

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

«УТВЕРЖДАЮ»
Врио ректора Д.К. Проскурин
«31» августа 2021 г.



**ОСНОВНАЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ФИНАНСЫ, КРЕДИТ, СТРАХОВАНИЕ»
(программа бакалавриата)**

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Финансы, кредит, страхование

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: : очная/очно-заочная/заочная

Срок освоения образовательной программы: 4 года / 5 лет/ 4 года 11 мес.

Год начала подготовки: 2021

Основная профессиональная образовательная программа – программа бакалавриата «Финансы, кредит, страхование» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утверждённого приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. N 954.

Основная профессиональная образовательная программа рассмотрена на заседании кафедры цифровой и отраслевой экономики от 30 августа 2021 г., протокол № 14.

Руководитель ОПОП



Е.А. Шаропова

Заведующий кафедрой



Н.В. Сироткина

Проректор по учебной работе



А.И. Колосов

Основная профессиональная образовательная программа рассмотрена и утверждена решением Ученого совета ВГТУ от 31 августа 2021 г., протокол № 1.

Оглавление

1	Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования – бакалавриат «Финансы, кредит, страхование» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика	4
1.1	Назначение и область применения.....	4
1.2	Нормативные документы для разработки ОПОП.....	4
1.3	Цель ОПОП.....	5
1.4	Характеристика ОПОП.....	5
2	Общая характеристика профессиональной деятельности выпускников в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриат 38.03.01 Экономика	6
2.1	Области и сферы профессиональной деятельности выпускников	6
2.2	Направленность программы, типы задач и задачи профессиональной деятельности выпускников	6
3	Характеристика структуры ОПОП	7
4	Планируемые результаты освоения ОПОП.....	9
5	Условия реализации ОПОП	45
5.1	Общесистемные требования к реализации ОПОП	45
5.2	Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП.....	45
5.3	Кадровые условия реализации ОПОП	46
5.4	Финансовые условия реализации ОПОП	47
6	Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП.....	47
7	Рецензии на ОПОП.....	48

1 Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования – бакалавриат «Финансы, кредит, страхование» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

1.1 Назначение и область применения

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – бакалавриат «Финансы, кредит, страхование» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (далее – ОПОП) представляет собой комплекс документов, разработанных и утвержденных федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Воронежский государственный технический университет» (далее - ВГТУ) с учетом потребностей регионального рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее - ФГОС ВО) – бакалавриат 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. N 954, и профессиональных стандартов.

1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказ Минобрнауки России от 5 апреля 2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- приказ Минобрнауки России 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»;
- Федеральный закон от 02.12.2019 г. №403-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования уровень высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. N 954;
- профессиональный стандарт 08.007 «Специалист казначейства банка», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 июля 2018 года N 456н;
- профессиональный стандарт 08.008 «Специалист по финансовому консультированию», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2015 г. N 167н;
- профессиональный стандарт 08.012 «Специалист по страхованию», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2020 года N 404н;

- Профессиональный стандарт 08.037 «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 ноября 2023 г. N 821н;
- Устав ВГТУ;
- локальные нормативные акты и методические документы ВГТУ.

1.3 Цель ОПОП

Целью настоящей ОПОП является обеспечение комплексной и качественной подготовки квалифицированных, конкурентоспособных специалистов по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, способных эффективно решать профессиональные задачи на предприятиях и в организациях в условиях конкурентных рынков.

ОПОП регламентирует цели, объём, содержание, планируемые результаты обучения, а также организационно-педагогические условия, технологии реализации образовательного процесса, оценки качества подготовки выпускников по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин, программы практик, программу государственной итоговой аттестации, оценочные и методические материалы, обеспечивающие реализацию образовательной программы.

К освоению ОПОП допускаются лица, имеющие среднее общее образование, среднее профессиональное образование или высшее образование.

1.4 Характеристика ОПОП

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

Программа бакалавриата реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Срок получения образования по ОПОП составляет:

- в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации - 4 года;
 - в очно-заочной форме обучения – 5 лет;
 - в заочной форме обучения - 4 года 11 месяцев.
- при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

Объем ОПОП составляет 240 зачетных единиц (з. е.).

Объем ОПОП, реализуемый за один учебный год, составляет:

- не более 70 з. е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения);
- при ускоренном обучении - не более 80 з. е.

2 Общая характеристика профессиональной деятельности выпускников в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриат 38.03.01 Экономика

2.1 Области и сферы профессиональной деятельности выпускников

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

08 Финансы и экономика:

- в сфере исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях...;
- в сфере 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...;
- в сфере кредитования; страхования, включая пенсионное и социальное;
- в сфере операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми рисками;
- в сфере внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования; консалтинга.

2.2 Направленность программы, типы задач и задачи профессиональной деятельности выпускников

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

- аналитический;
- финансовый.

Направленность (профиль) ОПОП бакалавриата «Финансы, кредит, страхование» конкретизирует содержание программы в рамках направления подготовки путем ориентации на:

- область и сферы профессиональной деятельности выпускников;
- типы задач и задачи профессиональной деятельности выпускников;
- объекты профессиональной деятельности выпускников.

Задачи профессиональной деятельности:

Область профессиональной деятельности (по реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности и	Задачи профессиональной деятельности
Профессиональный стандарт 08.007 «Специалист казначейства банка» , утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты	Финансовый	– проведение операций на рынке межбанковских кредитов и депозитов; – доверительное управление средствами клиентов на денежном рынке; – брокерское обслуживание клиентов на де-

Российской Федерации от 9 июля 2018 г. № 456н		нежном рынке; – проведение операций по управлению торговым портфелем банка на фондовом рынке; – проведение операций банка по доверительному управлению средствами клиентов на фондовом рынке.
Профессиональный стандарт 08.008 «Специалист по финансовому консультированию» , утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2015 г. N 167н	Финансовый	– мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков; – подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по широкому спектру финансовых продуктов; – консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги
Профессиональный стандарт 08.012 «Специалист по страхованию» , утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2020 года N 404н	Аналитический	– предварительное изучение страховых рисков; – расчет уровня рисков, влияющих на вероятность наступления страховых событий; – проведение андеррайтинга; – определение стратегии и тактики страховой организации, планирование и координация ее деятельности.
Профессиональный стандарт 08.037 «Бизнес-аналитик» , утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 ноября 2023 г. N 821н	Аналитический	– обеспечение возможности проведения изменений в организации путем выявления потребностей и обоснования решений, описывающих возможные пути реализации изменений; – формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей

3 Характеристика структуры ОПОП

Структура ОПОП бакалавриата включает следующие блоки:

- Блок 1 «Дисциплины (модули)»;
- Блок 2 «Практика»;
- Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

Структура и объем ОПОП

Структура ОПОП		Объем программы бакалавриата и ее блоков в з. е.	
		По ФГОС ВО	По учебному плану
Блок 1	Дисциплины (модули)	не менее 160	216
Блок 2	Практика	не менее 9	15

Блок 3	Государственная итоговая аттестация	не менее 6	9
Объем ОПОП		240	240

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

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

- в объеме не менее 2 з. е. в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)»;
- в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з. е. и не включаются в объем ОПОП, в рамках элективных дисциплин (модулей) в очной форме обучения.

Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном локальным нормативным актом ВГТУ. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ВГТУ установлен особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики. Типы и объемы практик каждого типа определены в учебных планах.

Тип учебной практики:

- Ознакомительная практика.

Типы производственной практики:

- Технологическая (проектно-технологическая) практика;
- Преддипломная практика.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

ОПОП обеспечивает обучающимся возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей). Факультативные дисциплины не включаются в объем ОПОП.

В рамках ОПОП выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части ОПОП относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных и общепрофессиональных компетенций. В обязательную часть ОПОП включены, в том числе:

- дисциплины (модули): философия, история (история России, всеобщая история), иностранный язык, безопасность жизнедеятельности;
- дисциплины (модули) по физической культуре и спорту.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, включены и в обязательную часть ОПОП, и в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование профессиональных компетенций, включены в часть, формируемую участниками

образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет не менее 30 процентов общего объема ОПОП.

ВГТУ предоставляет инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья по их заявлению возможность обучения по программе бакалавриата, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Особенности организации образовательного процесса по ОПОП для лиц с ограниченными возможностями здоровья регулируются Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по ОПОП высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Минобрнауки России от 5 апреля 2017 г. № 301, раздел III) и локальным нормативным актом ВГТУ.

4 Планируемые результаты освоения ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника будут сформированы компетенции, установленные ОПОП.

ОПОП устанавливает следующие универсальные компетенции:

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1ук-1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие ИД-2ук-1. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи ИД-3ук-1. Рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки ИД-4ук-1. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-1ук-2. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач ИД-2ук-2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений ИД-3ук-2. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время ИД-4ук-2. Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта
Командная работа и	УК-3. Способен осуществлять	ИД-1ук-3. Понимает эффективность сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в

лидерство	социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	команде ИД-2ук-3. Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности ИД-3ук-3. Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата ИД-4ук-3. Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном и иностранном (ых) языке (ах)	ИД-1ук-4. Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами ИД-2ук-4. Использует информационнокоммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках ИД-3ук-4. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках ИД-4ук-4. Умеет вести устные деловые разговоры на государственном и иностранном (-ых) языках ИД-5ук-4. Демонстрирует умение выполнять перевод академических текстов с иностранного (-ых) на государственный язык
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	ИД-1ук-5. Находит и использует необходимую информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп ИД-2ук-5. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения ИД-3ук-5. Умеет конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции
Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровьесбережение)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИД-1ук-6. Оценивает свои возможности и уровень саморазвития в различных сферах жизнедеятельности ИД-2ук-6. Планирует собственную учебную работу с учетом своих возможностей ИД-3ук-6. Выбирает приоритеты в собственной учебной работе, определяет направления профессиональной деятельности ИД-4ук-6. Определяет трудоемкость выполнения учебных работ и резервов времени
	УК-7. Способен поддерживать	ИД-1ук-7. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной

	должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни ИД-2ук-7. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности. ИД-3ук-7. Выбирает и применяет рациональные способы и приемы сохранения физического и психического здоровья, профилактики заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления
Безопасность жизнедеятельности	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.	ИД-1ук-8. Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья в повседневной и профессиональной деятельности ИД-2ук-8. Контролирует соблюдение требований безопасности, окружающей среды в повседневной жизни и на производстве ИД-3ук-8. Выбирает методы защиты человека и среды жизнедеятельности от опасностей природного и техногенного характера, применяет навыки поддержания безопасных условий жизнедеятельности ИД-4ук-8. Оказывает первую медицинскую помощь ИД-5ук-8. Организует укрытие и эвакуацию населения; использует индивидуальные и коллективные средства защиты адекватные в конкретной ситуации; прогнозирует вероятность возникновения вторичных поражающих факторов и определяет способы их минимизации
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	ИД-1ук-9. Учитывает особенности социального поведения, а также планирования и осуществления профессиональной деятельности с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) ИД-2ук-9. Эффективно использует навыки взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1ук-10. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике ИД-2ук-10. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личный бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски
Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.	ИД-1ук-11. Демонстрирует знание действующих правовых и этических норм, обеспечивающих борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности ИД-2ук-11. Использует навыки социального взаимодействия, основанные на нетерпимом отношении к коррупции, осознает этические и правовые последствия собственных действий или бездействий в условиях возникновения коррупционных ситуаций

ОПОП устанавливает следующие общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ИД-1 опк-1 Использует базовые принципы функционирования экономики как единой системы, включающей совокупность экономических процессов и явлений и их показателей для решения прикладных задач
	ИД-2 опк-1 Анализирует показатели деятельности экономического субъекта и принимает обоснованные решения на основе исследования микро- и макроэкономических процессов
	ИД-3 опк-1 Анализирует экономическое поведение экономических субъектов в процессе их производственной деятельности
	ИД-4 опк-1 Использует знания о современных проблемах и тенденциях развития мировой экономики и международных экономических отношений для решения практических задач
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ИД-1 опк-2. Определяет необходимую информацию, выбирает источники, методы анализа и оценки данных для решения экономических задач
	ИД-2 опк-2. Адекватно применяет математический аппарат при расчете и анализе экономических показателей.
	ИД-3 опк-2 Осуществляет сбор данных и проводит статистический анализ для расчета производственных, финансово-экономических показателей и принятия инвестиционных решений
	ИД-4 опк-2. Проводит сбор и подготовку информации для организации учета, внутреннего контроля и анализа производственно-хозяйственной и финансовой деятельности организации
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	ИД-1 опк-3. Анализирует и дает содержательную интерпретацию макроэкономических процессов и явлений
	ИД-2 опк-3. Анализирует и прогнозирует производственно-экономические процессы на микроуровне с учетом технологических и организационно-экономических условий производства
	ИД-3 опк-3. Анализирует современные тенденции развития экономики и международных экономических отношений
	ИД-4 опк-3. Планирует и анализирует инвестиционные процессы с учетом влияния факторов микро- и макросреды
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ИД-1 опк-4. Использует базовые знания о деятельности организации (предприятия) как субъекта рыночной экономики
	ИД-2 опк-4. Разрабатывает экономически и финансово обоснованные решения в рамках выбора стратегии развития предприятия (организации)
	ИД-3 опк-4. Экономически обосновывает решения по эффективному инвестированию, использованию производственного потенциала и выявлению резервов повышения эффективности предприятия – проведение анализа экономических рисков и разработка комплекса мероприятий по их минимизации;
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ИД1 опк-5 Применяет общие или специализированные пакеты прикладных программ, предназначенные для выполнения профессиональных экономических задач
	ИД-2 опк-5. Выбирает инструментарий обработки и анализа данных, использует современные информационные технологии и программное обеспечение, соответствующие содержанию профессиональных экономических задач
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ИД-1 опк-6.Использует возможности современных информационных технологий предназначенных для решения экономических задач

Профессиональные компетенции установлены ОПОП и сформированы на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, а также на основе анализа требований к профессиональным

компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники.

