

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.05.2026 15:40:58
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Экономический факультет

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

Утверждена на заседании Ученого
совета ОУП протокол № 4
от «22» декабря 2015 г.

Открыта приказом ректора РУДН
№ 71
от «19» февраля 2016 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ (ОП ВО)**

Направление подготовки/специальность:

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль/специализация):

Проектный анализ и моделирование в экономике

(наименование ОП ВО)

Образовательная программа разработана в соответствии с требованиями:

ОС ВО РУДН, утвержденных приказом ректора от «21» мая 2021 г. № 371 «Об утверждении актуализированных образовательных стандартов высшего образования, самостоятельно устанавливаемых Российским университетом дружбы народов, по уровням подготовки бакалавриата, специалитета и магистратуры».

Уровень образования:

бакалавриат

(бакалавриат/специалитет/магистратура/ординатура – вписать нужное)

Квалификация выпускника:

бакалавр

(квалификация выпускника в соответствии с приказом Минобрнауки России от 12.09.2013 г. №1061)

Срок получения образования по ОП ВО:

4 года

(очная форма обучения)

(очно-заочная форма обучения)

-

(заочная форма обучения)

Сведения об особенностях реализации программы: _____

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОП ВО
К.э.н., доц. Решетникова М.С.

Председатель МССН
д.э.н., проф. Андропова И.В.

Руководитель ОУП
**д.э.н., проф. Андропова
И.В.**

(подпись)

(подпись)

(подпись)

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

2026 г.

1. ЦЕЛЬ (МИССИЯ) ОП ВО

Целью ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» является подготовка компетентных, конкурентоспособных и высококвалифицированных специалистов в соответствии с запросами общества, воспитание молодёжи, способной успешно работать в любой стране мира и проявлять свои творческие возможности в условиях взаимосвязи цивилизаций и многообразия современного общества, воспитание творческой и социально-активной личности и развитие его профессиональной культуры путем формирования общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН по направлению 38.03.01 Экономика.

2. АКТУАЛЬНОСТЬ, СПЕЦИФИКА, УНИКАЛЬНОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» представляет собой современное практико-ориентированное бизнес-образование. Программа бакалавриата сочетает теоретические аспекты с интенсивной практикой и интерактивными элементами: отработка всех полученных навыков будет происходить на реальных проектах и задачах из индустрии.

ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» - уникальный гибрид бизнес-аналитики и проектного анализа, созданный для студентов, стремящихся получить полный набор компетенций, необходимых и достаточных для профессионального роста, а также актуализации навыков в ответ на запрос современного рынка труда.

Информация об особенностях ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике»:

- программа реализуется для российских и иностранных граждан;
- в программе используются различные образовательные технологии, в том числе электронное обучение, интерактивное обучение и др.

Обучение по ОП ВО «Проектный анализ и моделирование в экономике» с присвоением квалификации «бакалавр» в Университете осуществляется в очной форме обучения. Объем программы составляет 240 зачетных единиц (з.е.). Срок получения образования по программе по направлению подготовки в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, независимо от применяемых образовательных технологий, составляет 4 года.

3. ПОТРЕБНОСТЬ РЫНКА ТРУДА В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ПО ПРОФИЛЮ ОП ВО

Потребителями выпускников образовательной программы высшего образования «Проектный анализ и моделирование в экономике» являются частные и государственные компании. Профиль направлен на подготовку бизнес-аналитиков, использующих проектный подход для создания нового бизнеса, определения проблем существующего бизнеса, разработки предложений по их решению. Бизнес-аналитик умеет составить финансовую модель проекта, оценить объём рыночной ниши, подготовить разные виды отчётов для топ-менеджмента и визуализировать ключевые показатели бизнеса.

Выпускники профиля — специалисты современных, востребованных профессий в области бизнес-анализа, проектной и инвестиционной деятельности. В первую очередь, бизнес-аналитики, знающие, как запустить новый бизнес или улучшить существующий, определив его проблемы и разработав пути их решения, анализируют данные о компании и рынке, структурируют бизнес-процессы, находят точки роста и просчитывают экономическую эффективность проектов. Они могут составить финансовую модель проекта, оценить объём рыночной ниши, подготовить разные виды отчётов для топ-менеджмента и визуализировать ключевые цифры бизнеса. А также менеджеры проектов, специалисты, решающие задачи в условиях ограничения ресурсов, умеющие находить нестандартные подходы. Они могут запустить новый продукт, организовать мероприятие, реализовать внутрикорпоративные проекты – все задачи разные, а менеджер проектов управляет ими самостоятельно. Он может

планировать работу, оценивать ресурсы и риски, контролировать дедлайны, а также грамотно выстраивать рабочие отношения с проектной командой и клиентами.

4. ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОТЕНЦИАЛЬНЫМ АБИТУРИЕНТАМ

Абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании.

Остальные требования определены в соответствии с Правилами приема граждан в Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов».

