7 Определение направлений развития организации	Оценка текущего состояния организации	ПК-4.1. Использует методики для выявления и анализа рисков, разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации
		Определение параметров будущего состояния организации	
		Выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояний организации	
	F/02.7 Разработка стратегии управления изменениями в организации	Определение критериев оценки успеха стратегических изменений в организации	
		Оценка соответствия изменений стратегическим целям организации	
		Мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации	
	F/01.7 Определение направлений развития организации	Оценка текущего состояния организации	ПК-4.2. Представляет результаты расчета экономических показателей различными способами и в различных форматах для обсуждения с заинтересованными сторонами
		Определение параметров будущего состояния организации	
		Выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояний организации	
		Оценка бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации	
	F/02.7 Разработка стратегии управления изменениями в организации	Определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации	
		Определение промежуточных состояний при реализации выбранной стратегии изменений в организации	
		Мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации	
	F/01.7 Определение направлений развития организации	Определение параметров будущего состояния организации	ПК-4.3. Использует информационные технологии для обработки и мониторинга экономической информации, необходимой для расчетов экономических показателей
		Выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояний организации	
	F/02.7 Разработка стратегии управления изменениями в организации	Определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации	
		Определение промежуточных состояний при реализации выбранной стратегии изменений в организации	
		Мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации	
	F/01.7 Определение	Оценка текущего состояния организации	ПК-4.4. Проводит анализ

	направлений развития организации	Определение параметров будущего состояния организации	экономической информации, необходимой для расчетов экономических показателей
		Выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояний организации	
		Оценка бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации	
	F/02.7 Разработка стратегии управления изменениями в организации	Определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации	
		Оценка соответствия изменений стратегическим целям организации	
		Определение промежуточных состояний при реализации выбранной стратегии изменений в организации	
		Разработка планов реализации стратегических изменений в организации	
		Мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации	
	F/01.7 Определение направлений развития организации	Оценка текущего состояния организации	ПК-4.5. Определяет связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализ; анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации
		Определение параметров будущего состояния организации	
		Выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояний организации	
		Оценка бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации	
	F/02.7 Разработка стратегии управления изменениями в организации	Определение цели и задач стратегических изменений в организации	
		Определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации	
		Определение критериев оценки успеха стратегических изменений в организации	
		Оценка соответствия изменений стратегическим целям организации	
		Определение промежуточных состояний при реализации выбранной стратегии изменений в организации	
		Разработка планов реализации стратегических изменений в организации	
		Мониторинг процесса проведения стратегических изменений в организации	
ПК-6 Способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления инновационного развития, проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	E/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	ПК-6.1. Обобщает современные теории и концепции развития отрасли или направления, в котором выполняется научное исследование
		Определение подхода к работе с информацией для бизнес-анализа	
		Определение подхода к работе с заинтересованными сторонами	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	E/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	E/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	ПК-6.2. Работает с различными источниками информации, обобщает и оценивает результаты
		Определение подхода к работе с информацией для бизнес-анализа	
		Определение подхода к работе с заинтересованными сторонами	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	

	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	проведенных отечественных и зарубежных исследований
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
		Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	ПК-6.3. Использует навыки формирования перспективных направлений инновационного развития предприятия (отрасли) исходя из имеющейся внешней и внутренней информации
		Определение подхода к работе с информацией для бизнес-анализа	
		Определение подхода к работе с заинтересованными сторонами	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	ПК-6.4. Осуществляет сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме научного исследования; изучает и критически осмысливает научные публикации российских и зарубежных ученых с целью выявления приоритетных направлений развития на микро, мезо- и макроуровне
		Определение подхода к работе с информацией для бизнес-анализа	
		Определение подхода к работе с заинтересованными сторонами	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	
		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
	Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе	Определение подхода к проведению бизнес-анализа	ПК-6.5. Проводит обоснование актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы исследования; ставит исследовательские и прикладные задачи, составляет программу
		Определение подхода к работе с информацией для бизнес-анализа	
		Определение подхода к работе с заинтересованными сторонами	
		Определение подхода к разработке различных типов требований	
		Определение подхода к работе с изменениями различных типов требований	
		Определение подхода к оценке эффективности работы по бизнес-анализу	
	Е/02.7 Руководство бизнес-анализом	Разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа	
		Разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения	

		Сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации	исследований; выбирает методы и средства решения задач исследования
		Разработка путей развития бизнес-анализа в организации	
Профессиональный стандарт: 08.045 Специалист в области инновационных финансовых технологий			
Обобщенная трудовая функция: (А) Проведение подготовительных и административных работ по реализации проектов в области инновационных финансовых технологий			
Код и наименование ПК, установленной на основе ПС и ОТФ	Код и наименование трудовой функции, с которой соотнесена ПК	Наименование трудового действия, с которым соотнесен индикатор достижения ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК, соотнесенного с данным трудовым действием
ПК-2 Способен осуществлять реализацию инновационных проектов в цифровой экономике, в том числе финансовой, управленческой, инвестиционной и информационно-коммуникационной среде	А/01.6 Сбор информации для проведения предварительного изучения и исследования тенденций в области инновационных финансовых технологий	Сбор, классификация, систематизация информации	ПК-2.1. Применяет различные методы поиска, сбора и обработки информации для реализации инновационных проектов
		Ведение реестров гипотез о проблемах потребителя и решениях при применении инновационных финансовых технологий	
		Проведение предварительных исследований по применению инновационных финансовых технологий	
		Обработка результатов исследований по применению инновационных финансовых технологий	
		Проведение обсуждений с заинтересованными сторонами по применению инновационных финансовых технологий	
		Формирование отчетов по итогам проведенных исследований по применению инновационных финансовых технологий	
	А/02.6 Выполнение подготовительных работ по реализации комплексных проектов в области инновационных финансовых технологий	Предварительный сбор информации о потребностях заинтересованных сторон в реализации проектов по внедрению финансовых продуктов и услуг, связанных с применением инновационных финансовых технологий	
		Предварительный сбор информации с целью оценки емкости рынка финансовых продуктов и услуг, связанных с применением инновационных финансовых технологий	
	А/03.6 Административное обеспечение управления проектами в области инновационных финансовых технологий	Определение заинтересованных сторон проекта в сфере инновационных финансовых технологий	
		Сбор потребностей заинтересованных сторон проекта в сфере инновационных финансовых технологий	
		Сбор необходимой информации для инициирования проекта в области инновационных финансовых технологий	
		Сбор необходимой информации для реализации проекта в области инновационных финансовых технологий	
		Сбор и систематизация информации о руководящих и нормативных материалах по разработке и оформлению проектной документации в области инновационных финансовых технологий	
	А/02.6 Выполнение подготовительных	Описание и документирование процессов объекта автоматизации, описание шагов и операций процессов разрабатываемых финансовых сервисов с применением	ПК-2.2. Применяет инструменты