Основные работодатели:

Н.А. Девлетукаев, к.э.н., директор Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Региональный банковский учебный центр» (АНО ДПО "РБУЦ");

А.С. Овсянников, к.э.н., директор ООО «Проектно-экспертный институт», начальник отдела экспертизы сметной документации Воронежского филиала ФАУ «РосКапСтрой»;

А.В. Солодков, к.э.н., директор компании «Ант-Хилл»;

Т.Н. Дубровская, к.э.н., директор ООО «Алгоритм консалтинга».

Для определения профессиональных компетенций на основе профессиональных стандартов выбраны профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Финансы, кредит, страхование», из числа указанных в приложении к ФГОС ВО:

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта
08 Финансы и экономика		
1	08.007	Профессиональный стандарт « Специалист казначейства банка », утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 июля 2018 г. № 456н
2	08.008	Профессиональный стандарт « Специалист по финансовому консультированию », утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2015 г. N 167н
3	08.012	Профессиональный стандарт « Специалист по страхованию », утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2020 года N 404н
4	08.037	Профессиональный стандарт 08.037 «Бизнес-аналитик », утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 ноября 2023 г. N 821н

Из выбранных профессиональных стандартов выделены обобщенные трудовые функции, соответствующие профессиональной деятельности выпускников, на основе 6 уровня квалификации и требований раздела «Требования к образованию и обучению».

Код и наименование профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование выбранной трудовой функции	Номер уровня квалификации (6 – бакалавриат)
08.007 Специалист	В. Проведение каз-	В/02.6 Работа казначейства банка на рынке межбанковских кредитов и депозитов	6

казначейства банка	начейством банка операций на денежном рынке	В/04.6 Доверительное управление казначейством банка средствами клиентов на денежном рынке	
		В/05.6 Брокерское обслуживание казначейством банка клиентов на денежном рынке	
	С. Проведение казначейством банка торговых операций на фондовом рынке	С/01.6 Проведение казначейских операций банка по управлению торговым портфелем банка на фондовом рынке	6
		С/02.6 Проведение казначейских операций банка по доверительному управлению средствами клиентов на фондовом рынке	
08.008 Специалист по финансовому консультированию	А. Консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг	А/01.6 Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков	6
		А/02.6 Подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов	
		А/03.6 Консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги (кроме операционной деятельности)	
08.012 Специалист по страхованию	С Андеррайтинг в страховой деятельности	С/01.6 Предварительное изучение страховых рисков	6
		С/02.6 Проведение андеррайтинга	
	Е. Деятельность по управлению страховыми организациями	Е/01.6 Определение стратегии и тактики страховой организации, планирование и координация ее деятельности	6
08.037 Бизнес-аналитик	Д. Обоснование решений	Д/01.6 Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	6

В соответствии с выбранными трудовыми функциями и с учетом необходимого квалификационного уровня ОПОП устанавливает следующие профессиональные компетенции и индикаторы их достижения:

Тип задач профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ссылка на профстандарт)
	ПК-1 Способен	ИД-1 ПК-1 Выявляет и анализирует страховые риски	08.012

Аналитический	проводить андеррайтинг в банковской и страховой деятельности на основании анализа финансового состояния хозяйствующего субъекта и оценки рисков	ИД-2 ПК-1 Устанавливает коммуникационные связи и осуществляет взаимодействие с подразделениями страховой организации	Специалист по страхованию
		ИД-3 ПК-1 Производит расчет вероятности наступления рисков и определяет уровень влияния различных рисков на деятельность экономического субъекта с использованием математических моделей	
		ИД-4 ПК-1 Проводит экспертизу и проверяет условия договора страхования на соответствие требованиям страховой организации	
		ИД-5 ПК-1 Выявляет и систематизирует риски, влияющие на вероятность наступления страховых событий, и рассчитывает их качественные и количественные показатели	
		ИД-6 ПК-1 Определяет уровень базовых страховых тарифов и обоснованно применяет систему повышающих (понижающих) коэффициентов	
		ИД-7 ПК-1 Принимает обоснованное решения о необходимости страхования (перестрахования) рассчитанных рисков	
		ИД-8 ПК-1 Подготавливает сводный отчет об оценке уровня и категории рисков и обосновывает решение об их страховании, перестраховании или отказе от страхования	
		ИД-9 ПК-1 Готовит заключение по страхованию или отказу от страхования рисков по объекту (договору) страхования на основании проведенных расчетов	
		ИД-10 ПК-1 Проводит необходимые консультации с внешними экспертами и специалистами в области страховой деятельности	
		ИД-11 ПК-1 Проводит расчеты и определяет величину ожидаемого убытка для подготовки заключения по оценке рисков.	
		ИД-12 ПК-1 Проводит анализ и подготавливает рекомендации по уменьшению вероятности наступления рисков и минимизации убытков экономического субъекта	
Аналитический	ПК-2 Способен осуществлять деятельность по управлению страховыми организациями, определять стратегии и тактики страховой организации, планировать и координировать ее деятельность	ИД-1 ПК-2 Разрабатывает основные стратегии и составляет бизнес-план организации	08.012 Специалист по страхованию
		ИД-2 ПК-2 Определяет и формулирует цели и задачи страховой организации в целом и ее отдельным структурным подразделениям	
		ИД-3 ПК-2 Рассчитывает основные показатели деятельности организации с целью эффективного управления движением финансовых ресурсов и минимизации рисков	
		ИД-4 ПК-2 Определяет цели, задачи и направления деятельности структурных подразделений страховой организации	
		ИД-5 ПК-2 Организует и координирует деятельность структурных подразделений страховой организации и страховых агентов	
		ИД-6 ПК-2 Разрабатывает систему внутренних коммуникаций и обеспечивает эффективное взаимодействие структурных подразделений страховой организации	
Аналитический	ПК-3 Способен осуществлять деятельность по выявлению бизнес-проблем, проведению финансового анализа и оценки стоимости бизнеса, выяснению потребностей заинтересованных сторон, обоснованию решений и обеспечению проведения изменений в организации	ИД-1 ПК-3 Демонстрирует понимание необходимости построения планов и бизнес-прогнозов на основе знаний об основных методах прогнозирования, планирования деятельности экономических субъектов	08.037 Бизнес-аналитик
		ИД-2 ПК-3 Определяет источники информации о плановых и прогнозных макроэкономических показателях, осуществляет ее сбор и анализ для формирования возможных решений	
		ИД-3 ПК-3 Проводит анализ экономической среды на основе сбора и оценки внешней и внутренней информации о деятельности экономического субъекта	
		ИД-4 ПК-3 Разрабатывает бизнес-план и обеспечивает принятие целесообразных и экономически эффективных решений	
		ИД-5 ПК-3 Выявляет и исследует необходимую финансовую информацию, позволяющую провести бизнес-анализ деятельности экономического субъекта, для формирования эффективных финансовых стратегий.	
		ИД-6 ПК-3 Разрабатывает варианты решений по управлению фи-	

		<p>нансовой деятельностью экономического субъекта.</p> <p>ИД-7 ПК-3 Проводит анализ финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта на основе сбора и систематизации необходимой информации</p> <p>ИД-8 ПК-3 Выявляет проблемы функционирования и определяет целевые показатели деятельности экономического субъекта</p> <p>ИД-9 ПК-3 Осуществляет поиск необходимой информации о бизнес-среде экономического субъекта, анализирует и адекватно интерпретирует информационные сведения.</p> <p>ИД-10 ПК-3 Использует знания о подходах и методах оценки бизнеса для принятия рационального и экономически обоснованного решения</p> <p>ИД-11 ПК-3 Исследует и анализирует информацию о бизнес-объекте, выявляет его проблемы и возможности.</p> <p>ИД-12 ПК-3 Обосновывает решения, описывающие возможные пути реализации изменений организации</p>	
Финансовый	ПК-4 Способен осуществлять проведение банковских операций на денежном рынке, включая рынок межбанковских кредитов и депозитов; управление средствами клиентов на денежном рынке; брокерское обслуживание клиентов на денежном рынке	<p>ИД-1 ПК-4 Использует знания о видах финансовых инструментов и методах прогнозирования рынков для заключения срочных контрактов на покупку (продажу) активов, включая валюту.</p> <p>ИД-2 ПК-4 Использует необходимые знания и практические навыки биржевой торговли при заключении договоров брокерского обслуживания и осуществлением операций по заявкам клиентов</p> <p>ИД-3 ПК-4 Обосновывает решение по привлечению (размещению) банком межбанковских кредитов для поддержания оптимальной ликвидности</p> <p>ИД-4 ПК-4 Определяет и обосновывает наиболее эффективные направления привлечения (размещения) банком межбанковских кредитов с целью получения максимальной прибыли</p>	08.007 Специалист казначейства банка
Финансовый	ПК-5 Способен осуществлять проведение банковских торговых операций на фондовом рынке, включая проведение операций банка по управлению торговым портфелем, а также по доверительному управлению средствами клиентов на фондовом рынке	<p>ИД-1 ПК-5 Изучает спрос и предложение на рынке долговых ценных бумаг на валютном и фондовом рынках.</p> <p>ИД-2 ПК-5 Осуществляет операции купли-продажи ценных бумаг на спотовом и срочном рынках в соответствии с выбранной стратегией</p> <p>ИД-3 ПК-5 Определяет стратегии проведения операций купли-продажи на фондовом и валютном рынках</p> <p>ИД-4 ПК-5 Использует теоретические знания и практические навыки биржевой торговли для эффективного управления средствами клиента на фондовом рынке в соответствии с договором</p> <p>ИД-5 ПК-5 Осуществляет контроль полноты и своевременности поступления денежных средств и ценных бумаг по договорам купли-продажи</p> <p>ИД-6 ПК-5 Проводит консультации клиентов банка с целью их потребностей и финансовых интересов при осуществлении операций на фондовом и валютном рынках</p>	08.007 Специалист казначейства банка
Финансовый	ПК-6 Способен осуществлять мониторинг рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков, а также консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг,	<p>ИД-1 ПК-6 Анализирует информацию финансовых рынков, необходимую для формирования бюджетов государственного и муниципального уровня</p> <p>ИД-2 ПК-6 Организует и поддерживает постоянные контакты с государственными и муниципальными органами управления.</p> <p>ИД-3 ПК-6 Определяет основные аспекты финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта на основе глубокого анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) и налоговой отчетности, и использования нормативной и законодательной базой.</p> <p>ИД-4 ПК-6 Оценивает качество, достаточность и достоверность бухгалтерской (финансовой) и налоговой информации</p> <p>ИД-5 ПК-6 Изучает и анализирует методологию формирования финансовых показателей хозяйствующих субъектов, принципов, методов и форм финансового обеспечения предпринимательской</p>	08.008 Специалист по финансовому консультированию

налогообложению, ведению бухгалтерского учета, по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги	деятельности.
	ИД-6 ПК-6 Проводит исследования финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг с целью принятия решений в области управления финансами предприятий.
	ИД-7 ПК-6 Проводит консультации по оформлению соглашения о предоставлении услуг на рынке ценных бумаг, а также по регистрации и открытию брокерских счетов
	ИД-8 ПК-6 Демонстрирует знания в области финансов , касающиеся источников финансирования, структуры капитала корпораций, а также инструментов и анализа, используемых для распределения финансовых ресурсов.
	ИД-9 ПК-6 Консультирует клиентов по вопросам использования финансовых продуктов и услуг, применения методов эффективного управления капиталом предприятия.
	ИД-10 ПК-6 Демонстрирует знания в области ценообразования и применяет практические навыки разработки базовых данных при различных методах формирования цен на товары, услуги и работы.
	ИД-11 ПК-6 Проводит исследование финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг с точки зрения динамики цен и механизмов ценообразования.
	ИД-12 ПК-6 Анализирует информацию об основных показателях финансовой ситуации клиента, проводит мониторинг финансовых возможностей клиента
	ИД-13 ПК-6 Осуществляет налоговое консультирование клиентов
	ИД-14 ПК-6 Демонстрирует знания в области норм права, предметом которых выступают отношения, связанные с образованием и расходованием публичных финансов
	ИД-15 ПК-6 Консультирует клиентов по вопросам налоговых отношений, формирования и исполнения бюджетов различного уровня, расходования публичных денежных средств, контроля их целевого и эффективного использования
	ИД-16 ПК-6 Подготовка и проверка документов, участвующих в финансовых операциях на предмет комплектности согласно внутренним нормативным документам финансовой организации, обеспечение сохранности и конфиденциальности информации, хранящейся в них
	ИД-17 ПК-6 Осуществление контроля подготовки и исполнения договоров и контрактов по направлениям деятельности в области финансового консультирования
	ИД-18 ПК-6 Осуществляет мониторинг фондового и товарно-сырьевого рынков, проводит консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и инструментов.

Совокупность компетенций, установленных ОПОП, обеспечивает выпускнику способность осуществлять профессиональную деятельность в областях и сферах, указанных в разделе 2.1, и решать задачи профессиональной деятельности, указанные в разделе 2.2.

