

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Б.Д. Нечаев

«17» февраля 2025 г.

ПРИНЯТО

решением ученого совета
Севастопольского
государственного
университета

«27» февраля 2025 г.

Протокол № 9

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки
38.04.08 Финансы и кредит

Профиль
Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике

Квалификация
магистр

Форма обучения, год набора
очная, заочная, 2025

Севастополь
2025

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
Основной образовательной программы
высшего образования

**Уровень высшего
образования**

магистратура
(название)

Направление подготовки

38.04.08 Финансы и кредит
(код и название)

Профиль

**Банки, финансы, инвестиции в
цифровой экономике**
(название)

Квалификация

магистр
(название)

**Проректор
по образовательной деятельности**



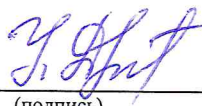
(подпись)

15.02.25

(дата)

В.Р. Душко

**Директор Дирекции развития
образовательных программ**



(подпись)

15.02.25

(дата)

У.В. Дремова

**Директор института
финансов, экономики и
управления**



(подпись)

15.02.25

(дата)

Б.А. Букач

РАЗРАБОТАНО

Руководитель образовательной программы

канд. экон. наук, доцент,
доцент

кафедры «Финансы и кредит»



(подпись)

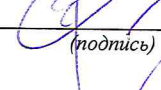
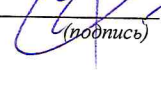
15.02.25

(дата)

М.И. Казнова

**Лист согласования основной образовательной программы
с представителями работодателей или их объединений
в соответствующей области профессиональной деятельности**

Основная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (профиль Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике год набора - 2025) соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020г. N 991, отвечает требованиям профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, и требованиям к выпускникам на рынке труда.

	Рецензент <i>(ведущий специалист – представитель работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности)</i>
Основная образовательная программа по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (профиль Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике)	Заместитель начальника Дополнительного офиса в г. Севастополе Симферопольского филиала АБ «РОССИЯ»  (подпись) Е.А. Сухомлинов
Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (профиль Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике)	Заместитель начальника Дополнительного офиса в г. Севастополе Симферопольского филиала АБ «РОССИЯ»  (подпись) Е.А. Сухомлинов
Фонды оценочных средств государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (профиль Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике)	Заместитель начальника Дополнительного офиса в г. Севастополе Симферопольского филиала АБ «РОССИЯ»  (подпись) Е.А. Сухомлинов

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	5
1.1. Определение образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит профиль Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике.....	5
1.2. Нормативные документы для разработки образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (профиль Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике).....	5
1.3. Общая характеристика образовательной программы.....	6
1.4. Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения образовательной программы.....	7
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.....	7
2.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускников.....	7
2.2. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС	10
2.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников.....	13
3. Планируемые результаты освоения образовательной программы.....	16
4. Документы, регламентирующие структуру, содержание и организацию образовательного процесса при реализации образовательной программы.....	17
4.1. Учебный план и календарный учебный график.....	18
4.2. Рабочие программы дисциплин (модулей).....	19
4.3. Рабочие программы практик.....	20
4.4. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.....	25
4.5. Программа государственной итоговой аттестации	26
4.6. Фонды оценочных средств государственной итоговой аттестации.....	26
5. Сведения об условиях реализации образовательной программы.....	26
5.1. Общесистемное обеспечение реализации образовательной программы.....	27
5.2. Кадровые условия реализации образовательной программы.....	28
5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение реализации образовательной программы.....	29
5.4. Применяемые механизмы оценки качества образовательной программы и подготовки обучающихся.....	30
6. Особенности реализации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями	31
Приложение А. Индикаторы достижения компетенций.....	36

1. Общие положения

1.1. Определение образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (профиль: Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике)

Образовательная программа высшего образования - программа магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике», реализуемая в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Севастопольский государственный университет» (далее - Университет), представляет собой систему документов, разработанную с учетом потребностей регионального рынка труда, на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. N 991 (далее - федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования).