	работ по реализации комплексных проектов в области инновационных финансовых технологий	инновационных финансовых технологий	стратегического анализа рынка в области инновационных технологий в рамках цифровой экономики
		Разработка проектной документации по реализации проектов в области инновационных финансовых технологий	
	А/03.6 Административное обеспечение управления проектами в области инновационных финансовых технологий	Подготовка технической документации по разработке и сопровождению программных продуктов и программных платформ в области инновационных финансовых технологий	
		Подготовка информации для формирования отчетной проектной документации в области инновационных финансовых технологий	
	А/01.6 Сбор информации для проведения предварительного изучения и исследования тенденций в области инновационных финансовых технологий	Сбор, классификация, систематизация информации	ПК-2.3. Выявляет риски при разработке инновационных проектов в цифровой экономике
		Ведение реестров гипотез о проблемах потребителя и решениях при применении инновационных финансовых технологий	
		Проведение предварительных исследований по применению инновационных финансовых технологий	
	А/02.6 Выполнение подготовительных работ по реализации комплексных проектов в области инновационных финансовых технологий	Предварительный сбор информации о потребностях заинтересованных сторон в реализации проектов по внедрению финансовых продуктов и услуг, связанных с применением инновационных финансовых технологий	
		Предварительный сбор информации с целью оценки емкости рынка финансовых продуктов и услуг, связанных с применением инновационных финансовых технологий	
	А/03.6 Административное обеспечение управления проектами в области инновационных финансовых технологий	Сбор потребностей заинтересованных сторон проекта в сфере инновационных финансовых технологий	
		Сбор необходимой информации для инициирования проекта в области инновационных финансовых технологий	
		Сбор необходимой информации для реализации проекта в области инновационных финансовых технологий	
		Сбор и систематизация информации о руководящих и нормативных материалах по разработке и оформлению проектной документации в области инновационных финансовых технологий	
	А/02.6 Выполнение подготовительных работ по реализации	Описание и документирование процессов объекта автоматизации, описание шагов и операций процессов разрабатываемых финансовых сервисов с применением инновационных финансовых технологий	ПК-2.4. Использует методы экономико-математического моделирования для

	комплексных проектов в области инновационных финансовых технологий	Разработка проектной документации по реализации проектов в области инновационных финансовых технологий	разработки инновационных проектов в цифровой экономике
	А/03.6 Административное обеспечение управления проектами в области инновационных финансовых технологий	Подготовка технической документации по разработке и сопровождению программных продуктов и программных платформ в области инновационных финансовых технологий	
		Подготовка информации для формирования отчетной проектной документации в области инновационных финансовых технологий	
	А/01.6 Сбор информации для проведения предварительного изучения и исследования тенденций в области инновационных финансовых технологий	Проведение обсуждений с заинтересованными сторонами по применению инновационных финансовых технологий	ПК-2.5. Применяет механизмы выработки общих решений при реализации инновационных проектов в цифровой экономике
		Формирование отчетов по итогам проведенных исследований по применению инновационных финансовых технологий	
	А/03.6 Административное обеспечение управления проектами в области инновационных финансовых технологий	Подготовка технической документации по разработке и сопровождению программных продуктов и программных платформ в области инновационных финансовых технологий	
		Подготовка информации для формирования отчетной проектной документации в области инновационных финансовых технологий	

4. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПОНЕНТОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Учебный план

В учебном плане представлен перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности с указанием их объема в зачетных единицах и академических часах, последовательности и распределения по периодам обучения (курсам и семестрам).

В учебном плане выделен объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками университета и (или) лицами, привлекаемыми университетом к реализации образовательных программ на иных условиях, и самостоятельной работы обучающихся в академических часах.

Структура учебного плана отражает структуру программы магистратуры, установленную ФГОС ВО, и включает следующие блоки: блок 1 «Дисциплины (модули)», блок 2 «Практика», блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть, вариативная часть и ГИА. К обязательной части программы относятся дисциплины и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС ВО. Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, установлен в соответствии с требованием ФГОС ВО и составляет 37,1 процента общего объема образовательной программы.

К вариативной части относятся дисциплины и практики, направленные на формирование профессиональных компетенций, установленных университетом самостоятельно, и обеспечивающие реализацию Магистерской программы «Мировая экономика и международные экономические отношения».

Дисциплины и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, входят в состав как обязательной части, так и вариативной части.

В учебном плане для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации обучающихся.

Виды и типы практик определены в соответствии с ФГОС ВО. Университетом установлен дополнительный тип учебной и (или) производственной практики – производственная преддипломная практика.

В блок «Государственная итоговая аттестация» входит выполнение и защита выпускной квалификационной работы. Учебный план обеспечивает обучающимся возможность освоения элективных (избираемых в обязательном порядке) дисциплин (модулей). Избранные обучающимися элективные дисциплины (модули) являются обязательными для освоения. Элективные дисциплины (модули) включены в объем образовательной программы и входят в вариативную часть.