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

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-1.Способен осуществлять поиск, крити-	ИД-1УК-1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	Знать: – фундаментальные основы высшей математики, включая алгебру, геометрию, математический анализ, необходимые для анализа задач, возникающих в практической деятельности

<p>ческий анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>		<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – самостоятельно находить математический аппарат, содержащийся в литературе по математике и экономике, и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – первичными навыками использования математического аппарата для выработки системного подхода к решению поставленных задач
	<p>ИД-2УК-1. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – слабые стороны различных подходов к решаемым задачам <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – анализировать задачу, выделяя ее базовые составляющие <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками отсева непродуктивных и выделения эффективных подходов к решаемым задачам
	<p>ИД-3УК-1. Рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – фундаментальные основы математического анализа, необходимые для анализа задач, возникающих в практической деятельности <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – решать поставленные задачи, рассматривать различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Методами использования различных вариантов решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки
	<p>ИД-4УК-1. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – логические основы математических рассуждений <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отделять строгие математические факты от мнений, интерпретаций и нестрогих интуитивных догадок <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками построения связанных логических рассуждений
<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>ИД-1УК-2. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Понятие проекта, жизненный цикл проекта, основы проектной деятельности <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формулировать проблему, цель и задачи результат проекта <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками определения цели, задач и результатов проекта
	<p>ИД-2УК-2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способы определения задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений. – формулировать в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. – основные ресурсы проекта, основы маркетингового анализа; – нормативно-правовую базу, основные правовые понятия и термины в области профессиональной деятельности <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений – определять ожидаемые результаты решения выделенных задач. – анализировать окружение проекта, формировать дорожную карту проекта, определять эффективность проекта – производить, искать, отбирать и обрабатывать нормативные источники и документы, необходимых для решения профессиональных задач; грамотно их использовать; проектировать, выбирая оптимальный способ решения задачи, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Методами решения конкретных задач проекта заявленного качества и за установленное

		<p>время.</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками формирования дорожной карты проекта, методами определения ценностного предложения и показателей эффективности проекта – навыками оценки юридически значимых событий и фактов как основы для формирования правоотношений; навыками квалифицированного применения правовых норм в профессиональной деятельности; навыками оптимального решения задач, исходя из действующего законодательства
	ИД-3УК-2. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – понятие дорожной карты проекта, бизнес-моделирования <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – контролировать процесс реализации проекта <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами финансового планирования и бизнес-моделирования
	ИД-4УК-2. Представляет результаты решения конкретной задачи проекта	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Результаты проекта и формы их представления <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оформлять результаты проектной деятельности <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками оформления и представления результатов проекта
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ИД-1УК-3. Понимает эффективность сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> понятие и состав участников проекта <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> анализировать возможности членов команды; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> навыками определения ролей и функций в команде проекта
	ИД-2УК-3. Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> – особенности процесса социального взаимодействия, законы и правила общения, – специфику командообразования, распределение ролей в команде. <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> эффективно осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде, применяя различные способы общения и воздействия для достижения поставленной цели <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> методами и способами социального взаимодействия, навыками работы в команде
	ИД-3УК-3. Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> – особенности социального развития и поведения личности; – общие психологические закономерности общения и взаимодействия людей; психологические процессы, протекающие в малых и больших группах <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать результаты психологического анализа поведения личности и сотрудников в коллективе в интересах повышения эффективности работы; – выявлять и оценивать специфику социально-психологических связей и отношений, сложившихся внутри социальных групп и между ними, влияющих на способы социального взаимодействия; – проводить коррекцию нежелательных явлений в отношениях между людьми в процессе их социального взаимодействия <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> социально-психологическими технологиями взаимодействия и воздействия
	ИД-4УК-3. Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	<p>Знать: понятие команды проекта</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> устанавливать состав и функции команды проекта; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> навыками работы в команде
УК-4. Способен осуществлять деловую ком-	ИД-1УК-4. Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках приемлемый стиль делового	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на государственном и иностранном (-ых) языках нормы делового стиля общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами и коллегами

<p>муникацию в устной и письменной формах на государственном и иностранном (ых) языке (ах)</p>	<p>вого общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами</p>	<p>– способы осуществления деловой коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах), основы коммуникативной деятельности</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке. – осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации в соответствии с языковыми нормами. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – иностранным языком в различных видах речевой коммуникации, позволяющих вести научную или профессиональную деятельность; осуществлять деловую коммуникацию на государственном и иностранном языках; решать коммуникативные задачи средствами иностранного языка – способностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации
	<p>ИД-2УК-4. Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – виды и средства современных коммуникативных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия на русском и иностранном языках; – законодательные и нормативные правовые акты РФ, методические документы и национальные стандарты в сфере документирования, документационного обеспечения управления, архивного дела, информационных технологий и требования охраны труда <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать коммуникативные технологии для поиска, обмена информацией и установления профессиональных контактов; представлять результаты научной и профессиональной деятельности на русском и иностранном языках; участвовать в академических и профессиональных дискуссиях; анализировать, создавать, редактировать и переводить научные и профессионально-ориентированные тексты – анализировать, подготавливать проекты локальных нормативных актов, актуализировать локальные нормативные акты <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками академического и профессионального взаимодействия; научной и профессиональной терминологией; навыками работы с информационно-поисковыми системами и передачей профессиональной информации в информационно-телекоммуникационных сетях – способностью проведения анализа локальной нормативной базы организации в сфере документирования, документационном обеспечении управления, архивного дела, информационных технологий и требования охраны труда
	<p>ИД-3УК-4. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – литературные особенности государственного языка, основы устной и письменной коммуникации на иностранном языке, специфику функционирования языковых средств в соответствии с требованиями научного стиля речи и академического письма. – правила составления, оформления, состав локальных, соблюдения сроков исполнения, ведения срокавого контроля нормативных актов и управленческих документов, а также организации делопроизводственных процессов – правила, порядок формирования баз данных организации, формы представления информации, технологии работы с документами и информацией ограниченного доступа, архивного дела <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – аргументированно и ясно строить письменную деловую речь, следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках, сопоставлять наиболее существенные для профессии феномены иноязычной и родной культуры в социокультурной и научно-производственной сферах. – проводить унификацию форм документов, работать с шаблонами, разрабатывать стандарты документирования управленческой деятельности и совершенствовать систему документирования – вести учет и анализ объема документооборота организации, создавать

		<p>базы данных и индексации документов, осуществлять их контроль, внедрять системы электронного документооборота.</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – иностранным языком на уровне, обеспечивающем письменные межличностные и профессиональные коммуникации; навыками анализа научных текстов на государственном и иностранном языках – разработкой унифицированных форм документов, проектов табеля, создание шаблонов документов, оптимизация состава документов, формирование и ведение баз данных документов, контроль этапов выполнения решений и операций, формирования документов в дела и организация их хранения – выполнением операций по предварительному рассмотрению и регистрации документов организации, организацию передачи между уровнями управления, исполнителями в организации, проведение анализа информационных и документационных потоков в организации
	<p>ИД-4УК-4. Умеет вести устные деловые разговоры на государственном и иностранном (-ых) языках</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – модели языкового поведения и национально-культурные особенности, проявляемые носителями языка в научно-производственной и социокультурной сферах. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – общаться и ясно излагать собственное мнение, использовать методы и приемы делового общения на иностранном языке, а также анализировать, обобщать, формулировать выводы и представлять результаты научно-исследовательской работы <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – государственным и иностранным языками в различных видах речевой коммуникации, позволяющих вести научную или профессиональную деятельность; осуществлять научную коммуникацию на иностранном языке; решать коммуникативные задачи средствами иностранного языка
	<p>ИД-5УК-4. Демонстрирует умение выполнять перевод академических текстов с иностранного (-ых) на государственный язык</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные лексико-грамматические конструкции, специфичные для научного и официально-делового стилей; иноязычные информационные ресурсы и программные средства перевода; приемы и методы перевода академических текстов – особенности лексической системы русского языка; особенности функционально-стилистического употребления грамматических и лексических единиц. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – читать и переводить оригинальную литературу на иностранном языке в соответствующей отрасли научных знаний; интерпретировать и оформлять извлеченную информацию в виде презентаций, реферата, резюме, научного доклада или аннотации; пользоваться справочными системами на иностранных языках – бегло читать и понимать разные типы текстов; используя различные виды чтения, извлекать из текста фактическую информацию, отделять основную информацию от второстепенной, определять тему и идею, устанавливать причинно-следственные отношения и логические связи между абзацами, представлять логическую схему развертывания текста; грамотно оформлять устные и письменные тексты на русском языке. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – практическим опытом перевода, составления профессиональных текстов на государственном и иностранном языках в соответствии с нормативными, коммуникативными и этическими аспектами письменной речи современного русского языка и методами академического изложения – основными фонетическими и интонационными нормами русского произношения, обеспечивающими решение коммуникативных задач; лексическим минимумом (10000 единиц), обеспечивающим общение в разных сферах речевой деятельности; базисной общенаучной терминологией и терминами профильных научных дисциплин в объеме терминологического лексического минимума.
<p>УК-5.Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в</p>	<p>ИД-1УК-5. Находит и использует необходимую информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп</p>	<p>Знать</p> <p>основные категории философии и законы исторического развития</p> <p>Уметь</p> <p>демонстрировать взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм</p>

социально-историческом, этическом и философском контекстах		Владеть практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры
	ИД-2УК-5. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения	Знать основные закономерности исторического процесса, этапы исторического развития России, место и роль России в истории человечества и в современном мире Уметь анализировать и оценивать социальную информацию, планировать и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа Владеть – навыками аргументированного изложения собственной точки зрения; – навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа логики различного вида рассуждений;
	ИД-3УК-5. Умеет конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	Знать основы межкультурной коммуникации Уметь вести коммуникацию в мире культурного многообразия Владеть способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации
УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИД-1УК-6. Оценивает свои возможности и уровень саморазвития в различных сферах жизнедеятельности	Знать принципы образования и особенности тайм-менеджмента. Уметь Оценивать возможности саморазвития в различных сферах жизнедеятельности Владеть навыками выстраивания и реализации траектории саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
	ИД-2УК-6. Планирует собственную учебную работу с учетом своих возможностей	Знать Методы и принципы планирования и построения учебной работы Уметь управлять своим временем, выбирать приоритеты в учебе, направления в профессиональной деятельности. Владеть: навыками построения плана действий и этапов выполнения различных работ в рамках образовательного процесса
УК-7.Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИД-1УК-7. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	Знать основы физической культуры и спорта для поддержания полноценной социальной и профессиональной деятельности. Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Владеть Приемами формирования мотивационно-ценностного отношения к регулярным занятиям физической культурой и спортом
	ИД-2УК-7. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.	Знать основы физической культуры и спорта для поддержания уровня физического развития. Уметь использовать и соблюдать нормы здорового образа и стиля жизни с учетом здоровьесберегающих технологий при выборе конкретной профессиональной деятельности Владеть средствами и методами укрепления индивидуального здоровья.
	ИД-3УК-7. Выбирает и применяет рациональные способы и приемы со-	Знать способы и приемы сохранения физического и психического здоровья, профилактики заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального

	хранения физического и психического здоровья, профилактики заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления	утомления Уметь Выбирать и применять рациональные способы и приемы сохранения физического и психического здоровья, профилактики заболеваний Владеть рациональными способами сохранения физического и психического состояния организма.
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	ИД-1УК-8. Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья в повседневной и профессиональной деятельности	Знать возможные угрозы для жизни и здоровья в повседневной и профессиональной деятельности Уметь прогнозировать вероятность возникновения вторичных поражающих факторов и определять способы их минимизации Владеть навыками обеспечения и поддержания безопасных условий жизнедеятельности
	ИД-2УК-8. Контролирует соблюдение требований безопасности, окружающей среды в повседневной жизни и на производстве	Знать требования безопасности, окружающей среды в повседневной жизни и на производстве Уметь контролировать соблюдение требований безопасности, окружающей среды в повседневной жизни и на производстве. Владеть методами и приемами соблюдения требований безопасности, окружающей среды в повседневной жизни и на производстве.
	ИД-3УК-8. Выбирает методы защиты человека и среды жизнедеятельности от опасностей природного и техногенного характера, применяет навыки поддержания безопасных условий жизнедеятельности	Знать: методы защиты человека и среды жизнедеятельности от опасностей природного и техногенного характера Уметь: применять методы защиты человека и среды жизнедеятельности от опасностей природного и техногенного характера Владеть навыками использования методов и способов защиты человека и среды жизнедеятельности от опасностей природного и техногенного характера
	ИД-4УК-8. Оказывает первую медицинскую помощь	Знать Необходимые приемы оказания первой медицинской помощи Уметь оказывать первую медицинскую помощь Владеть навыками оказания первой медицинской помощи
	ИД-5УК-8. Организует укрытие и эвакуацию населения; использует индивидуальные и коллективные средства защиты адекватные в конкретной ситуации; прогнозирует вероятность возникновения вторичных поражающих факторов и определяет способы их минимизации	Знать – принципы организации эвакуации населения; – индивидуальные и коллективные средства защиты адекватные в конкретной ситуации Уметь – организовывать укрытие и эвакуацию населения; – использовать индивидуальные и коллективных средств защиты, адекватные в конкретной ситуации; – прогнозировать вероятность возникновения вторичных поражающих факторов и определять способы их минимизации Владеть – навыками организации эвакуации населения; – индивидуальными и коллективными средствами защиты, адекватными в конкретной ситуации
УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	ИД-1 УК-9. Учитывает особенности социального поведения, а также планирования и осуществления профессиональной деятельности с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)	Знать: – особенности социального поведения лиц с ограниченными возможностями здоровья; – психологические, социальные и профессиональные основы взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами Уметь: планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья Владеть: – навыками работы с лицами с ограниченными возможностями здоровья – навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с