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

В настоящей программе используются следующие термины, определения и сокращения:

ФГОС ВО - федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования

УК - универсальные компетенции;

ОПК - общепрофессиональные компетенции;

ПК - профессиональные компетенции.

1.2. Нормативные документы для разработки образовательной программы

1.2.1. Настоящая образовательная программа разработана с учетом требований следующих нормативных правовых документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 991;

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам

бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245;

- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636;

- Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 05.08.2020 № 885, приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 390;

- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383;

1.2.2. Настоящая основная образовательная программа разработана с учетом требований устава Университета, Положения о порядке разработки и утверждения основной образовательной программы № 42-01-09/281, принятого решением ученого совета Севастопольского государственного университета (протокол № 18 от 30.08.2022) и утвержденного приказом ректора от 31.08.2022 №1731-п, иных локальных нормативных актов, действующих в Университете.

1.3. Общая характеристика образовательной программы

Согласно Государственной программе Российской Федерации «Развитие образования» на 2013-2025 годы», основной целью, которой является обеспечение высокого качества российского образования в соответствии с меняющимися запросами населения и перспективными задачами развития российского общества и экономики, и требований экономики Крыма и Севастополя, особую актуальность приобретает подготовка финансистов, способных решать на современном уровне задачи финансового обеспечения модернизации экономики Юга России. Качественное решение этих задач возможно лишь при условии глубокого изучения особенностей технологического процесса в соответствующих отраслях, программного и математического обеспечения управления финансовыми процессами. Финансовые службы должны комплектоваться специалистами, которые профессионально подготовлены для работы на предприятиях соответствующего профиля. Аналогичные требования предъявляются и для специалистов кредитных отделов и других подразделений банков, ориентированных на работу с предприятиями судостроительного и морского транспортного комплекса, обладают современными знаниями и методами стратегического управления, финансового, налогового, бюджетного и международного менеджмента,

способные решать нестандартные финансовые проблемы. На удовлетворение спроса в таких специалистах направлена подготовка магистров по финансам в Севастопольском государственном университете.

Срок освоения ООП в соответствии с ФГОС ВО в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляет 2 года. Срок освоения ООП в заочной форме обучения составляет 2 года и 3 месяца.

Образовательная деятельность по программе магистратуры осуществляется на государственном языке Российской Федерации — русском.

Квалификация, присваиваемая выпускникам - магистр.

При реализации программы магистратуры организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

1.4. Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения образовательной программы

Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ООП, определяются Правилами приема в федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Севастопольский государственный университет» на обучение по программам высшего образования, ежегодно устанавливаемыми решением ученого совета Севастопольского государственного университета. Правила приема представлены на официальном сайте Университета в разделе Сведения об образовательной организации (<https://www.sevsu.ru/sveden/document/>).

Для освоения ООП ВО подготовки магистратуры абитуриент должен иметь документ государственного образца о присвоении квалификации «бакалавр», свидетельствующий об освоении содержания образовательной программы бакалавриата и наличия сформированных компетенций, включая, в том числе, знание базовых ценностей мировой культуры; владение государственным языком общения, понимание законов развития природы и общества; способность занимать активную гражданскую позицию и навыки самооценки, а также профессиональные компетенции в соответствии с учебным планом подготовки бакалавра.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

2.1 Общее описание профессиональной деятельности выпускников

Область и сферы профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры:

08 Финансы и экономика:

в сфере управление денежными средствами, денежными потоками,

финансами, осуществления финансового контроля, а также стратегического и текущего планирования деятельности в организациях реального сектора экономики, неправительственных и общественных организациях, органах государственной власти и местного самоуправления с учетом особенностей макроэкономической ситуации, перспектив развития цифровой экономики, рисков движения денежных средств, формирования и использования денежных ресурсов для определения экономически рационального поведения в конкретных ситуациях);