Для поступления на направление 38.03.01 «Экономика» абитуриент должен представить результаты ЕГЭ по «Математике» (проф. уровень), «Обществознанию» и «Русскому языку».

5. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП ВО

5.1 ОП ВО реализуется с элементами электронного обучения. Лекционные занятия для учебных потоков проводятся в дистанционном формате (в режиме вебинаров (посредством ресурсов Электронной информационной образовательной среды РУДН – ЭИОС)) с обязательным использованием преподавателями наглядных презентационных материалов.

5.2. Язык реализации ОП ВО – русский

5.3. При необходимости ОП ВО может быть адаптирована для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Элементы электронного обучения и дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ОВЗ, предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

5.4. ОП ВО реализуется ФГАОУ ВО «Российским университетом дружбы народов».

5.5. Информация о планируемых базах проведения учебных/производственных практик и(или) НИР

Практика*	База проведения практики (наименование организации, место нахождения)
Технологическая практика	Счетная палата РФ, АО "РаритТэкХолдинг"
Производственная (преддипломная)	Минпромторг России, федеральное бюджетное учреждение «Российское технологическое агентство» Проектный офис Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, АНО «Национальный центр чистых производств»

6. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА ОП

6.1. Области профессиональной деятельности выпускника, освоившего ОП ВО, в которых он может осуществлять свою профессиональную деятельность:

Область профессиональной деятельности выпускников программы бакалавриата по направлению подготовки «Экономика» по профилю «Проектный анализ и моделирование в экономике» включает: экономические, финансовые, маркетинговые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных отраслей, сфер и форм собственности; финансовые, кредитные и страховые учреждения; органы государственной и муниципальной власти; академические и ведомственные научно-исследовательские организации; учреждения системы высшего и среднего профессионального образования, среднего общего образования, системы дополнительного образования. Объектами профессиональной деятельности выпускников программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» являются: поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки

и цифровые рынки, валютно-финансовые и информационные потоки, производственные процессы, поведение агентов и транзакционные издержки, процессы электронной коммерции. Области и сферы профессиональной деятельности выпускника, освоившего ОП ВО, в которых он может осуществлять свою профессиональную деятельность:

- Профессиональный стандарт 08.037: «Бизнес-аналитика», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25.09.2018 г. № 592н (в редакции, введенной в действие с 20.01.2019 г. приказом Минтруда России от 14 декабря 2018 года N 807н.);
- Профессиональный стандарт 08.036: «Специалист по работе с инвестиционными проектами», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.04.2018 г. № 239н.
- Профессиональный стандарт 08.022: «Статистик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 8.09.2015 г. № 604н.

6.2. Типы задач профессиональной деятельности, к решению которых готовится выпускник в рамках освоения ОП ВО:

- аналитические
- научно-исследовательские
- организационно-управленческие

6.3. Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника ОП ВО, в соответствии с которыми разработана программа*

Код и наименование проф. стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	код	наименование	уровень квалификации	Наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
08.037 Бизнес-аналитик	А	Работа с заинтересованными сторонами	5	Выявление заинтересованных сторон	A/01.5	5
				Взаимодействие с заинтересованными сторонами	A/02.5	5
	В	Обеспечение изменений в организации	5	Разработка требований к выбранному решению и управление ими	V/01.5	5
				Подготовка к проведению изменений в организации	V/02.5	5
				Мониторинг параметров проводимых в организации изменений	V/03.5	5
				Завершение и оценка успешности проведенных в организации изменений	V/04.5	5
				Мониторинг заинтересованных сторон	V/05.5	5
	С	Выявление бизнес-проблем или бизнес-возможностей	5	Сбор информации о бизнес-проблемах или бизнес-возможностях	C/01.5	5
				Выявление истинных бизнес-проблем или бизнес-возможностей	C/02.5	5
	D	Обоснование решений	6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	D/01.6	6

Код и наименование проф. стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	код	наименование	уровень квалификации	Наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
				Анализ, обоснование и выбор решения	D/02.6	6
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	А	Подготовка инвестиционного проекта Подготовка инвестиционного проекта	6	Разработка инвестиционного проекта	A/01.6	6
				Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	A/02.6	6
				Формирование экспертного заключения о возможности реализации инвестиционного проекта	A/03.6	6
08.022 Статистик	В	Обработка статистических данных	6	Сводка статистических данных по утвержденным методикам	V/01.6	6
				Группировка статистических данных по утвержденным методикам	V/02.6	6
				Формирование систем взаимосвязанных статистических показателей	V/03.6	6
				Ведение статистических регистров	V/04.6	6

7. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОП ВО

7.1. По окончании освоения ОП ВО выпускник должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Осуществляет поиск информации для решения, поставленной задачи по различным типам запросов УК-1.2. Анализирует и контекстно обрабатывает информацию для решения поставленных задач с формированием собственных мнений и суждений УК-1.3. Предлагает варианты решения задачи, анализирует возможные последствия их использования
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы УК-2.2. Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает оптимальный способ решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений УК-2.3. Контролирует ход выполнения проекта, корректирует план-график в соответствии с результатами контроля
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Определяет свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели УК-3.2. Анализирует возможные последствия личных действий и планирует свои действия для достижения