	<p>ИД-2 УК-9. Эффективно использует навыки взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)</p>	<p>лицами с ограниченными возможностями здоровья</p> <p>Знать: базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p> <p>Уметь: – применять базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах с учетом ситуации – использовать навыки взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья</p> <p>Владеть навыками применения базовых дефектологических знаний при взаимодействии в социальной и профессиональной сферах с лицами ОВЗ</p>
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>ИД-1 УК-10 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p>	<p>Знать: – базовые принципы функционирования экономики, цели и механизмы основных видов социально-экономической политики – основы экономической деятельности хозяйствующих субъектов; понятие и виды предприятий и предпринимательской деятельности; основы налогообложения предприятий (организаций) – базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, – цели и формы участия государства в экономике.</p> <p>Уметь: – использовать методы экономического и финансового планирования для достижения поставленной цели – анализировать внешнюю среду предприятия (организации) – выявлять базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, – анализировать цели и формы участия государства в экономике</p> <p>Владеть: – методами экономического и финансового планирования для достижения поставленной цели – действующей нормативно-правовой базой, используемой для расчетов экономических показателей – навыками применения принципов функционирования экономики и экономического развития при принятии обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности, – навыками учета целей и форм участия государства в экономике при принятии обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности</p>
	<p>ИД-2 УК-10. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личный бюджет), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p>	<p>Знать: – процесс сбора финансово-экономической, статистической и бухгалтерской информации; – методы экономического и финансового планирования и контроля; – методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей; финансовые инструменты для управления личными финансами – методы личного экономического и финансового планирования, применяемые для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, – финансовые инструменты, используемые для управления личными финансами, – собственные экономические и финансовые риски, которые могут возникнуть в различных областях жизнедеятельности</p> <p>Уметь: – определять эффективность экономических и финансовых планов – использовать методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей; использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролировать собственные экономические и финансовые риски – применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей в различных областях жизнедеятельности, – использовать финансовые инструменты при управлении личным бюджетом, – планировать и контролировать показатели личного бюджета с учетом собственных экономических и финансовых рисков</p>

		<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей; – финансовыми инструментами для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски – основами предлагаемых для расчетов типовых методик; – навыками принятия обоснованных экономических решений на основе личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей в различных областях жизнедеятельности, – навыками применения финансовых инструментов при управления личным бюджетом для принятия обоснованных экономических решений – навыками контроля личного бюджета с учетом реальных и возможных рисков в различных областях жизнедеятельности
<p>УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</p>	<p>ИД-1 УК-11. Демонстрирует знание действующих правовых и этических норм, обеспечивающих борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> – нормативно-правовое законодательство, обеспечивающее борьбу с коррупцией при осуществлении профессиональной деятельности; – правовые источники экономической безопасности организации; – понятия, определения, термины (понятийный аппарат) и систему современного финансового права; – значения основных этических и правовых категорий, сущность коррупционного поведения, формы его проявления в различных сферах общественной жизни <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основании нормативно-правовой базы определять и оценивать факты коррупционного поведения в сфере своей профессиональной деятельности; демонстрировать свои знания путем применения правовых норм при осуществлении профессиональной деятельности; – применять нормы права в различных сферах социальной деятельности, а также в сфере противодействия коррупции; – анализировать правовые нормы, современное финансовое законодательство в рамках профессиональной деятельности. <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками осуществления контроля за соблюдением установленных норм коррупционных ситуаций при осуществлении профессиональной деятельности; – применять на практике нормы права; – свободно оперировать юридическими категориями и понятиями; – навыками этической и правовой оценки коррупционного поведения; – навыками социального взаимодействия, основанными на нетерпимом отношении к коррупции; – навыками использования финансовых нормативно-правовых актов в своей деятельности; – юридическими понятиями и категориями финансового права. – навыками определения основные угрозы экономической безопасности; – способами предотвращения угрозы экономической безопасности в организации правовыми средствами.
	<p>ИД-2 УК-11. Использует навыки социального взаимодействия, основанные на нетерпимом отношении к коррупции, осознает этические и правовые последствия собственных действий или бездействий в условиях возникновения коррупционных ситуаций</p>	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные отрасли права, их положения и нормативные акты; – источники финансового права; – предмет регулирования и систему отрасли права; – действующие правовые и этические нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности. – этические и правовые последствия собственных действий или бездействий в условиях – формы проявления коррупции в различных сферах общественной жизни <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – выявлять, осознавать и устранять причины и условия, способствующие совершению коррупционных действий, а также использовать навыки социального взаимодействия при коррупционных ситуациях – применять на практике полученные правовые знания, ориентироваться в массиве нормативных актов; – применять нормы финансового права;

		<ul style="list-style-type: none"> – раскрыть содержание основных принципов осуществления финансового контроля, различать виды, формы и методы финансового контроля; Владеть – навыками планирования работ по предупреждению правонарушений или преступлений в сфере коррупционных действий; – информацией в целях эффективного выполнения профессиональных обязанностей в сфере финансовых правоотношений.
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ИД-1 ОПК-1 Использует базовые принципы функционирования экономики как единой системы, включающей совокупность экономических процессов и явлений и их показателей для решения прикладных задач	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – базовые принципы, категории и законы экономики; сущность экономических явлений и процессов; – основные макроэкономические показатели и методы их расчета <p>Уметь:</p> <p>рассчитывать основные макроэкономические показатели</p> <p>Владеть:</p> <p>методологией макроэкономического исследования</p>
	ИД-2 ОПК-1 Анализирует показатели деятельности экономического субъекта и принимает обоснованные решения на основе исследования микро- и макроэкономических процессов	<p>Знать:</p> <p>основы микро- и макроэкономических процессов, основные макроэкономические модели и институты</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макроуровне; - рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами сбора и обработки данных для макроэкономического анализа; - методами и приемами анализа экономических явлений и процессов на макроуровне с помощью стандартных теоретических моделей;
	ИД-3 ОПК-1 Анализирует экономическое поведение экономических субъектов в процессе их производственной деятельности	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основы рынка; основы бизнеса и предпринимательства, теорию поведения потребителя на рынке – особенности и ключевые направления развития российской экономики как участника мирохозяйственных связей <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анализировать поведение экономических субъектов в процессе производственно-экономической деятельности – анализировать мировой опыт производственной деятельности экономических субъектов <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методологией микроэкономического исследования – способами расчета основных индикаторов для характеристики экономического поведения субъектов в процессе их производственной деятельности в сфере мировой экономики и международных экономических отношений
	ИД-4 ОПК-1 Использует знания о современных проблемах и тенденциях развития мировой экономики и международных экономических отношений для решения практических задач	<p>Знать:</p> <p>субъекты и объекты, процессы и инструменты мировой экономики и международных экономических отношений</p> <p>Уметь:</p> <p>понимать проблемы глобализации, транснационализации, интеграции и другие тенденции развития современной мировой экономики и международных экономических отношений</p> <p>Владеть:</p> <p>механизмом обработки данных для расчета и анализа показателей (на основе внешнеэкономической коммерческой информации), характеризующих современные проблемы и тенденции развития мировой экономики и международных экономических отношений для решения практических задач</p>
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ	ИД-1 ОПК-2. Определяет необходимую информацию, выбирает источники, методы анализа и оценки данных для решения экономических задач	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач; – источники получения бухгалтерской (финансовой) и налоговой информации; – цель, задачи, методы и основные процедуры финансового анализа

<p>данных, необходимых для решения поставленных экономических задач</p>		<ul style="list-style-type: none"> – цели, задачи бухгалтерского учета и анализа, предмет и объекты бухгалтерского учета, пользователей учетной информации – основы теории маркетинговой науки и область применения маркетинговых инструментов для решения поставленных экономических задач; – основные цели, задачи, содержание, информационное обеспечение инвестиционного анализа – содержание и формы финансовой информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач; – выбирать источники получения бухгалтерской (финансовой) и налоговой информации; – определять необходимый состав информации, выбирать источники, планировать процедуру сбора маркетинговых данных для решения экономических задач; – использовать источники экономической, социальной и управленческой информации; – систематизировать и обобщать информацию, готовить справки и обзоры по вопросам инвестиционной деятельности – рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические и финансовые показатели экономических разделов бизнес-плана; – выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способностью выбирать необходимую информацию, источники ее получения, методы анализа и оценки данных для решения практических задач – навыками использования информации для выбора инструментов маркетинга и разработки маркетинговых программ для решения – современными методиками расчета и анализа инвестиционной деятельности организации – владеть методологией экономического исследования и использования полученных сведений для принятия управленческих решений на различных уровнях финансово-кредитной системы – владеть современными методиками и средствами для оценки показателей экономической эффективности деятельности хозяйствующего субъекта – методами и приемами расчета и анализа экономических и финансовых планов, бизнес-планов
	<p>ИД-2 ОПК-2. Адекватно применяет математический аппарат при расчете и анализе экономических показателей.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> стандартные методы применения математического аппарата при расчете экономических показателей внешние признаки задач, относящихся к различным разделам математики <p>Уметь: применять такие методы в конкретных экономических задачах</p> <p>Уметь: связывать данные и параметры экономических задач с теоретическими моделями математики</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> экономическими терминами и навыками их адекватного перевода на язык математических моделей и конструкций навыками реализации стандартных моделей и их модификации к реальным экономическим задачам
	<p>ИД-3 ОПК-2 Осуществляет сбор данных и проводит статистический анализ для расчета производственных, финансово-экономических показателей и принятия инвестиционных решений</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологию постановки, ведения и восстановления аналитического и синтетического учета отдельных объектов бухгалтерского наблюдения - роль и значение бухгалтерского учета в системе управления финансами предприятия; - составляющие уровни нормативного регулирования и основополагающие принципы бухгалтерского, налогового учета в Российской Федерации <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять аналитические процедуры, по основным направлениям

		<p>финансового анализа</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать и планировать процесс ведения бухгалтерского учета и составления (бухгалтерской) финансовой отчетности; - осуществлять взаимосвязь различных форм финансовой отчетности <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для принятия финансовых, инвестиционных и управленческих решений; - навыками организации, планирования и реализации процесса ведения бухгалтерского учета и составления (бухгалтерской) финансовой отчетности
	<p>ИД-4 ОПК-2. Проводит сбор и подготовку информации для организации учета, внутреннего контроля и анализа производственно-хозяйственной и финансовой деятельности организации</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технологию планирования маркетинговых исследований и процедуру сбора информации о рынке и деятельности хозяйствующих субъектов; - методику обработки и проведения статистического анализа данных для экономического обоснования комплекса маркетинга и принятия решений по производству, ценообразованию, стимулированию сбыта и продвижению товаров и услуг. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять сбор информации о деятельности предприятий и проводить маркетинговые исследования на рынке; - проводить обработку данных и использовать результаты статистического анализа для решения экономических задач с использованием инструментов маркетинга <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой сбора, систематизации, обработки и использования маркетинговой информации для принятия экономических решений; - навыками проведения маркетинговых исследований с целью сбора информации о рынке и деятельности предприятий и адекватного применения методов статистического анализа для обработки количественных данных; - экономических задач предприятия, продвижения продукции на рынок и принятия инвестиционных решений.
<p>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне</p>	<p>ИД-1 ОПК-3. Анализирует и дает содержательную интерпретацию макроэкономических процессов и явлений</p>	<p>Знать:</p> <p>характеристику основных макроэкономических категорий, процессов и явлений</p> <p>Уметь:</p> <p>анализировать и содержательно интерпретировать макроэкономические процессы и явления</p> <p>Владеть:</p> <p>современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей,</p> <p>характеризующих экономические процессы и явления на макроуровне.</p>
	<p>ИД-2 ОПК-3. Анализирует и прогнозирует производственно-экономические процессы на микроуровне с учетом технологических и организационно-экономических условий производства</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – теорию экономических систем, основы товарного производства, теорию производства фирмы, основы менеджмента и маркетинга – основные инструментальные средства для обработки экономических данных, методы анализа результатов расчета и формирования выводов; – классификацию средств по составу и источникам их образования; – классификация себестоимости по экономическим элементам и статьям затрат для целей бухгалтерского, налогового учета и анализа; – основные методы и приемы финансового анализа основных видов бухгалтерской отчетности экономических субъектов <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анализировать и прогнозировать производственно-экономические процессы микроуровня – выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; – производить группировку имущества и обязательств организации по составу, размещению и источникам образования; – классифицировать себестоимость по экономическим элементам и статьям затрат для целей бухгалтерского, налогового учета и анализа; – составлять и обрабатывать первичную документацию, формировать учетные регистры, составлять налоговые декларации и бухгалтерскую (финансовую) отчетность;