Обучающимся обеспечивается возможность освоения факультативных (необязательных для изучения при освоении образовательной программы) дисциплин. Факультативные дисциплины не включены в объем программы и указаны в учебном плане отдельным блоком. При необходимости (по заявлению обучающегося) по образовательной программе могут быть разработаны индивидуальные учебные планы (напр., в случае ускоренного обучения).

С целью обеспечения инклюзивного образования по заявлению обучающегося, являющегося инвалидом или лицом с ОВЗ, может быть разработан индивидуальный учебный план, в котором в состав элективных дисциплин вариативной части включаются специализированные адаптационные дисциплины (модули).

Учебный план ОПОП ВО представлен в приложении 1 к ОПОП ВО.

4.2. Календарный учебный график

В календарном учебном графике указаны периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул. Календарный учебный график отражает последовательность реализации программы по годам (включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и государственную итоговую аттестацию, каникулы).

Календарный учебный график ОПОП ВО представлен в приложении 2 к ОПОП ВО.

4.3. Рабочие программы дисциплин (модулей)

Рабочая программа дисциплины (модуля) (далее – РПД) определяет содержание и объем дисциплины (модуля). РПД включает в себя:

- наименование дисциплины (модуля);
- цель и задачи дисциплины (модуля). Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы;
- указание места дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- 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);
- виды занятий, проводимых в форме практической подготовки;
- особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ОВЗ.

В РПД результаты обучения по дисциплинам (модулям) соотнесены с установленными в ОПОП ВО компетенциями и индикаторами достижения компетенций.

РПД представлены в приложении 3 к ОПОП ВО.

4.4. Рабочие программы практик

Рабочая программа практики включает в себя:

- цель и задачи практики;
- указание вида и типа практики, способа и формы (форм) ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы;
- указание места практики в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических часах;
- содержание практики;
- 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;
- особенности организации и проведения практики для инвалидов и лиц с ОВЗ.

В рабочих программах практик результаты обучения по практикам соотнесены с установленными в ОПОП ВО компетенциями и индикаторами достижения компетенций. При наличии обучающихся, являющихся инвалидами или лицами с ОВЗ, для реализации их индивидуальных учебных планов разрабатываются адаптационные программы включенных в него практик. Определение мест прохождения практик для инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с учетом их физического состояния и доступности для данной категории обучающихся.

Рабочие программы практик представлены в приложении 4 к ОПОП ВО.

5. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Условия реализации ОПОП ВО в университете соответствуют требованиям к условиям реализации программы, установленным ФГОС ВО.

Требования к условиям реализации программы включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, требования к кадровым и финансовым условиям реализации программы, а также требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся.

5.1. Общесистемные требования

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации ОПОП ВО по блокам «Дисциплины (модули)», «Практика» «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», как на территории университета, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, РПД, рабочим программам практик, к электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в РПД и рабочих программах практик;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

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

5.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение

Образовательная организация располагает материально-технической базой, которая обеспечивает проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным

планом. Согласно требованиям действующего законодательства у университета имеется санитарно-эпидемиологическое заключение Роспотребнадзора о соответствии санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова размещается в четырех корпусах общей площадью 16791,8 кв. м и обладает данными зданиями на правах оперативного управления. Указанные корпуса располагаются на земельном участке площадью 14983 +/- 43 кв. м., который закреплен за образовательной организацией на праве постоянного (бессрочного) пользования.

Учебный процесс обеспечен материально-технической базой с учетом требований ФГОС ВО. Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных ОПОП ВО, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в РПД.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Библиотечный фонд университета укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в РПД, рабочих программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным системам, состав которых определяется в РПД и при необходимости обновляется.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, состав которого определен в РПД и обновляется при необходимости.