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	<p>заданного результата</p> <p>УК-3.3. Аргументирует свою точку зрения относительно использования идей других членов команды для достижения поставленной цели</p>
<p>УК-4 Способен к коммуникации в межличностном и межкультурном взаимодействии на русском как иностранном и иностранном(ых) языке(ах) на основе владения взаимосвязанными и взаимозависимыми видами репродуктивной и продуктивной иноязычной речевой деятельности, такими как аудирование, говорение, чтение, письмо и перевод в повседневной, социокультурной, учебно-профессиональной, официально-деловой и научной сферах общения</p>	<p>УК-4.1. Выбирает стиль делового общения, в зависимости от языка общения, цели и условий партнерства</p> <p>УК-4.2. Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач на русском и иностранном языках</p> <p>УК-4.3. Использует диалог для сотрудничества в академической коммуникации общения с учетом личности собеседников, их коммуникативно- речевой стратегии и тактики, степени официальности обстановки</p>
<p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>	<p>УК-5.1. Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития</p> <p>УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении по заданной теме историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения</p> <p>УК-5.3. Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p>
<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.1. Анализирует свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т.д.), для успешного выполнения поставленной задачи</p> <p>УК-6.2. Находит и использует источники получения дополнительной информации для повышения уровня общих и профессиональных знаний</p> <p>УК-6.3. Определяет задачи саморазвития, цели и приоритеты профессионального роста</p>
<p>УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма</p> <p>УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности</p> <p>УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в</p>

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	профессиональной деятельности
<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. Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) УК-8.2. Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте УК-8.3. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также при возникновении военных конфликтов</p>
<p>УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>	<p>УК-9.1. Обладает представлениями о принципах недискриминационного взаимодействия при коммуникации в различных сферах жизнедеятельности, с учетом социально-психологических особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья УК-9.2. Планирует и осуществляет профессиональную деятельность с лицами, имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья УК-9.3. Взаимодействует с лицами, имеющими ограниченные возможности здоровья или инвалидность, в социальной и профессиональной сферах</p>
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей УК-10.3. Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p>
<p>УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p>	<p>УК-11.1. Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней УК-11.2. Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе УК-11.3. Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе соблюдения действующего законодательства и нетерпимого отношения к коррупции</p>
<p>УК-12 Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с</p>	<p>УК-12.1. Осуществляет поиск нужных источников информации и данных, воспринимает, анализирует, запоминает и передает информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с</p>

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции
использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных	целью эффективного использования полученной информации для решения задач УК-12.2. Проводит оценку информации, ее достоверность, строит логические умозаключения на основании поступающих информации и данных

7.2. По окончании освоения ОП ВО выпускник должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

Код и наименование ОПК	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ОПК-1.1. Знает понятийный аппарат, основные экономические законы и методы экономической науки ОПК-1.2. Умеет выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций и аргументировать свою позицию ОПК-1.3. Способен выделять основные закономерности экономического развития и применять их для моделирования поведения экономических субъектов
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ОПК-2.1. Владеет методами и средствами сбора, обработки и анализа информации, необходимой для решения стандартных задач технико-экономической оценки мероприятий в области профессиональной деятельности ОПК-2.2. Понимает основы информационной и библиографической культуры, позволяющих выбрать актуальную информацию, требуемую для проведения технико-экономических расчетов в профессиональной деятельности
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макро- уровне	ОПК-3.1. Применяет теоретические и методологические знания о принципах, законах и механизмах рыночной экономики на уровне экономических субъектов ОПК-3.2. Применяет принципы и методику экономического анализа при обосновании механизмов и закономерностей функционирования экономики на микро- и макроуровне ОПК-3.3. Анализирует и объясняет движущие силы и сущность природы экономических процессов и событий, происходящих в экономике
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1. Знает основные технологии разработки организационно-управленческих решений на уровне предприятия/организации ОПК-4.2. Умеет экономически и финансово обосновывать предлагаемые организационно-управленческие решения на уровне предприятия/организации
ОПК-5 Способен	ОПК-5.1. Применяет современные информационные технологии

Код и наименование ОПК	Код и наименование индикатора достижения компетенции
использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	и программные средства, в т.ч. отечественного производства, для решения задач цифровой экономики ОПК-5.2. Осознает и учитывает источники угроз, выполнение требований информационной безопасности ОПК-5.3. Осуществляет выбор современных информационных технологий и программных средств при решении задач профессиональной деятельности
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Знает методы поиска, сбора, хранения, обработки информации; современные программные средства, в том числе системы искусственного интеллекта, используемые для решения задач профессиональной деятельности ОПК-6.2 Умеет выбирать и использовать современные информационно-коммуникационные и интеллектуальные технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности ОПК-6.3 Владеет навыками работы с данными с помощью информационных технологий; навыками применения современных информационно-коммуникационных и интеллектуальных технологий и программных средств для решения задач профессиональной деятельности