		<ul style="list-style-type: none"> – анализировать финансовое состояние предприятия, определять ликвидность баланса; – производить расчет основных финансово-экономических показателей и использовать их для целей анализа <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами анализа микроэкономических явлений и процессов – способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы; – навыками анализа и прогнозирования производственно-экономических процессов с учетом особенностей финансовой деятельности хозяйствующих субъектов
	ИД-3 ОПК-3. Анализирует современные тенденции развития экономики и международных экономических отношений	<p>Знать:</p> <p>закономерности и проблемы функционирования современной мировой экономики, специфику развития материальных, трудовых и финансовых ресурсов мирового хозяйства</p> <p>Уметь:</p> <p>выявлять и анализировать современные тенденции развития мировой экономики и международных экономических отношений</p> <p>Владеть:</p> <p>методологией обработки информации при составлении обзоров мировых рынков капитала, валюты, рабочей силы, науки и технологий</p>
	ИД-4 ОПК-3. Планирует и анализирует инвестиционные процессы с учетом влияния факторов микро- и макросреды	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> -экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности предприятия, инвестиционных процессов -факторы микро- и макросреды, оказывающие влияние на инвестиционную деятельность организации -основы экономического анализа при реализации инвестиционного проекта <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать инвестиционные процессы с учетом влияния факторов микро- и макросреды - планировать инвестиционную деятельность организации в условиях риска и неопределенности -проводить анализ и оценку инвестиционных рисков -оценивать потенциальные риски инвестиционных проектов <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> -методами анализа и снижения рисков в инвестиционном процессе -методами анализа инвестиционных процессов с учетом риска и неопределенности - навыками планирования инвестиционные процессы с учетом влияния факторов микро- и макросреды
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ИД-1 ОПК-4. Использует базовые знания о деятельности организации (предприятия) как субъекта рыночной экономики	<p>Знать:</p> <p>основные ресурсы предприятий и организаций; основы бухгалтерского учета и налогообложения организации (предприятия)</p> <p>Уметь:</p> <p>анализировать деятельность предприятия (организации)</p> <p>Владеть:</p> <p>методами анализа эффективности деятельности предприятия</p>
	ИД-2 ОПК-4. Разрабатывает экономически и финансово обоснованные решения в рамках выбора стратегии развития предприятия (организации)	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – себестоимость и финансовые результаты деятельности предприятия (организации), – стратегическое планирование и анализ результатов деятельности организации <p>Уметь:</p> <p>разрабатывать стратегию развития предприятия (организации)</p> <p>Владеть:</p> <p>методами анализа и оценки финансово-хозяйственной деятельности</p>
ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при	ИД1 ОПК-5 Применяет общие или специализированные пакеты прикладных программ, предназначенные для выполнения профессиональных экономических задач	<p>Знать</p> <p>основные сведения о дискретных структурах, используемых в персональных компьютерах, структуру локальных и глобальных компьютерных сетей</p> <p>Уметь</p> <p>использовать внешние носители информации для обмена данными между машинами, создавать резервные копии, архивы данных и программ</p> <p>Владеть</p>

<p>решении профессиональных задач</p>	<p>ИД-2 ОПК-5. Выбирает инструментарий обработки и анализа данных, использует современные информационные технологии и программное обеспечение, соответствующие содержанию профессиональных экономических задач</p>	<p>навыками применения стандартных программных средств Знать современные информационные технологии и программное обеспечение, соответствующие содержанию профессиональных экономических задач Уметь использовать инструментарий обработки и анализа данных Владеть инструментарием обработки и анализа данных с использованием современных информационных технологий, соответствующих содержанию профессиональных экономических задач</p>
<p>ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>ИД-1 ОПК-6.Использует возможности современных информационных технологий предназначенных для решения экономических задач</p>	<p>Знать основные сведения о дискретных структурах, используемых в персональных компьютерах, структуру локальных и глобальных компьютерных сетей Уметь использовать внешние носители информации для обмена данными между машинами, создавать резервные копии, архивы данных и программ Владеть навыками применения стандартных программных средств</p>
<p>ПК-1 Способен проводить андеррайтинг в банковской и страховой деятельности на основании анализа финансового состояния хозяйствующего субъекта и оценки рисков</p>	<p>ИД-1 ПК-1 Выявляет и анализирует страховые риски</p>	<p>Знать: сущность категории риска; факторы и источники рисков, классификацию рисков; взаимосвязь риска и эффективности управления, Уметь: идентифицировать и классифицировать риски, планировать реагирование на риск Владеть: методами качественного анализа рисков</p>
	<p>ИД-2 ПК-1 Устанавливает коммуникационные связи и осуществляет взаимодействие с подразделениями страховой организации</p>	<p>Знать: основы гражданского законодательства РФ, страховое законодательство РФ Уметь: взаимодействовать с подразделениями страховой организации, со страховыми агентами, разрабатывать тексты договоров страхования и информационные материалы, оценивать спрос на страховые услуги Владеть: подготовкой информационных материалов о страховой организации, страховых продуктах и о способах взаимодействия сотрудников страховой организации, страхователей, застрахованных лиц, выгодоприобретателей, а также лиц, имеющих намерение заключить договор страхования, информацией о предложениях и условиях страховых продуктов на рынке страховых услуг</p>
	<p>ИД-3 ПК-1 Производит расчет вероятности наступления рисков и определяет уровень влияния различных рисков на деятельность экономического субъекта с использованием математических моделей</p>	<p>Знать: математические модели расчета вероятности наступления рисков и способы определения уровня влияния различных рисков на деятельность экономического субъекта Уметь: применять математические модели расчета вероятности наступления рисков и способы определения уровня влияния различных рисков на деятельность экономического субъекта Владеть: математическими моделями расчета вероятности наступления рисков и способами определения уровня влияния различных рисков на деятельность экономического субъекта</p>
	<p>ИД-4 ПК-1 Проводит экспертизу и проверяет условия договора страхования на соответствие</p>	<p>Знать: страховое законодательство РФ теорию и практику страхования, стандарты саморегулируемой организации в сфере финансового рынка, Уметь:</p>

	требованиям страховой организации	анализировать страховые продукты, оценивать эффективность страховых продуктов, пользоваться программным обеспечением: текстовыми, графическими, табличными и аналитическими приложениями Владеть: информацией о возможностях страховой организации в удовлетворении потребностей в страховых продуктах
	ИД-5 ПК-1 Выявляет и систематизирует риски, влияющие на вероятность наступления страховых событий, и рассчитывает их качественные и количественные показатели	Знать: способы сбора и обработки информации по идентификации рисков, влияющие на вероятность наступления страховых событий, а так же методы расчета их качественные и количественных показателей Уметь: выявлять и систематизировать риски, влияющие на вероятность наступления страховых событий, и рассчитывать их качественные и количественные показатели Владеть: способами сбора и обработки информации по идентификации рисков, влияющих на вероятность наступления страховых событий, а так же методами расчета их качественных и количественных показателей
	ИД-6 ПК-1 Определяет уровень базовых страховых тарифов и обоснованно применяет систему повышающих (понижающих) коэффициентов	Знать: методы расчетов страховых тарифов и премий, формирования и размещения страховых резервов, особенности организации финансовых ресурсов страховых организаций. Уметь: рассчитывать страховую премию; использовать современные методы построения страховых тарифов, применять методики оценки финансового состояния страховщика. Владеть: навыками расчета страховых тарифов с использованием различных коэффициентов.
	ИД-7 ПК-1 Принимает обоснованное решения о необходимости страхования (перестрахования) рассчитанных рисков	Знать: – принципы оценки рисков, – способы и методы количественного и качественного анализа рисков, – методы реагирования на риск Уметь: систематизировать информацию по степени влияния потенциальных рисков для уменьшения вероятности наступления рискового события Владеть: – методами анализа страховых и нестраховых рисков, – навыками расчета уровня рисков
	ИД-8 ПК-1 Подготавливает сводный отчет об оценке уровня и категории рисков и обосновывает решение об их страховании, перестраховании или отказе от страхования	Знать: – методы расчетов страховых тарифов и премий, формирования и размещения страховых резервов, – особенности организации финансовых ресурсов страховых организаций. – структуру финансовой и бухгалтерской отчетности страховой организации, – экономические критерии оценки эффективности деятельности страховой организации для принятия управленческих решений. Уметь: – пользоваться методами статистической обработки информации для выполнения актуарных расчетов, андеррайтинга, – анализировать полученные результаты и делать практические выводы, – проводить сравнительную оценку различных вариантов страхования; – рассчитывать сумму страхового возмещения при применении различных систем страхового обеспечения Владеть: – понятийным аппаратом страхования; – навыками работы со статистическим материалом и с нормативными актами, регулирующими страховую деятельность
	ИД-9 ПК-1 Готовит заключение по страхованию или отказу от страхования рисков по объекту (договору) страхования на основании проведенных расчетов	Знать: – принципы применения методов статистического анализа рисков; – теорию и практику страхования рисков, принципы и методы расчета страхового тарифа; Уметь: – анализировать статистическую и иную информацию по оценке рисков, – разрабатывать рекомендаций по уменьшению вероятности наступле-

		<p>ния страхового случая и минимизации убытков; – оценивать эффективность страхования Владеть: – навыками расчета страхового тарифа по видам страхования, – методами уменьшения вероятности наступления страхового случая и минимизации убытков</p>
	<p>ИД-10 ПК-1 Проводит необходимые консультации с внешними экспертами и специалистами в области страховой деятельности</p>	<p>Знать: - нормативно-правовую базу, регулирующую страховую, бухгалтерскую и аудиторскую деятельность в РФ, международные стандарты аудита, стандарты саморегулируемых организаций аудита; - принципы организации бухгалтерского документооборота и формирования рабочих документов аудита; - общие принципы оценки и методы статистического анализа различных видов аудиторского и страховых рисков; Уметь: - анализировать финансовое состояние хозяйствующего субъекта, оценивать хозяйственные и иные виды рисков; - использовать программное обеспечение для планирования и проведения аудиторских проверок, анализа полученной информации, формирования отчетности и рабочих документов; - рассчитывать уровень различных видов аудиторского и страховых рисков Владеть: - навыками взаимодействия с подразделениями организаций-клиентов, страховых и иных организаций при планировании и проведении аудита; - методами анализа финансовой отчетности и навыками формирования аудиторских заключений по результатам аудита; - методами оценки различных видов аудиторского и страховых рисков</p>
	<p>ИД-11 ПК-1 Проводит расчеты и определяет величину ожидаемого убытка для подготовки заключения по оценке рисков.</p>	<p>Знать : способы прогнозирования величины убытка при подготовке заключения по оценке рисков Уметь: прогнозировать величину убытка при подготовке заключения по оценке рисков Владеть: способы прогнозирования величины убытка при подготовке заключения по оценке рисков</p>
	<p>ИД-12 ПК-1 Проводит анализ и подготавливает рекомендации по уменьшению вероятности наступления рисков и минимизации убытков экономического субъекта</p>	<p>Знать -общие принципы и методы оценки риска банкротства экономического субъекта - основные факторы и условия, влияющие на финансовое состояние организации - направления уменьшению вероятности наступления риска банкротства и минимизации убытков Уметь -анализировать статистическую и иную доступную информацию по оценке риска банкротства -систематизировать информацию по степени влияния потенциальных рисков для уменьшения вероятности наступления банкротства -применять модели оценки риска банкротства экономического субъекта Владеть -навыками подготовки заключения по оценке риска банкротства -методами анализа и оценки вероятности банкротства экономического субъекта -способностью подготовки рекомендаций по уменьшению вероятности наступления риска банкротства и минимизации убытков</p>
<p>ПК-2 Способен осуществлять деятельность по управлению страховыми организациями , определять стратегии и тактики</p>	<p>ИД-1 ПК-2 Разрабатывает основные стратегии и составляет бизнес-план организации</p>	<p>Знать - теоретические основы и методологию бизнес – планирования для принятия стратегических и тактических решений в различных сферах деятельности и организациях; -принципы обоснования стратегии и тактики страховой компании и методологию разработки бизнес-планов с целью проведения изменений в организации; - методологию планирования показателей деятельности компании с целью разработки бизнес-плана и проведению финансового анализа с целью выявления бизнес-проблем</p>

<p>страховой организации, планировать и координировать ее деятельность</p>		<p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - с экономической точки зрения обосновывать стратегию и тактику страховой и иной компании; - планировать деятельность компании в соответствии с разработанными и реализуемыми инвестиционными и инновационными бизнес-планами; - координировать деятельность страховой компании на основе разработанных в бизнес-плане управленческих и экономических решений <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологией бизнес-планирования с целью обоснования стратегии страховых и других организаций на финансовом рынке; - навыками анализа рыночной ситуации и оценки внутренних резервов организации для обоснования решений в бизнес-плане; - навыками планирования экономических показателей с целью принятия тактических решений в рамках бизнес-планов, разрабатываемых страховыми организациями
	<p>ИД-2 ПК-2 Определяет и формулирует цели и задачи страховой организации в целом и ее отдельным структурным подразделениям</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нормы, регулирующие бюджетные, налоговые отношения в области страховой деятельности, учета и контроля; – источники информации для анализа экономических показателей страховой компании; показатели для анализа финансового положения страховой компании; – сущность страховых резервов <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формулировать цели и задачи страховой компании, анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности страховых организаций; – формировать аналитические отчеты о финансовом состоянии страховой организации с целью координации ее деятельности. <p>Владеть:</p> <p>навыками использования сведений финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности страховой организации для принятия решений и координации деятельности страховой компании</p>
	<p>ИД-3 ПК-2 Рассчитывает основные показатели деятельности организации с целью эффективного управления движением финансовых ресурсов и минимизации рисков</p>	<p>Знать:</p> <p>методы расчета основных показателей деятельности организаций, в том числе страховых, с целью эффективного управления движением финансовых ресурсов, а так же минимизации рисков</p> <p>Уметь:</p> <p>рассчитывать основные показатели деятельности организаций, в том числе страховых, с целью эффективного управления движением финансовых ресурсов, а так же минимизации рисков</p> <p>Владеть:</p> <p>методами расчета основных показателей деятельности организаций, в том числе страховых, с целью эффективного управления движением финансовых ресурсов, а так же навыками разработки структуры управления рисками и проведения оценки и идентификации рисков с целью их минимизации</p>
	<p>ИД-4 ПК-2 Определяет цели, задачи и направления деятельности структурных подразделений страховой организации</p>	<p>Знать:</p> <p>страховое законодательство РФ маркетинг в страховании</p> <p>Уметь:</p> <p>формировать перечень страховых продуктов</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – информацией о действующих условиях страхования в страховой организации, – подготовкой предложений по улучшению и расширению перечня страховых продуктов
	<p>ИД-5 ПК-2 Организует и координирует деятельность структурных подразделений страховой организации и страховых агентов</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основы, методы и подходы менеджмента в управлении структурными подразделениями страховых организаций, – уровни управления: стратегический, тактический, операционный, и их взаимосвязь. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формулировать цели и задачи для достижения конечного результата, – анализировать внешнюю и внутреннюю среду страховой организации и выявлять и оценивать ключевые факторы <p>Владеть:</p> <p>навыками реализации основных управленческих функций, стратегиче-</p>