в сфере разработки и выполнения бюджетов и финансовых планов как на уровне отдельной организации (коммерческой, в том числе финансово-кредитной, некоммерческой, неправительственной и общественной), так и на уровне органов государственной власти и местного самоуправления, а также расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации;

в сфере анализа и исследований состояния и перспектив развития финансовых рынков, создания новых финансовых продуктов и инновационных финансовых технологий, формирования стратегии инвестирования как на уровне отдельной организации (коммерческой, в том числе в экспертно-аналитической службе финансово-кредитных организаций и инвестиционных компаний, центрах экономического анализа, консалтинговых компаниях), так и на уровне органов государственной власти и местного самоуправления;

в сфере разработки инструментария проведения исследований в области денег, финансов, кредита, платежной системы, финансового рынка, анализа их результатов, подготовки данных для составления финансовых обзоров, экспертных заключений, научных отчетов и научных публикаций.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, являются

- финансовые и денежно-кредитные отношения;
- денежные, финансовые и информационные потоки;
- национальные и мировые финансовые системы;
- финансы субъектов хозяйствования.

Выпускники, освоившие программу магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике», готовится к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- аналитический;
- проектно-экономический;
- организационно-управленческий;
- консалтинговый.

ООП по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» ориентирована на организационно-управленческий и проектно-экономический виды деятельности как основные.

Выпускник, освоивший программу магистратуры, в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа магистратуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

аналитическая деятельность:

анализ и оценка направлений развития денежно-кредитных и финансовых институтов и рынков в контексте общеэкономических, мировых и страновых особенностей;

анализ финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органы государственной власти и местного самоуправления;

разработка и обоснование предложений по совершенствованию методик расчета указанных показателей;

поиск, анализ и оценка финансовой и экономической информации для проведения финансовых расчетов и обоснования принимаемых управленческих решений;

оценка финансовой и экономической эффективности предложенных проектов; анализ финансово-экономических результатов их реализации;

анализ существующих форм организации финансовых служб и подразделений коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, разработка и обоснование предложений по их совершенствованию;

анализ и оценка концептуальных подходов к методам и инструментам финансового и денежно-кредитного регулирования экономики;

анализ фактически достигнутых промежуточных и итоговых результатов финансовой деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органов государственной власти и органов местного самоуправления;

оценка эффективности использования ресурсов, включая финансовые;

анализ и оценка финансово-экономических рисков и прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровне;

проведение комплексного экономического и финансового анализа и оценка результатов и эффективности деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления;

оценка финансовой устойчивости коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных;

оценка сбалансированности движения денежных и материальных потоков;

проектно-экономическая деятельность:

подготовка проектных заданий, проектов и программ; разработка нормативных документов и методических материалов, а также предложений и мероприятий по реализации подготовленных проектов и программ;

составление бюджетов и финансовых планов коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том

числе финансово-кредитных; расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации;

идентификация и оценка рисков при принятии финансовых решений, разработка мероприятий по их минимизации;

организационно-управленческая деятельность:

разработка краткосрочной и долгосрочной финансовой политики и стратегии развития коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, и их отдельных подразделений, а также финансовой политики публично-правовых образований;

управление движением денежных потоков, формированием и использованием финансовых ресурсов;

руководство финансовыми службами и подразделениями коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая

финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных организаций;

руководство временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений;

консалтинговая деятельность:

оказание консалтинговых услуг коммерческим и некоммерческим организациям различных организационно-правовых форм (включая финансово-кредитные организации) по вопросам совершенствования их финансовой деятельности;

проведение консалтинговых исследований финансовых проблем по заказам организаций (включая финансово-кредитные организации), органов государственной власти и органов местного самоуправления и разработка предложений по совершенствованию финансовых аспектов их деятельности.