7.3. Перечень профессиональных компетенций (ПК), которыми должен обладать выпускник, полностью освоивший ОП ВО:

Код и наименование ПК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирован ПК
ПК-1 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационные обзоры и аналитические отчеты для решения задач профессиональной деятельности	ПК-1.1. Осуществляет поиск информации для решения, поставленной задачи профессиональной деятельности ПК-1.2. Анализирует и контекстно обрабатывает информацию для решения поставленных профессиональных задач ПК-1.3. Обобщает, обосновывает и готовит информационные обзоры и аналитические отчеты для решения задач профессиональной деятельности	
ПК-2 Способен организовывать и проводить общепрофилактические, адресные, индивидуальные мероприятия по	ПК-2.1 Определяет содержание и формы профилактической работы по противодействию идеологии терроризма и неонацизма в соответствии с действующими нормативными правовыми актами ПК-2.2 Организует и проводит профилактические мероприятия в образовательной или социальной среде в соответствии с установленными	

Код и наименование ПК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
противодействию распространения идеологии терроризма и идей неонацизма	требованиями и нормативными документами	
ПК-3 Способен собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий	<p>ПК-3.1 Анализирует решения с точки зрения достижения целевых показателей</p> <p>ПК -3.2 Применяет информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа</p> <p>ПК-3.3 Анализирует принципиальные технические решения и технологии, предлагаемые для реализации инвестиционного проекта</p>	08.022 Статистик
ПК-4 Способен применять программные средства и статистические методы для анализа, обработки и представления данных в цифровой форме	<p>ПК- 4.1 Применяет информационные технологии в объеме, необходимом для профессиональных целей</p> <p>ПК-4.2 Формализует и проводит алгоритмизацию поставленных задач</p> <p>ПК-4.3 Представляет информацию с использованием программных средств и статистических методов в цифровой форме</p>	08.037 Бизнес-аналитик
ПК-5 Способен участвовать в разработке инвестиционного проекта	<p>ПК-5.1. Организует выполнения работ по выявлению и анализу требований в соответствии с проектным планом</p> <p>ПК-5.2. Анализирует требования заинтересованных сторон с точки зрения критериев качества, определяемых выбранными подходами</p> <p>ПК-5.3. Планирует проект в соответствии с техническим заданием</p> <p>ПК-5.4 Собирает и обрабатывает исходные данные для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации</p>	08.037 Бизнес-аналитик
ПК-6 Способен к проведению аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	<p>ПК-6.1. Оценивает эффективность каждого варианта решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью</p> <p>ПК-6.2 Выявляет, регистрирует, анализирует и классифицирует риски и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации</p> <p>ПК-6.3 Собирает, анализирует, систематизирует</p>	08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами

Код и наименование ПК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
	сведения и данные, документирует полные и исчерпывающие требования к проектам и процессам организации, их ресурсному окружению	
ПК-7 Способен формировать экспертное заключение о возможности реализации инвестиционного проекта	ПК-7.1 Обосновывает выбор решения для реализации в составе группы экспертов ПК-7.2 Проводит оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев ПК-7.3 Готовит экономическое обоснование о возможности реализации инвестиционного проекта	08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами
ПК-8 Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить экономико-математические, в том числе, эконометрические модели, анализировать и интерпретировать полученные результаты	ПК-8.1 Анализирует качество информации с точки зрения выбранных критериев ПК-8.2 Использует эконометрические методы прогнозирования на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу ПК-8.3 Строит стандартные логические и эконометрические модели, анализирует и интерпретирует полученные результаты	08.022 Статистик