	ИД-6 ПК-2 Разрабатывает систему внутренних коммуникаций и обеспечивает эффективное взаимодействие структурных подразделений страховой организации	<p>ского планирования.</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – этапы процесса анализа и прогнозирования развития организации; – планирования и координирования деятельности структурных подразделений организации <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – разрабатывать систему внутренних коммуникаций, – реализовывать функции планирования и координации работы структурных подразделений предприятия <p>Владеть:</p> <p>навыками реализации деловых коммуникаций, с целью обеспечения эффективного взаимодействия структурных подразделений страховой организации.</p>
ПК-3 Способен осуществлять деятельность по выявлению бизнес-проблем, проведению финансового анализа и оценки стоимости бизнеса, выяснению потребностей заинтересованных сторон, обоснованию решений и обеспечению проведения изменений в организации	ИД-1 ПК-3 Демонстрирует понимание необходимости построения планов и бизнес-прогнозов на основе знаний об основных методах прогнозирования, планирования деятельности экономических субъектов	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -научные основы планирования и прогнозирования экономики -методы прогнозирования и планирования деятельности субъектов РФ -факторы, определяющие выбор методов планирования и прогнозирования <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -обосновывать решения по проведению изменений в организации с использованием методов планирования и прогнозирования -планировать и прогнозировать макроэкономические факторы, влияющие на деятельность организации -использовать информационные технологии для решения задач по планированию и прогнозированию макропроцессов <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -пониманием необходимости построения планов и бизнес-прогнозов с использованием методов планирования и прогнозирования -методами прогнозирования и планирования финансовых показателей на макро- и микроуровнях -способностью выявлять бизнес-проблемы на основе информации о плановых и прогнозных макроэкономических показателях
	ИД-2 ПК-3 Определяет источники информации о плановых и прогнозных макроэкономических показателях, осуществляет ее сбор и анализ для формирования возможных решений	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -источники информации о плановых и прогнозных макроэкономических показателях -задачи и основные принципы анализа объектов прогнозирования -сущность и порядок разработки планов и прогнозов на макроуровне <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -осуществлять сбор и анализ информации о плановых и прогнозных макроэкономических показателях для формирования возможных решений -определять связи и зависимости между макроэкономическими показателями -осуществлять выбор решения с применением экспертных методов планирования и прогнозирования <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -владеть навыками оценки решений в области макроэкономического планирования и прогнозирования с учетом рисков -владеть современными методиками расчета и построения прогнозных моделей динамики макроэкономических показателей -способностью принятия решений проведения изменений в организации на основе информации о плановых и прогнозных макроэкономических показателях
	ИД-3 ПК-3 Проводит анализ экономической среды на основе сбора и оценки внешней и внутренней информации о деятельности экономического субъекта	<p>Знать</p> <p>теоретические основы проведения финансового анализа с целью выявления бизнес-проблем организации;</p> <p>Уметь</p> <p>проводить анализ рынка, экономический, финансовый анализ, определять потребности заинтересованных сторон и выявлять проблемы организации;</p> <p>Владеть</p> <p>современными методиками финансового анализа и способностью выявлять потребности заинтересованных сторон для планирования инвестиционных проектов и программ;</p>
	ИД-4 ПК-3 Разрабатывает бизнес-план и обеспечивает принятие целесо-	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологию планирования показателей деятельности организации и проведению финансового анализа для разработки бизнес-плана;

	<p>образных и экономически эффективных решений</p>	<p>- методики оценки стоимости бизнеса и экономического обоснования инвестиционных и производственных решений в бизнес-планах, обеспечивающих проведение изменений в организации</p> <p>Уметь разрабатывать инвестиционные бизнес-планы и бизнес-планы проведения изменений в организации;</p> <p>- обосновывать производственные, финансовые и маркетинговые решения для разработки бизнес-планов и покрытия инвестиционных и иных потребностей заинтересованных сторон.</p> <p>Владеть - методикой разработки бизнес-планов для проведения изменений в организации;</p> <p>- способностью проводить экономическое обоснование решений в рамках бизнес-планов по обеспечению проведения изменений в организации</p>
	<p>ИД-5 ПК-3 Выявляет и исследует необходимую финансовую информацию, позволяющую провести бизнес-анализ деятельности экономического субъекта, для формирования эффективных финансовых стратегий.</p>	<p>Знать: способы сбора и обработки финансовой информации, позволяющей провести бизнес-анализ деятельности экономического субъекта, для формирования эффективных финансовых стратегий.</p> <p>Уметь: выявлять и обрабатывать финансовую информации, позволяющую провести бизнес-анализ деятельности экономического субъекта, для формирования эффективных финансовых стратегий.</p> <p>Владеть: методами сбора и обработки финансовой информации, позволяющей провести бизнес-анализ деятельности экономического субъекта, для формирования эффективных финансовых стратегий.</p>
	<p>ИД-6 ПК-3 Разрабатывает варианты решений по управлению финансовой деятельностью экономического субъекта.</p>	<p>Знать: основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала</p> <p>Уметь: применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию структуры капитала</p> <p>Владеть: методами расчета основных показателей деятельности организаций, в том числе страховых, с целью эффективного управления движением финансовых ресурсов, а так же навыками разработки структуры управления рисками и проведения оценки и идентификации рисков с целью их минимизации.</p>
	<p>ИД-7 ПК-3 Проводит анализ финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта на основе сбора и систематизации необходимой информации</p>	<p>Знать: -методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии информации финансового анализа -предметную область и специфику деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач финансового анализа - средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей оценки финансового состояния организации</p> <p>Уметь: -оформлять результаты финансового анализа в соответствии с выбранными подходами -определять связи и зависимости между элементами информации финансового анализа -осуществлять сбор и систематизировать информацию, необходимую для финансового анализа</p> <p>Владеть: -методами сбора и анализ информации финансового анализа для формирования возможных решений -методиками оценки финансово-хозяйственной деятельности организации -средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей оценки финансового состояния</p>
	<p>ИД-8 ПК-3 Выявляет проблемы функционирования и определяет целе-</p>	<p>Знать: -проблемы функционирования и определения целевых показателей деятельности экономического субъекта</p>

	<p>вые показатели деятельности экономического субъекта</p>	<p>-методы финансового анализа, позволяющие выявлять проблемы функционирования экономического субъекта -предметную область и специфику деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач финансового анализа Уметь: -оценивать финансовые возможности реализации решения с точки зрения выбранных целевых показателей -анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на финансовую деятельность организации -выявлять проблемы функционирования деятельности экономического субъекта Владеть: -навыками разработки решений для достижения целевых показателей деятельности организации -способностью оценки финансовых ресурсов, необходимых для реализации решений -навыками определения целевых показателей деятельности организации</p>
	<p>ИД-9 ПК-3 Осуществляет поиск необходимой информации о бизнес-среде экономического субъекта, анализирует и адекватно интерпретирует информационные сведения.</p>	<p>Знать - законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском и официальном статистическом учете, гражданское законодательство Российской Федерации, Федеральные стандарты оценки; - методы сбора, анализа и систематизации информации о бизнес-среде объекта оценки Уметь - применять информацию, содержащуюся в бухгалтерской (финансовой) отчетности для оценки стоимости бизнеса; - анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность предприятия как объекта оценки; Владеть - методами обработки и анализа информации, полученной в результате проведения процедуры оценки стоимости бизнеса; - навыками анализа и оценки бизнес-возможностей экономического субъекта.</p>
	<p>ИД-10 ПК-3 Использует знания о подходах и методах оценки бизнеса для принятия рационального и экономически обоснованного решения</p>	<p>Знать - подходы к оценке бизнеса и методы оценки предприятия как имущественного комплекса - методы анализа и оценки рисков предприятия как объекта оценки. Уметь - определять подходы к оценке бизнеса и анализировать требования заинтересованных сторон с точки зрения стоимостных критериев; -оценивать потенциальные риски экономического субъекта, влияющие на его стоимость Владеть: - основными подходами и методами оценки бизнеса; - методами качественной и количественной оценки рисков экономического субъекта при определении итоговой стоимости бизнеса; навыками составления отчетов и заключений по оценке стоимости бизнеса, представлять их заинтересованным пользователям.</p>
	<p>ИД-11 ПК-3 Исследует и анализирует информацию о бизнес-объекте, выявляет его проблемы и возможности.</p>	<p>Знать: - инструментальные средства, цифровые технологии и языки визуального моделирования в целях обработки экономических данных; - типовые методики расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих бизнес-процессы хозяйствующего субъекта; Уметь: - определять и оценивать риски, разрабатывать совокупность мероприятий по снижению возможных негативных последствий; - выявлять взаимосвязи и взаимозависимости между элементами внешней и внутренней информации бизнес-анализа; - применять инструментальные средства, цифровые технологии и языки визуального моделирования в целях обработки экономических данных; Владеть: - методами выявления и сбора информации для проведения бизнес-анализа; - навыками анализа информации о бизнес-объекте;</p>
	<p>ИД-12 ПК-3 Обосновывает решения, описыва-</p>	<p>Знать: - особенности бизнес - объекта, как открытой системы, активно взаимо-</p>

	<p>ющие возможные пути реализации изменений организации</p>	<p>действующей с окружающей средой; - производственные, логистические, банковские и прочие бизнес-процессы, протекающие в бизнес - объекте; Уметь: - оценивать совокупность факторов и условий, влияющих на бизнес-процессы, протекающие в бизнес - объекте; - оценивать возможность реализации и эффективность решений согласно выбранным целевым показателям и критериям; - оформлять результаты бизнес-анализа в соответствии с заданными требованиями Владеть: - навыками формирования и описания возможных решений проблем бизнес-объекта.</p>
<p>ПК-4 Способен осуществлять проведение банковских операций на денежном рынке, включая рынок межбанковских кредитов и депозитов; управление средствами клиентов на денежном рынке; брокерское обслуживание клиентов на денежном рынке</p>	<p>ИД-1 ПК-4 Использует знания о видах финансовых инструментов и методах прогнозирования рынков для заключения срочных контрактов на покупку (продажу) активов, включая валюту.</p>	<p>Знать – виды ценных бумаг, находящихся в обращении на территории РФ и за рубежом, включая производные инструменты (деривативы), виды и особенности торговли – механизмы валютного обращения. Уметь – использовать производные финансовые инструменты для заключения срочных контрактов; – прогнозировать динамику валютного рынка и использовать валютные свопы. Владеть – методами технического анализа финансовых рынков; методами заключения форвардных контрактов на покупку (продажу) валюты по фиксированному курсу на определенную дату в будущем.</p>
	<p>ИД-2 ПК-4 Использует необходимые знания и практические навыки биржевой торговли при заключении договоров брокерского обслуживания и осуществлением операций по заявкам клиентов</p>	<p>Знать – законодательство Российской Федерации в области банковской деятельности и рынка ценных бумаг; – методы и инструменты технического и фундаментального анализа фондовых рынков; – виды специализированных торговых терминалов, используемых в биржевой торговле. Уметь – осуществлять брокерское обслуживание в соответствии с законодательством РФ; – использовать программное обеспечение и виды специализированных торговых терминалов, используемых в биржевой торговле. Владеть – инструментами технического анализа фондовых рынков; навыками работы со специализированными торговыми терминалами, используемыми в биржевой торговле.</p>
	<p>ИД-3 ПК-4 Обосновывает решение по привлечению (размещению) банком межбанковских кредитов для поддержания оптимальной ликвидности</p>	<p>Знать: - основы законодательства, нормативные акты Российской Федерации в области банковской деятельности; - теоретические основы банковского дела и банковского менеджмента Уметь: - применять информационные системы и программные продукты для совершения сделок на рынке банковских услуг; - использовать информацию рынка межбанковских услуг для принятия управленческих решений Владеть: - навыками подготовки информации для проведения переговоров с партнерами и клиентами в сфере банковской деятельности; - механизмами привлечения (размещения) кредитных ресурсов для поддержания оптимальной ликвидности банков</p>
	<p>ИД-4 ПК-4 Определяет и обосновывает наиболее эффективные направления привлечения (размещения) банком межбанковских кредитов с целью получения максимальной прибыли</p>	<p>Знать: - теоретические основы и методы анализа и оценки деятельности банка; - особенности прогнозирования и анализа рынка банковских продуктов и услуг Уметь: - пользоваться каналами информации о рынке банковских и межбанковских продуктов и услуг; - организовывать и проводить переговоры по вопросам банковского дела и банковского менеджмента</p>