Организация располагает ресурсами для создания условий обучающимся из числа лиц с ОВЗ и инвалидов по обеспечению электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Наличие специальных условий для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью

В ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова имеются условия для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ. Информация об имеющихся условиях размещена на сайте образовательной организации.

Необходимое сопровождение таких лиц осуществляется на этапах их поступления, обучения и трудоустройства, ведется специализированный учет.

Для обучающихся из числа лиц с ОВЗ и инвалидов, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, обеспечивается возможность беспрепятственного доступа в учебные и иные помещения (вход в здание оборудован пандусом. Сотрудники охраны владеют информацией о порядке действий при прибытии в университет лица с ОВЗ или инвалидностью).

Для обучающихся из числа лиц с ОВЗ и инвалидов создана альтернативная версия официального сайта университета в сети «Интернет» для слабовидящих.

Организация располагает ресурсами для обеспечения дублирования звуковой справочной информации визуальной для обучающихся из числа лиц с ОВЗ и инвалидов по слуху.

Кроме того, при наличии такой категории обучающихся им могут быть также предоставлены следующие возможности:

- увеличение срока освоения образовательной программы в случае обучения по индивидуальному плану в пределах требований ФГОС ВО;
- в случае применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий – обеспечение приема и передачи информации в доступных для них формах;
- особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья;
- выбор мест прохождения практик с учетом состояния их здоровья и требований по доступности;
- обеспечение печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах,

адаптированных к ограничениям их здоровья.

5.3. Кадровое обеспечение

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

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

Не менее 70% численности педагогических работников, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

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

Не менее 60% численности педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры осуществляется научно-педагогическим работником организации, имеющим ученую степень, осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские проекты (участвующим в осуществлении таких проектов по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

5.4. Финансовые условия реализации образовательной программы

Финансовое обеспечение реализации ОПОП ВО осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым.

5.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования ОПОП ВО при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО привлекаются работодатели и (или) их объединения, иные юридические и (или) физические лица, включая педагогических работников университета. В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

В рамках внутренней системы оценки качества подготовки обучающихся проводятся текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация обучающихся по дисциплинам (модулям), практикам и государственная итоговая аттестация.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по образовательной программе требованиям ФГОС ВО.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающих требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

5.5.1. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости

Оценочные материалы и типовые оценочные средства (далее – фонд оценочных средств (ФОС)) для проведения текущего контроля успеваемости приведены в РПД, рабочих программах практик, в полном объеме представлены в учебно-методических материалах по дисциплинам (модулям).

ФОС по дисциплине (модулю) и практике входит в состав соответственно РПД или рабочей программы практики и включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- 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 образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций.

ФОС для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине/практике разработаны на основе индикаторов достижения компетенций, закрепленных за дисциплиной/практикой.

Для каждого результата обучения по дисциплине (модулю) или практике соответственно в РПД или рабочей программе практики определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

В рамках реализации индивидуальных учебных планов инвалидов и лиц с ОВЗ для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплинам и практикам создаются ФОС, учитывающие индивидуальные особенности этой категории лиц. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация проводятся в выбранной обучающимся форме: устной, устно-письменной, письменной. На зачетах, экзаменах и государственной итоговой аттестации данной категории обучающихся предоставляется дополнительное время на подготовку к ответу и ответ.

5.5.2. Государственная итоговая аттестация

Программа государственной итоговой аттестации включает в себя требования к выпускной квалификационной работе и порядку их выполнения, критерии оценки результатов защиты выпускной квалификационной работы.

ФОС для государственной итоговой аттестации представлен в программе государственной итоговой аттестации и включает в себя:

- перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения основной профессиональной образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки

результатов освоения основной профессиональной образовательной программы;

– методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.

Оценочные средства для государственной итоговой аттестации разработаны на основе индикаторов достижения компетенций, включенных в образовательную программу, и приведены в программе государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации представлена в приложении 5 к ОПОП ВО.