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ											
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	УК-12
Б1.О.02.10	Международные статистические базы данных												
Б1.О.02.11	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков												
Б1.О.02.12	Проектный анализ (Часть 2)												
Б1.О.02.13	Анализ данных в R												
Б1.О.02.14	Финансовое моделирование и бизнес-планирование												
Б1.О.02.15	Разработка интернет-проектов												
Б1.О.02.16	Организация проектной деятельности												
Б1.О.02.17	Макроэкономическое моделирование												
Б1.О.02.18	Управление продуктом												
Б1.О.02.19	Прикладной искусственный интеллект в экономике												УК-12.1 УК-12.2
Б1.О.02.20	Второй иностранный язык				УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3								
Б1.О.02.21	Междисциплинарная курсовая работа												
Б1.О.02.22	Финансирование проектов												
Б1.О.02.ДВ.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности				УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3								
Б1.О.02.ДВ.01.02	Русский язык как иностранный в профессиональной деятельности				УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3								
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)													
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в цифровизацию учета бизнес-процессов	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.02	Тайм-менеджмент	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.03	Навыки и технологии публичных презентаций	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.04	Математическая логика и теория алгоритмов	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.05	Основы предпринимательства	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.06	Теория и практика международного бизнеса	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.07	Основы трейдинга на фондовом рынке	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ											
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	УК-12
Б1.В.ДВ.01.08	Визуализация пространственных данных в экономике	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.09	История финансовых потрясений в мировой экономике	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.01.10	Психология личности и профессиональное самоопределение	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)													
Б1.В.ДВ.02.01	Креативность и инновации в бизнесе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.02	Основы технологии продвижения в экономике и управлении	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.03	Основы технологии продвижения в экономике и управлении	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.04	Основы экономической безопасности	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.05	Тренинг: работа с международной статистикой	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.06	Технологический суверенитет в многополярном мире	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.07	Бизнес-климат и регулирование иностранных инвестиций в РФ	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.08	Страховой бизнес	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.02.09	Основы международных стандартов учета и аудита	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)													
Б1.В.ДВ.03.01	Комплаенс документации	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.02	Управление талантами	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.03	Маркетинг впечатлений	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.04	Малое предпринимательство в рыночной экономике	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.05	Методы оптимальных решений	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ											
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	УК-12
Б1.В.ДВ.03.06	Креативная экономика в городах и регионах	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.07	Современные финансовые технологии	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.08	Мировые финансовые центры	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.03.09	Цифровые технологии в управлении	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04 Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)													
Б1.В.ДВ.04.01	Основы налоговых правоотношений в учете	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.02	Самокоучинг	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.03	Нейромаркетинг	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.04	Прикладная финансовая математика	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.05	Основы бизнес-аналитики	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.06	Имидж территорий	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.07	Основы финансового прогнозирования	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.08	«Мягкая сила» в мировой экономике	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.04.09	Умный город: практика внедрения цифровых технологий	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)													
Б1.В.ДВ.05.01	Продвинутый Excel												УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.05.02	Визуализация данных с использованием инструментов искусственного интеллекта												УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)													
Б1.В.ДВ.06.01	Дисциплины междисциплинарного модуля	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3						УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3					
Б1.В.ДВ.07 Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)													

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ											
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	УК-12
Б1.В.ДВ.07.01	Корпоративное мошенничество: как защитить бизнес	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.02	Дизайн-мышление	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.03	Основы создания личного бренда	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.04	Бизнес в Интернет	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.05	Phygital-технологии в экономике	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.06	Девелопмент: городские и региональные инвестиционные проекты	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.07	Цифровой банкинг	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.08	Международные экономические организации	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.07.09	Экономика и финансы устойчивого развития	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3											УК-12.1 УК-12.2
Б1.В.ДВ.08 Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)													
Б1.В.ДВ.08.01	Профессиональные коммуникации в экономике (иностраный язык)				УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3								
Б1.В.ДВ.08.02	Профессиональные коммуникации в экономике				УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3								
Б1.В.ДВ.09 Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)													
Б1.В.ДВ.09.01	Прикладная физическая культура								УК-7.1 УК-7.2 УК-7.3				
Б1.В.ДВ.10 Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)													
Б1.В.ДВ.10.01	Проектное бюджетирование												
Б1.В.ДВ.10.02	Компьютерные инструменты бизнес-аналитики												
Б1.В.ДВ.11 Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)													
Б1.В.ДВ.11.01	Computer tools for business planning												
Б1.В.ДВ.11.02	Компьютерные инструменты бизнес-планирования												
Б1.В.ДВ.12 Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)													
Б1.В.ДВ.12.01	Analysis of Mergers and Acquisition Projects												
Б1.В.ДВ.12.02	Анализ проектов слияния и поглощения												
Б1.В.ДВ.13 Дисциплины (модули) по выбору 13 (ДВ.13)													

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Блок 1. Дисциплины (модули)							
Б1.О Обязательная часть							
Б1.О.01 Базовая компонента							
Б1.О.01.01	История России						
Б1.О.01.02	Философия						
Б1.О.01.03	Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности						
Б1.О.01.04	Физическая культура						
Б1.О.01.05	Математика (часть 1)		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.01.06	Математика (часть 2)		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.01.07	Цифровая грамотность					ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	
Б1.О.01.08	Введение в специальность	ОПК-1.2 ОПК-1.3					
Б1.О.01.09	Микроэкономика			ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.10	Макроэкономика			ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.11	Институциональная экономика	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3		ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.12	Теория управления			ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.13	Мировая экономика			ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.14	Международные экономические отношения			ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.15	Бухгалтерский учет		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.01.16	Экономическая статистика		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.01.17	Теория организации и организационное поведение			ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3			
Б1.О.01.18	Маркетинг				ОПК-4.1 ОПК-4.2		
Б1.О.01.19	Финансы				ОПК-4.1 ОПК-4.2		
Б1.О.01.20	Эконометрика	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3	ОПК-2.1 ОПК-2.2			ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	
Б1.О.01.21	Деньги, кредит, банки				ОПК-4.1 ОПК-4.2		