		<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами определения наиболее эффективного варианта привлечения (размещения) средств в банковской сфере; - механизмами привлечения (размещения) банковских ресурсов с целью получения прибыли
<p>ПК-5 Способен осуществлять проведение банковских торговых операций на фондовом рынке, включая проведение операций банка по управлению торговым портфелем, а также по доверительному управлению средствами клиентов на фондовом рынке</p>	<p>ИД-1 ПК-5 Изучает спрос и предложение на рынке долговых ценных бумаг на валютном и фондовом рынках.</p>	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - виды финансовых активов, включая ценные бумаги и производные финансовые инструменты, находящихся в обращении на территории РФ и за рубежом; - виды операций с ценными бумагами на валютном и фондовом рынках. - осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для оценки доходности ценных бумаг; - пользоваться специализированными информационными системами и приложениями для технического анализа рынка; - анализировать и прогнозировать доходность финансовых активов. <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами и приемами анализа данных отечественной и зарубежной статистики о фондовых рынках; - навыками определения основных тенденций изменения рыночных трендов и отдельных активов; - методами прогнозирования ценовой динамики фондовых рынков.
	<p>ИД-2 ПК-5 Осуществляет операции купли-продажи ценных бумаг на спотовом и срочном рынках в соответствии с выбранной стратегией</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила проведения операций купли-продажи на рынке ценных бумаг; - способы формирования и управления инвестиционным портфелем финансовых активов; - методы оценки рисков финансовых активов. <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять операции купли-продажи ценных бумаг; - определять рациональные стратегии на рынках ценных бумаг, включая спотовый и срочный рынки; - оценивать риски финансовых активов и использовать операции хеджирования рисков. <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками определения основных тенденций изменения рыночных трендов и отдельных активов; - методами проведения операций купли-продажи ценных бумаг; - разработки стратегий эффективного управления средствами клиентов на денежном рынке, включая Форекс, срочный и спотовый рынки.
	<p>ИД-3 ПК-5 Определяет стратегии проведения операций купли-продажи на фондовом и валютном рынках</p>	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы прогнозирования основных рыночных трендов - методы оценки рисков финансовых активов; - механизмы хеджирования рисков с применением различных финансовых инструментов <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять инструменты фундаментального и технического анализа для выработки инвестиционных стратегий на фондовом и валютном рынках; - осуществлять операции купли-продажи ценных бумаг в соответствии с выбранной стратегией. <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами разработки стратегий эффективного управления средствами клиентов на денежном рынке, включая Форекс, срочный и спотовый рынки; - методами хеджирования рисков.
	<p>ИД-4 ПК-5 Использует теоретические знания и практические навыки биржевой торговли для эффективного управления средствами клиента на фондовом рынке в соответствии с договором</p>	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила биржевой торговли и внебиржевого рынка ценных бумаг; - специализированные информационные системы и приложения для технического анализа и построения графиков <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться специализированными информационными системами и приложениями для технического анализа рынка; - использовать программное обеспечение для совершения сделок. <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками биржевой торговли; - навыками работы с информационными системами, приложениями для

	<p>ИД-5 ПК-5 Осуществляет контроль полноты и своевременности поступления денежных средств и ценных бумаг по договорам купли-продажи</p>	<p>технического анализа рынков.</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы законодательства, нормативные акты Российской Федерации в банковской сфере и в области рынка ценных бумаг; - основы и методы фундаментального анализа фондового рынка <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться каналами информации о рынке ценных бумаг; - использовать информационно-коммуникационные технологии в банковской сфере и в сфере рынка ценных бумаг <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками исследования спроса и предложения на фондовом рынке; - навыками выбора стратегии проведения операций купли-продажи финансовых инструментов
	<p>ИД-6 ПК-5 Проводит консультации клиентов банка с целью их потребностей и финансовых интересов при осуществлении операций на фондовом и валютном рынках</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы законодательства, нормативные акты Российской Федерации в сфере фондового и валютного рынков; - теоретические основы организации банковской деятельности фондовом и валютном рынках <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовывать и проводить переговоры по вопросам осуществления операций на фондовом и валютном рынках; - использовать информационно-коммуникационные технологии при осуществлении операций на фондовом и валютном рынках <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками консультирования клиентов, выявления их потребностей и финансовых интересов в области совершения операций на фондовом рынке; - навыками подготовки аналитических материалов в сфере банковского дела и банковского менеджмента
<p>ПК-6 Способен осуществлять мониторинг рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков, а также консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг, налогообложению, ведению бухгалтерского учета, по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги</p>	<p>ИД-1 ПК-6 Анализирует информацию финансовых рынков, необходимую для формирования бюджетов государственного и муниципального уровня</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - конъюнктуру и механизмы функционирования финансовых рынков, - методы/способы сбора, мониторинга и обработки первичной финансовой информации, - методы/способы сбора, обработки и анализа информации с применением современных средств связи, аппаратно-технических средств и компьютерных технологий <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - производить информационно-аналитическую работу, касающуюся изменений финансового, инвестиционного и информационного рынков, - получать, интерпретировать и документировать результаты исследований, касающихся изменений финансового, инвестиционного и информационного рынков, - применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа информации, касающейся изменений финансового, инвестиционного и информационного рынков <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками проведения исследования финансового, инвестиционного и информационного рынков (в том числе действующих правил и условий, действующих форм документации), - навыками анализа состояния и прогнозирования изменений финансового, инвестиционного и информационного рынков
	<p>ИД-2 ПК-6 Организует и поддерживает постоянные контакты с государственными и муниципальными органами управления.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок составления и правила оформления финансовой документации в организации государственными и муниципальными органами управления, - нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы работы и взаимодействия государственных и муниципальных органов управления, - стандарты финансового учета и отчетности, принятые в государственных и муниципальных органах управления, <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - систематизировать финансовую и юридическую информацию, касающуюся работы и взаимодействия с государственными и муниципальными органами управления, - работать в автоматизированных системах информационного обеспечения профессиональной деятельности, необходимой для организации ра-

		<p>боты и взаимодействия с государственными и муниципальными органами управления, - проверять правильность заполнения документов, получаемых из государственных и муниципальных органов управления, а также отправляемых им Владеть - навыками подготовки и проверки документов, участвующих в финансовых операциях с участием государственных и муниципальных органов управления, - навыки анализ документации, предусмотренной условиями работы и взаимодействия с государственными и муниципальными органами управления, - навыками контроля подготовки и исполнения договоров с государственными и муниципальными органами управления.</p>
	<p>ИД-3 ПК-6 Определяет основные аспекты финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта на основе глубокого анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) и налоговой отчетности, и использования нормативной и законодательной базой.</p>	<p>Знать: - стандарты финансового учета и отчетности, порядок составления и правила оформления финансовой документации в организации; - технологии оперативного и информационного обслуживания клиентов, обратившихся за финансовой консультацией; - основные мировые и российские тенденции изменения законодательства, регулирующего бухгалтерский учет, налогообложение и аудит; - современные информационные технологии и справочные системы в сфере права, бухгалтерского и налогового учета; - принципы составления регулярной аналитической отчетности для руководства аудируемого лица; - кодексы профессиональных и этических принципов в области аудиторской деятельности; - порядок, процедуры и условия заключения и оформления договоров на аудит и предоставление сопутствующих аудиту услуг Уметь - использовать современные информационные технологии и справочные системы в сфере права, бухгалтерского и налогового учета; - применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа финансовой информации Владеть - навыками организации сбора, обработки и анализа финансовую информацию о деятельности организаций-клиентов; - навыками самостоятельного поиска, привлечения клиентов и формирования клиентской базы аудита</p>
	<p>ИД-4 ПК-6 Оценивает качество, достаточность и достоверность бухгалтерской (финансовой) и налоговой информации</p>	<p>Знать - методы оценки качества, достаточности и надежности аудиторских доказательств, полученных в результате проведения аудиторской проверки; - методику расчета основных финансово-экономических показателей деятельности организаций-клиентов для оценки их финансовых возможностей; - методы сбора, обработки и анализа финансовой информации, применяемые при проведении аудита для оценки достоверности отчетности аудируемого лица; Уметь - собирать, систематизировать, анализировать, интерпретировать и документировать финансовую информацию о деятельности организаций-клиентов; - применять методы оценки качества, достаточности и надежности аудиторских доказательств, полученных в результате проведения аудиторской проверки Владеть: методами оценки качества, достаточности и надежности аудиторских доказательств, полученных в результате проведения аудиторской проверки</p>
	<p>ИД-5 ПК-6 Изучает и анализирует методологию формирования финансовых показателей хозяйствующих субъектов, принципов, методов</p>	<p>Знать: - нормы финансового законодательства в сфере деятельности организации, основные тенденции изменения законодательства, регулирующего финансовую деятельность - теоретические основы и информационные технологии оценки имеющихся финансовых ресурсов,</p>

	<p>и форм финансового обеспечения предпринимательской деятельности.</p>	<p>финансового планирования и финансового анализа организации -теоретические основы и порядок формирования финансовой документации и отчетности предприятия Уметь: - применять финансовый инструментарий при решении профессиональных задач в области финансов организации - получать, интерпретировать и документировать экономические, социально-экономические и финансовые показатели и результаты финансовой деятельности организации Владеть: - способностью осуществлять сбор, обработку и анализ данных о финансовой деятельности предприятия, в т.ч финансовых показателей - навыками анализа документации и отчетности в сфере финансов организации</p>
	<p>ИД-6 ПК-6 Проводит исследования финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг с целью принятия решений в области управления финансами предприятий.</p>	<p>Знать: - теоретические основы функционирования финансовой системы, финансового рынка, финансов организаций - особенности оценки финансовой деятельности предприятия и методы работы в кризисных условиях - особенности и характеристики финансовых продуктов и услуг, порядок оформления финансовых и коммерческих сделок Уметь: - проводить информационно-аналитическую работу в сфере финансов организации - обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с клиентами Владеть: - навыками проведения исследования финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг - навыками получения, анализа и интерпретации информации об основных показателях финансовой деятельности организации, мониторинга финансовых возможностей субъекта хозяйствования</p>
	<p>ИД-7 ПК-6 Проводит консультации по оформлению соглашения о предоставлении услуг на рынке ценных бумаг, а также по регистрации и открытию брокерских счетов</p>	<p>Знать – правила биржевой торговли с использованием специализированных информационных систем и приложений для технического анализа рынка; – виды специализированных торговых терминалов, используемых в биржевой торговле, и трейдинг-программ. Уметь – применять полученные знания в области теории и практики деятельности фондовых бирж, используя современные технические средства; – осуществлять брокерское обслуживание в соответствии с законодательством РФ; – использовать программное обеспечение и виды специализированных торговых терминалов, применяемых в биржевой торговле. Владеть – современными техническими средствами в области биржевой торговли; – навыками работы на торговых площадках с помощью специализированных торговых терминалов и трейдинг-программ.</p>
	<p>ИД-8 ПК-6 Демонстрирует знания в области финансов, касающиеся источников финансирования, структуры капитала корпораций, а также инструментов и анализа, используемых для распределения финансовых ресурсов.</p>	<p>Знать -формы и содержание отчетности организаций и предприятий различных форм собственности. - основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность корпорации; - основы управления финансами, их функциональные элементы; - содержание основных форм бухгалтерской, финансовой отчетности, официальных показателей финансовой деятельности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. Уметь -анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. ; - использовать полученные сведения для принятия управленческих решений в области корпоративных финансов. Владеть</p>

		- навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий для принятия управленческих решений в области корпоративных финансов; - методами и инструментами анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности организаций и предприятий различных форм собственности.
ИД-9 ПК-6 Консультирует клиентов по вопросам использования финансовых продуктов и услуг, применения методов эффективного управления капиталом предприятия.	Знать - содержание и основные направления разрабатываемой и реализуемой корпорацией финансовой политики; - источники получения финансовой информации, схемы подготовки аналитических и финансовых расчетов; - типовые методики и действующую нормативно-правовую базу как основу для расчета социально-экономических показателей. Уметь - оценивать показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; - рассчитывать экономические и социально-экономические показатели; Владеть - навыками расчета на основе финансовой информации экономических и социально-экономических показателей; - навыками разработки сценариев развития финансовых денежно-кредитных процессов.	
ИД-10 ПК-6 Демонстрирует знания в области ценообразования и применяет практические навыки разработки базовых данных при различных методах формирования цен на товары, услуги и работы.	Знать: - нормативные документы в области формирования цены - методы сбора стоимостной информации составляющих цену продукции Уметь: - обрабатывать финансовую информацию о составе и элементах стоимости продукции - анализировать рыночную конъюнктуру товарных продуктов Владеть: - методами формирования стоимости товаров, работ и услуг. - методами анализа рыночной конъюнктуры товарных предложений	
ИД-11 ПК-6 Проводит исследование финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг с точки зрения динамики цен и механизмов ценообразования.	Знать: - состав и внутреннюю структуру цен продукции различных отраслей экономики. - основные механизмы формирования рыночной конъюнктуры Уметь: - проводить анализ ценообразующих факторов товаров, работ и услуг - формировать ценовую стратегию реализации товаров, работ и услуг. Владеть: - способами проведения мониторинга источников стоимостной информации - способами сбора и анализа данных по стоимости товаров, работ и услуг.	
ИД-12 ПК-6 Анализирует информацию об основных показателях финансовой ситуации клиента, проводит мониторинг финансовых возможностей клиента	Знать - методы сбора, анализа и обработки информации; - участников налоговых отношений, их права и обязанности; - правила расчета сумм налогов; - методы расчета основных показателей финансовой ситуации предприятия. Уметь - определять основания для применения и размер налоговых льгот; - определять сроки уплаты налогов, порядок и основания для их изменения; - применять методики контроля за правильностью исчисления и своевременным поступлением налогов в бюджет и внебюджетные фонды; - осуществлять мониторинг финансовых возможностей предприятия; - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий (корпораций) различных форм собственности и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений. Владеть - навыками использования базовых экономических терминов при подготовке документов налогового учета; - современными методами сбора, обработки и анализа экономических и	

	<p>ИД-13 ПК-6 Осуществляет налоговое консультирование клиентов</p>	<p>социальных данных.</p> <p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> -основные принципы налогового планирования; -порядок определения налоговых баз, установленные ставки, предоставляемые льготы, функции налогов; - принципы формирования эффективной налоговой системы; - порядок заполнения и представления налоговых деклараций, права и обязанности налогоплательщиков и налоговых органов, ответственность налогоплательщиков за нарушение налогового законодательства. <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять налоговые расчеты для организаций и физических лиц; - применять полученные знания в области налогового планирования в практической деятельности. -использовать законодательную базу по вопросам налогообложения; - осуществлять расчеты сумм налоговых платежей, подлежащих внесению в бюджет, заполнить налоговую декларацию по отдельным видам налогов; <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками расчета сумм налоговых платежей, решения проблем, возникающих в практической деятельности организаций при исчислении налогов;
	<p>ИД-14 ПК-6 Демонстрирует знания в области норм права, предметом которых выступают отношения, связанные с образованием и расходованием публичных <u>финансов</u></p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – порядок и регламент составления нормативных актов в организации; – нормативные методические и правовые документы, регламентирующие использование финансовых продуктов; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – систематизировать финансовую информацию о деятельности организации <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками проверки и корректировки документов организационно-правового характера <p>навыками проверки и корректировки документов организационно</p>
	<p>ИД-15 ПК-6 Консультирует клиентов по вопросам <u>налоговых</u> отношений, формирования и исполнения бюджетов различного уровня, расходования публичных денежных средств, контроля их целевого и эффективного использования</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нормативные методические и правовые документы, регламентирующие использование финансовых продуктов; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверять правильность составления документов организационно-правового характера; – оформлять документацию организационно-правового характера <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами анализа представляемой контрагентами документации.
	<p>ИД-16 ПК-6 Подготовка и проверка документов, участвующих в финансовых операциях на предмет комплектности согласно внутренним нормативным документам финансовой организации, обеспечение сохранности и конфиденциальности информации, хранящейся в них</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – порядок и регламент составления нормативных актов в организации; – порядок и регламент составления и оформления документов в организации; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверять правильность составления документов организационно-распорядительного характера – оформлять документацию организационно-распорядительного характера <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками проверки и корректировки документов организационно-распорядительного характера – Навыками составления документов организационно-распорядительного характера
	<p>ИД-17 ПК-6 Осуществление контроля подготовки и исполнения договоров и контрактов по направлениям деятельности в области финансового консультирования</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нормативные методические и правовые документы, регламентирующие применение элементов экономической безопасности; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – систематизировать информацию о деятельности организации в сфере экономической безопасности <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Методами анализа и проверки представляемой контрагентами инфор-

	<p>ИД-18 ПК-6 Осуществляет мониторинг фондового и товарно-сырьевого рынков, проводит консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и инструментов.</p>	<p>мации.</p> <p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> – мировые товарно-сырьевые рынки и биржи; – классы товаров, торгуемых на товарно-сырьевых рынках; – основные фундаментальные ценообразующие факторы товарно-сырьевых рынков; – виды торговых операций на товарно-сырьевых рынках; – производные финансовые инструменты, используемые для проведения торговых операций и хеджирования рисков. <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять мониторинг товарно-сырьевых рынков; – анализировать и прогнозировать динамику цен на товарно-сырьевых рынках; – выявлять, анализировать и определять характер взаимосвязи ценовой динамики товарно-сырьевых рынков с другими рынками и товарами; – выбирать финансовые инструменты для проведения торговых операций на товарно-сырьевых рынках. <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами анализа и прогнозирования ценовой динамики финансовых активов; – навыками выбора эффективных финансовых инструментов для проведения операций на товарно-сырьевых рынках; – методами и приемами анализа рисков и инструментами их хеджирования.
--	--	--

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам (представлены в рабочих программах дисциплин и практик) обеспечивает формирование у выпускника всех компетенций, установленных ОПОП.

Практическая подготовка

Освоение ОПОП предусматривает организацию образовательной деятельности в форме практической подготовки. При освоении ОПОП образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована при реализации дисциплин (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом.

Объем практической подготовки (количество часов на реализацию дисциплин (модулей), практик, иных компонентов образовательной программы в форме практической подготовки) устанавливается в учебном плане исходя из содержания и направленности образовательной программы и ее компонентов и возможности их реализации в форме практической подготовки.

Содержание практической подготовки при реализации дисциплин (модулей), практики регламентируется рабочей программой.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практики непосредственно относятся к практической подготовке обучающихся по ОПОП, т.к. именно практика направлена на выполнение обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, способствующих формированию, закреплению и развитию практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Практическая подготовка при проведении практики направлена на формирование умений и навыков в соответствии с трудовыми действиями и (или) трудовыми функциями по профилю образовательной программы.

5 Условия реализации ОПОП

5.1 Общесистемные требования к реализации ОПОП

ВГТУ располагает материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации ОПОП в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде (далее - ЭИОС) ВГТУ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории ВГТУ, так и вне её. Код доступа к ЭИОС: <http://education.cchgeu.ru/>.

ЭИОС ВГТУ обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

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

5.2 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП

Для реализации ОПОП используются помещения, представляющие собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных ОПОП, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

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

Адрес официального сайта федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный технический университет» в информационно-коммуникационной среде Интернет: <https://cchgeu.ru/>.

Реализация ОПОП обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется при необходимости).

ОПОП обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем учебным дисциплинам, практикам и ГИА в печатной и электронной формах.

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

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику. Наряду с библиотечным фондом ВГТУ используются электронные библиотечные системы.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется при необходимости.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (при наличии) обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

5.3 Кадровые условия реализации ОПОП

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

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

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

Не менее 5 процентов численности педагогических работников ВГТУ, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями 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 процентов численности педагогических работников ВГТУ 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) или ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

5.4 Финансовые условия реализации ОПОП

Финансовое обеспечение реализации ОПОП бакалавриата осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Минобрнауки России.

6 Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП определяется в рамках системы внутренней оценки качества образовательной деятельности, которая реализуется в соответствии с Положением о внутренней системе оценки качества образования ВГТУ с целью выполнения контрольной, методической, информационной и мотивационной функций.

В основе внутренней системы оценки качества образования ВГТУ лежат следующие принципы:

- объективность, достоверность, полнота и системность информации о качестве образования;
- открытость, прозрачность процедур оценки качества образования, доступность информации о состоянии и качестве образования для различных групп потребителей.

В целях совершенствования ОПОП при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВГТУ привлекает работодателей (Н.А. Девлетукаев, А.С. Овсянников, Т.Н. Дубровская, А.В. Солодков) и педагогических работников ВГТУ.

Внутренняя система независимой оценки качества образования включает проведение мониторинга удовлетворенности студентов и выпускников университета содержанием изучаемых дисциплин и образовательного процесса в целом, качеством преподавания дисциплин, условиями образовательного процесса, включая проведение учебной/производственной/преддипломной практик и состоянием образовательной среды в целом. По результатам оценки определяются направления совершенствования и модернизации ОПОП и образовательного процесса.

Внутренний независимый аудит реализации ОПОП проводится в соответствии с локальным нормативным актом университета с привлечением внутренних аудиторов, которые прошли обучение по программе «Внутренний аудит образовательного процесса в вузе» и не участвуют в реализации проверяемой ОПОП.

Систематически проводится самообследование, целью которого является анализ всех аспектов деятельности университета, влияющих на качество образовательного процесса. В его рамках, в том числе, реализуется внутренняя независимая оценка качества ресурсного обеспечения образовательной деятельности по программе бакалавриата.

Лист регистрации изменений

№ п/п	Перечень вносимых изменений	Дата внесения изменений	Подпись заведующего кафедрой, ответственного за реализацию ОПОП
1	Внесены изменения в пп 1.2, 2.2 и 4 основной профессиональной образовательной программы высшего образования – бакалавриат «Финансы, кредит, страхование» по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» в части изменения профессионального стандарта 08.037 «Бизнес-аналитик», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 ноября 2023 г. N 821н	30.08.2024	

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу
высшего образования (ОПОП ВО) –
программу подготовки бакалавров по направлению подготовки
38.03.01 Экономика

шифр и наименование направления подготовки (специальности)

Финансы, кредит, страхование

(профиль)

бакалавр

квалификация (уровень)

форма обучения – очная, очно-заочная, заочная

разработанную в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный технический университет» (ВГТУ) и утвержденную решением Ученого совета ВГТУ от 31 августа 2021 г., протокол № 12.

Рецензируемая ОПОП разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования России от 12 августа 2020 г. N 954.

Рецензируемая ОПОП в полной мере соответствует локальному нормативному акту ВГТУ и имеет следующую структуру:

1. *Характеристика ОПОП ВО.*
2. *Учебный план, включая календарный график.*
3. *Рабочие программы дисциплин (модулей).*
4. *Программы практик.*
5. *Программа государственной итоговой аттестации, включая требования к ВКР.*
6. *Оценочные материалы.*
7. *Учебно-методические материалы.*

Рецензируемая ОПОП разработана на основании следующих профессиональных стандартов:

– профессиональный стандарт 08 «Финансы и экономика», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2014 № 667н (ред. от 09.03.2017);

– профессиональный стандарт 08.007 «Специалист казначейства банка», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.07.2018 N 456н;

– профессиональный стандарт 08.008 «Специалист по финансовому консультированию», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.03.2015 N 167н;

– профессиональный стандарт 08.037 «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25.09.2018 N 592н;

– профессиональный стандарт **08.012 «Специалист по страхованию»**, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2020 года N 404н.

Структура и объем образовательной программы; качество содержательной части; планируемые результаты освоения образовательной программы; материально-техническое, информационно-коммуникационное, учебно-методическое обеспечение образовательной деятельности; обеспеченность научно-педагогическими кадрами полностью соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

Заключение

Рецензируемая программа составлена с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей, имеет комплексный и целевой подход для подготовки квалифицированного выпускника, обладающего профессиональными навыками и компетенциями, необходимыми для дальнейшей профессиональной деятельности по соответствующему направлению.

Содержание подготовки обучающихся (учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), программы практик, оценочные материалы, методические материалы) и условия реализации ОПОП ВО по направлению подготовки 38.03.01. Экономика, профиль «Финансы, кредит, страхование» соответствуют требованиям ФГОС и запланированным результатам освоения ОПОП ВО.

Материально-технические, информационно-коммуникационные, учебно-методические и кадровые ресурсы ВГТУ соответствуют содержанию профессиональной деятельности и профессиональным задачам, к которым готовится выпускник.

Реализуется процедура утверждения, анализа и актуализации образовательной программы с участием работодателей финансово-экономической отрасли.

Разработанная ОПОП ВО в полной мере соответствует заявленному уровню подготовки выпускников.

Рецензент:

*Заместитель директора по
Малому и Среднему бизнесу
ОО АО «СМП Банк» в г. Воронеже*



РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу
высшего образования (ОПОП ВО) –
программу подготовки бакалавров по направлению подготовки
38.03.01 Экономика

цифры и наименование направления подготовки (специальности)

Финансы, кредит, страхование

(профиль)

бакалавр

квалификация (уровень)

форма обучения – очная, очно-заочная, заочная

разработанную в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный технический университет» (ВГТУ) и утвержденную решением Ученого совета ВГТУ от 31 августа 2021 г., протокол № 12.

Рецензируемая ОПОП разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования России от 12 августа 2020 г. N 954.

Рецензируемая ОПОП в полной мере соответствует локальному нормативному акту ВГТУ и имеет следующую структуру:

1. *Характеристика ОПОП ВО.*
2. *Учебный план, включая календарный график.*
3. *Рабочие программы дисциплин (модулей).*
4. *Программы практик.*
5. *Программа государственной итоговой аттестации, включая требования к ВКР.*
6. *Оценочные материалы.*
7. *Учебно-методические материалы.*

Рецензируемая ОПОП разработана на основании следующих профессиональных стандартов:

– профессиональный стандарт 08 «Финансы и экономика», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2014 № 667н (ред. от 09.03.2017);

– профессиональный стандарт 08.007 «Специалист казначейства банка», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.07.2018 N 456н;

– профессиональный стандарт 08.008 «Специалист по финансовому консультированию», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.03.2015 N 167н;

– профессиональный стандарт 08.037 «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25.09.2018 N 592н;

– профессиональный стандарт **08.012 «Специалист по страхованию»**, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2020 года N 404н.

Структура и объем образовательной программы; качество содержательной части; планируемые результаты освоения образовательной программы; материально-техническое, информационно-коммуникационное, учебно-методическое обеспечение образовательной деятельности; обеспеченность научно-педагогическими кадрами полностью соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

Заключение

Рецензируемая программа составлена с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей, имеет комплексный и целевой подход для подготовки квалифицированного выпускника, обладающего профессиональными навыками и компетенциями, необходимыми для дальнейшей профессиональной деятельности по соответствующему направлению.

Содержание подготовки обучающихся (учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), программы практик, оценочные материалы, методические материалы) и условия реализации ОПОП ВО по направлению подготовки 38.03.01. Экономика, профиль «Финансы, кредит, страхование» соответствуют требованиям ФГОС и запланированным результатам освоения ОПОП ВО.

Материально-технические, информационно-коммуникационные, учебно-методические и кадровые ресурсы ВГТУ соответствуют содержанию профессиональной деятельности и профессиональным задачам, к которым готовится выпускник.

Реализуется процедура утверждения, анализа и актуализации образовательной программы с участием работодателей финансово-экономической отрасли.

Разработанная ОПОП ВО в полной мере соответствует заявленному уровню подготовки выпускников.

Рецензент:

Заместитель генерального директора

по экономике

ООО «PCY-55», г. Воронеж

кандидат экономических наук



Ю.В. Елисева