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.О.01.22	Основы российской государственности						
Б1.О.01.23	История религий России						
Б1.О.01.24	Экономика и организация внешнеэкономической деятельности						
Б1.О.01.ДВ.01	Иностранный язык / Русский язык (как иностранный)						
Б1.О.01.ДВ.01.01	Иностранный язык						
Б1.О.01.ДВ.01.02	Русский язык (как иностранный)						
Б1.О.02 Вариативная компонента							
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи						
Б1.О.02.02	Экономическая география		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.02.03	Экономика предприятия			ОПК-4.1 ОПК-4.2			
Б1.О.02.04	Управление человеческими ресурсами						
Б1.О.02.05	Основы гражданского и трудового права						
Б1.О.02.06	Python и SQL в экономике и управлении					ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	
Б1.О.02.07	Налоги и налогообложение		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.02.08	Проектный анализ (Часть 1)						
Б1.О.02.09	Информационные системы в экономике					ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	
Б1.О.02.10	Международные статистические базы данных		ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б1.О.02.11	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков						
Б1.О.02.12	Проектный анализ (Часть 2)						
Б1.О.02.13	Анализ данных в R						
Б1.О.02.14	Финансовое моделирование и бизнес-планирование						
Б1.О.02.15	Разработка интернет-проектов						

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.О.02.16	Организация проектной деятельности						
Б1.О.02.17	Макроэкономическое моделирование						
Б1.О.02.18	Управление продуктом						
Б1.О.02.19	Прикладной искусственный интеллект в экономике						ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3
Б1.О.02.20	Второй иностранный язык						
Б1.О.02.21	Междисциплинарная курсовая работа	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3	ОПК-2.1 ОПК-2.2			ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	
Б1.О.02.22	Финансирование проектов						
Б1.О.02.ДВ.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности						
Б1.О.02.ДВ.01.02	Русский язык как иностранный в профессиональной деятельности						
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)							
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в цифровизацию учета бизнес-процессов						
Б1.В.ДВ.01.02	Тайм-менеджмент						
Б1.В.ДВ.01.03	Навыки и технологии публичных презентаций						
Б1.В.ДВ.01.04	Математическая логика и теория алгоритмов						
Б1.В.ДВ.01.05	Основы предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.06	Теория и практика международного бизнеса						
Б1.В.ДВ.01.07	Основы трейдинга на фондовом рынке						
Б1.В.ДВ.01.08	Визуализация пространственных данных в экономике						
Б1.В.ДВ.01.09	История финансовых потрясений в мировой экономике						
Б1.В.ДВ.01.10	Психология личности и профессиональное самоопределение						

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)							
Б1.В.ДВ.02.01	Креативность и инновации в бизнесе						
Б1.В.ДВ.02.02	Основы технологии продвижения в экономике и управлении						
Б1.В.ДВ.02.03	Безопасность в цифровой среде						
Б1.В.ДВ.02.04	Основы экономической безопасности						
Б1.В.ДВ.02.05	Тренинг: работа с международной статистикой						
Б1.В.ДВ.02.06	Технологический суверенитет в многополярном мире						
Б1.В.ДВ.02.07	Бизнес-климат и регулирование иностранных инвестиций в РФ						
Б1.В.ДВ.02.08	Страховой бизнес						
Б1.В.ДВ.02.09	Основы международных стандартов учета и аудита						
Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)							
Б1.В.ДВ.03.01	Комплаенс документации						
Б1.В.ДВ.03.02	Управление талантами						
Б1.В.ДВ.03.03	Маркетинг впечатлений						
Б1.В.ДВ.03.04	Малое предпринимательство в рыночной экономике						
Б1.В.ДВ.03.05	Методы оптимальных решений						
Б1.В.ДВ.03.06	Креативная экономика в городах и регионах						
Б1.В.ДВ.03.07	Современные финансовые технологии						
Б1.В.ДВ.03.08	Мировые финансовые центры						
Б1.В.ДВ.03.09	Цифровые технологии в управлении						
Б1.В.ДВ.04 Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)							
Б1.В.ДВ.04.01	Основы налоговых правоотношений в учете						
Б1.В.ДВ.04.02	Самокоучинг						

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.В.ДВ.04.03	Нейромаркетинг						
Б1.В.ДВ.04.04	Прикладная финансовая математика						
Б1.В.ДВ.04.05	Основы бизнес-аналитики						
Б1.В.ДВ.04.06	Имидж территорий						
Б1.В.ДВ.04.07	Основы финансового прогнозирования						
Б1.В.ДВ.04.08	«Мягкая сила» в мировой экономике						
Б1.В.ДВ.04.09	Умный город: практика внедрения цифровых технологий						
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)							
Б1.В.ДВ.05.01	Продвинутый Excel						
Б1.В.ДВ.05.02	Визуализация данных с использованием инструментов искусственного интеллекта						
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)							
Б1.В.ДВ.06.01	Дисциплины междисциплинарного модуля						
Б1.В.ДВ.07 Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)							
Б1.В.ДВ.07.01	Корпоративное мошенничество: как защитить бизнес						
Б1.В.ДВ.07.02	Дизайн-мышление						
Б1.В.ДВ.07.03	Основы создания личного бренда						
Б1.В.ДВ.07.04	Бизнес в Интернет						
Б1.В.ДВ.07.05	Phygital-технологии в экономике						
Б1.В.ДВ.07.06	Девелопмент: городские и региональные инвестиционные проекты						
Б1.В.ДВ.07.07	Цифровой банкинг						
Б1.В.ДВ.07.08	Международные экономические организации						
Б1.В.ДВ.07.09	Экономика и финансы устойчивого развития						
Б1.В.ДВ.08 Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)							

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.В.ДВ.08.01	Профессиональные коммуникации в экономике (иностраный язык)						
Б1.В.ДВ.08.02	Профессиональные коммуникации в экономике						
Б1.В.ДВ.09 Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)							
Б1.В.ДВ.09.01	Прикладная физическая культура						
Б1.В.ДВ.10 Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)							
Б1.В.ДВ.10.01	Проектное бюджетирование						
Б1.В.ДВ.10.02	Компьютерные инструменты бизнес-аналитики						
Б1.В.ДВ.11 Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)							
Б1.В.ДВ.11.01	Computer tools for business planning						
Б1.В.ДВ.11.02	Компьютерные инструменты бизнес-планирования						
Б1.В.ДВ.12 Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)							
Б1.В.ДВ.12.01	Analysis of Mergers and Acquisition Projects						
Б1.В.ДВ.12.02	Анализ проектов слияния и поглощения						
Б1.В.ДВ.13 Дисциплины (модули) по выбору 13 (ДВ.13)							
Б1.В.ДВ.13.01	Big Data в экономике						
Б1.В.ДВ.13.02	Практическая эконометрика						
Б1.В.ДВ.14 Дисциплины (модули) по выбору 14 (ДВ.14)							
Б1.В.ДВ.14.01	Анализ проектных рисков						
Б1.В.ДВ.14.02	Экологический анализ проектов						
Б1.В.ДВ.15 Дисциплины (модули) по выбору 15 (ДВ.15)							
Б1.В.ДВ.15.01	Анализ хозяйственной деятельности						
Б1.В.ДВ.15.02	Оценка бизнеса						
Б1.В.ДВ.16 Дисциплины (модули) по выбору 16 (ДВ.16)							
Б1.В.ДВ.16.01	Бизнес-симуляция						
Б1.В.ДВ.16.02	Государственное регулирование и финансово-кредитное						

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ					
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
	обеспечение предпринимательской деятельности						
Б1.В.ДВ.17 Дисциплины (модули) по выбору 17 (ДВ.17)							
Б1.В.ДВ.17.01	Машинное обучение						
Б1.В.ДВ.17.02	Реинжиниринг бизнес-процессов						
Б2 Практика							
Б2.О Обязательная часть							
Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3	ОПК-2.1 ОПК-2.2				
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3			ОПК-4.1 ОПК-4.2		
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3	ОПК-2.1 ОПК-2.2	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	
Б3.01 (Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3	ОПК-2.1 ОПК-2.2	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3
Б3.02 (Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3	ОПК-2.1 ОПК-2.2	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3
ФТД.Факультативные дисциплины							
ФТД.01	Методика написания курсовой работы						
ФТД.01	Русский язык для иностранных студентов						

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Б1.О.01.24	Экономика и организация внешнеэкономической деятельности								
Б1.О.01.ДВ.01	Иностранный язык / Русский язык (как иностранный)								
Б1.О.01.ДВ.01.01	Иностранный язык								
Б1.О.01.ДВ.01.02	Русский язык (как иностранный)								
Б1.О.02 Вариативная компонента									
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи								
Б1.О.02.02	Экономическая география	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.О.02.03	Экономика предприятия	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.О.02.04	Управление человеческими ресурсами	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.О.02.05	Основы гражданского и трудового права	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3	ПК-2.1 ПК-2.2						
Б1.О.02.06	Python и SQL в экономике и управлении	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.О.02.07	Налоги и налогообложение								
Б1.О.02.08	Проектный анализ (Часть 1)			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3		ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3		
Б1.О.02.09	Информационные системы в экономике								
Б1.О.02.10	Международные статистические базы данных								
Б1.О.02.11	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3			ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.О.02.12	Проектный анализ (Часть 2)			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3		ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.О.02.13	Анализ данных в R				ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3				
Б1.О.02.14	Финансовое моделирование и бизнес-планирование			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3	ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
						ПК-5.4			
Б1.О.02.15	Разработка интернет-проектов			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3	ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4		ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.О.02.16	Организация проектной деятельности						ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.О.02.17	Макроэкономическое моделирование			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3				ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3
Б1.О.02.18	Управление продуктом			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3		ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.О.02.19	Прикладной искусственный интеллект в экономике	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.О.02.20	Второй иностранный язык								
Б1.О.02.21	Междисциплинарная курсовая работа								
Б1.О.02.22	Финансирование проектов					ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4			
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)									
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в цифровизацию учета бизнес-процессов	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.02	Тайм-менеджмент	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.03	Навыки и технологии публичных презентаций	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.04	Математическая логика и теория алгоритмов	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.05	Основы предпринимательства	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.06	Теория и практика международного бизнеса	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.07	Основы трейдинга на фондовом рынке	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.08	Визуализация пространственных данных в экономике	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Б1.В.ДВ.01.09	История финансовых потрясений в мировой экономике	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.01.10	Психология личности и профессиональное самоопределение	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)									
Б1.В.ДВ.02.01	Креативность и инновации в бизнесе	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.02	Основы технологии продвижения в экономике и управлении	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.03	Безопасность в цифровой среде	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.04	Основы экономической безопасности	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.05	Тренинг: работа с международной статистикой	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.06	Технологический суверенитет в многополярном мире	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.07	Бизнес-климат и регулирование иностранных инвестиций в РФ	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.08	Страховой бизнес	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.02.09	Основы международных стандартов учета и аудита	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)									
Б1.В.ДВ.03.01	Комплаенс документации	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.02	Управление талантами	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.03	Маркетинг впечатлений	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.04	Малое предпринимательство в рыночной экономике	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Б1.В.ДВ.03.05	Методы оптимальных решений	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.06	Креативная экономика в городах и регионах	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.07	Современные финансовые технологии	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.08	Мировые финансовые центры	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.03.09	Цифровые технологии в управлении	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04 Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)									
Б1.В.ДВ.04.01	Основы налоговых правоотношений в учете	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.02	Самокоучинг	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.03	Нейромаркетинг	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.04	Прикладная финансовая математика	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.05	Основы бизнес-аналитики	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.06	Имидж территорий	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.07	Основы финансового прогнозирования	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.08	«Мягкая сила» в мировой экономике	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.04.09	Умный город: практика внедрения цифровых технологий	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)									
Б1.В.ДВ.05.01	Продвинутый Excel	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.05.02	Визуализация данных с использованием инструментов искусственного интеллекта	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)									
Б1.В.ДВ.06.01	Дисциплины междисциплинарного модуля								
Б1.В.ДВ.07 Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)									
Б1.В.ДВ.07.01	Корпоративное мошенничество: как защитить бизнес	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.02	Дизайн-мышление	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.03	Основы создания личного бренда	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.04	Бизнес в Интернет	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.05	Phygital-технологии в экономике	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.06	Девелопмент: городские и региональные инвестиционные проекты	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.07	Цифровой банкинг	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.08	Международные экономические организации	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.07.09	Экономика и финансы устойчивого развития	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3							
Б1.В.ДВ.08 Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)									
Б1.В.ДВ.08.01	Профессиональные коммуникации в экономике (иностраный язык)								
Б1.В.ДВ.08.02	Профессиональные коммуникации в экономике								
Б1.В.ДВ.09 Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)									
Б1.В.ДВ.09.01	Прикладная физическая культура								
Б1.В.ДВ.10 Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)									
Б1.В.ДВ.10.01	Проектное бюджетирование			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3				

Код	Наименование дисциплин/модулей, формирующих компетенции у обучающихся	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Б1.В.ДВ.10.02	Компьютерные инструменты бизнес-аналитики			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3				
Б1.В.ДВ.11 Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)									
Б1.В.ДВ.11.01	Computer tools for business planning			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3			ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.В.ДВ.11.02	Компьютерные инструменты бизнес-планирования			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3			ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.В.ДВ.12 Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)									
Б1.В.ДВ.12.01	Analysis of Mergers and Acquisition Projects				ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3	ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3		
Б1.В.ДВ.12.02	Анализ проектов слияния и поглощения				ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3	ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3		
Б1.В.ДВ.13 Дисциплины (модули) по выбору 13 (ДВ.13)									
Б1.В.ДВ.13.01	Big Data в экономике				ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3				ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3
Б1.В.ДВ.13.02	Практическая эконометрика				ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3				ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3
Б1.В.ДВ.14 Дисциплины (модули) по выбору 14 (ДВ.14)									
Б1.В.ДВ.14.01	Анализ проектных рисков			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3			ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.В.ДВ.14.02	Экологический анализ проектов			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3			ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.В.ДВ.15 Дисциплины (модули) по выбору 15 (ДВ.15)									
Б1.В.ДВ.15.01	Анализ хозяйственной деятельности			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3			ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3		
Б1.В.ДВ.15.02	Оценка бизнеса			ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3			ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3		
Б1.В.ДВ.16 Дисциплины (модули) по выбору 16 (ДВ.16)									
Б1.В.ДВ.16.01	Бизнес-симуляция					ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	
Б1.В.ДВ.16.02	Государственное регулирование и финансово-кредитное обеспечение предпринимательской деятельности					ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-5.4	ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3	ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3	