2.2 Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС

Профессиональной деятельности выпускников магистратуры по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» соответствуют следующие профессиональные стандарты:

- 08.004 Профессиональный стандарт специалиста рынка ценных бумаг. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 23.03.2015г. № 184-н (рег. номер 36712);

- 08.006 Профессиональный стандарт специалиста по внутреннему контролю (внутреннего контроллера). Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 22.11.2022г. № 731-н (рег. номер 434);

- 08.007 Профессиональный стандарт специалиста казначейства банка. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 09.07.2018г. № 456-н (рег. номер 51705);

- 08.008 Профессиональный стандарт специалиста по финансовому консультированию. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 19.03.2015г. №

167-н (рег. номер 36805);

- 08.009 Профессиональный стандарт специалиста по факторинговым операциям. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 19.03.2015 г. № 169-н (рег. номер 440);

- 08.018 Профессиональный стандарт специалиста по управлению рисками. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 30.08.2018г. № 564-н (рег. номер 52177);

- 08.021 Профессиональный стандарт специалиста по финансовому мониторингу (в сфере противодействия отмыванию доходов и финансированию терроризма. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 24.07.2015г. № 512-н (рег. номер 38561);

- 08.036 Профессиональный стандарт специалиста по работе с инвестиционными проектами. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 16.04.2018г. № 239-н (рег. номер 51016);

- 08.034 Профессиональный стандарт специалиста по лизинговой деятельности. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 26.06.2017г. № 515-н (рег. номер 47998);

- 08.037 Профессиональный стандарт бизнес-аналитика. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 22.11.2023г. № 821-н (рег. номер 76611);

- 08.039 Профессиональный стандарт специалиста по внешнеэкономической деятельности. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 17.06.2019г. № 409-н (рег. номер 55208);

- 08.041 Профессиональный стандарт специалиста в сфере управления государственно-частными проектами. Утв. приказом Минтруда и соцзащиты РФ 20.07.2020г. № 431-н (рег. номер 59295).

2.3 Перечень основных задач профессиональной деятельности

выпускников

Область профессиональной деятельности (по реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности
08 Финансы и экономика	Аналитический	- анализ и оценка направлений развития денежно-кредитных и финансовых институтов и рынков в контексте общеэкономических, мировых и страновых особенностей; - анализ финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования

		форм, включая финансово-кредитные организации, органы государственной власти и местного самоуправления; - разработка и обоснование предложений по совершенствованию методик расчета указанных показателей; - поиск, анализ и оценка финансовой и экономической информации для проведения финансовых расчетов и обоснования принимаемых управленческих решений; - оценка финансовой и экономической эффективности предложенных проектов; - анализ финансово-экономических результатов их реализации; - анализ существующих форм организации финансовых служб и подразделений коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, разработка и обоснование предложений по их совершенствованию; - анализ и оценка концептуальных подходов к методам и инструментам финансового и денежно-кредитного регулирования экономики; - анализ фактически достигнутых промежуточных и итоговых результатов финансовой деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органов	
--	--	---	--

		государственной власти и органов местного самоуправления; - оценка эффективности использования ресурсов, включая финансовые; - анализ и оценка финансово-экономических рисков и прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровне; - проведение комплексного экономического и финансового анализа и оценка результатов и эффективности деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления; оценка финансовой устойчивости коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных; - оценка сбалансированности движения денежных и материальных потоков;	
08 Финансы и экономика	Проектно-экономический	- подготовка проектных заданий, проектов и программ; - разработка нормативных документов и методических материалов, а также предложений и мероприятий по реализации подготовленных проектов и программ; - составление бюджетов и финансовых планов коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования

		финансово-кредитных, расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации; - идентификация и оценка рисков при принятии финансовых решений, разработка мероприятий по их минимизации; - планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств; - построение стандартных теоретических и эконо-метрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности; - анализ и интерпретация полученных результатов; - анализ и интерпретация показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микро- и макроуровне, как в России, так и за рубежом; - подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов; - проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов	
08 Финансы и экономика	Организационно-управленческий	- разработка краткосрочной и долгосрочной финансовой политики и стратегии развития коммерческих и некоммерческих организаций различных организаци-онно-правовых форм, включая финансово-кредитные, и их отдельных подразделений, а также финансовой политики публично-правовых образований; - управление движением денежных потоков, формированием и использованием	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования

		финан-совых ресурсов; - руководство финансо-выми службами и подразделениями коммер-ческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправи-тельственных и международных органи-заций; - руководство временными творческими коллек-тивами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений	
08 Финансы и экономика	Консалтинговый	- оказание консалтинговых услуг коммерческим и некоммерческим органи-зациям различных органи-зационно-правовых форм (включая финансово-кредитные организации) по вопросам совершен-ствования их финансовой деятельности; - проведение консалтин-говых исследований финансовых проблем по заказам организаций (включая финансово-кредитные организации), органов государственной власти и органов местного самоуправления и раз-работка предложений по совершенствованию финансовых аспектов их деятельности.	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования

3. Планируемые результаты освоения основной образовательной программы

В результате освоения ООП по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике», выпускник приобретает соответствующие компетенции, т.е. способность применять знания и умения в соответствии с профессиональными заданиями.

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать следующими компетенциями:

универсальными:

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Командная работа и лидерство	УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Коммуникация	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
Межкультурное взаимодействие	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

общепрофессиональными:

-Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки (**ОПК-1**);

-Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем (**ОПК-2**);

-Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях (**ОПК-3**);

Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности (**ОПК-4**).

профессиональными:

- Способен организовать работу на финансовом рынке (**ПК-1**);

- Способен управлять проектами государственно-частного

партнерства (ПК-2);

- Способен реализовывать инвестиционные проекты (ПК-3);
- Способен руководить внешнеэкономической деятельностью (ПК-4);
- Способен организовать и контролировать текущую деятельность системы внутреннего контроля экономического субъекта (ПК-5);
- Способен управлять банковскими рисками и банковскими ресурсами (ПК-6);
- Способен консультировать клиентов по составлению финансового плана и формированию инвестиционного портфеля (ПК-7);
- Способен управлять факторинговыми операциями (ПК-8);
- Способен организовать процесс управления рисками (ПК-9);
- Способен организовывать финансовый мониторинг в целях ПОД/ФТ (ПК-10);
- Способен управлять лизинговой деятельностью (ПК-11);
- Способен осуществлять бизнес-анализ (ПК-12).

Требуемые результаты освоения основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» прописаны в рабочих программах дисциплин, рабочих программах практик, программе государственной итоговой аттестации.

Индикаторы достижения компетенций представлены в рабочих программах дисциплин, программах практик, программе и фондах оценочных средств государственной итоговой аттестации (**Приложение А**)

4. Документы, регламентирующие структуру, содержание и организацию образовательного процесса при реализации образовательной программы

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации ООП по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и государственную итоговую аттестации, каникулы. Календарный учебный график разработан в соответствии с требованиями ФГОС ВО и других нормативных правовых документов Российской Федерации, а также локальных нормативных актов Университета. Представлен в составе учебного плана.

В учебном плане, разработанном на основе ФГОС ВО, отображается структура основной образовательной программы высшего образования - программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике»

4.1 Учебный план и календарный учебный график

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации ООП по годам, включая теоретическое обучение, практики,

промежуточные и государственную итоговую аттестации, каникулы. Календарный учебный график разработан в соответствии с требованиями ФГОС ВО и других нормативных правовых документов Российской Федерации, а также локальных нормативных актов Университета. Представлен в составе учебного плана

В учебном плане, разработанном на основе ФГОС ВО, отображается структура основной образовательной программы высшего образования - программы магистратуры по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике». Структура и объем программы представлены в таблице 1.1.

Таблица 1.1 - Структура программы магистратуры

Структура программы магистратуры		Объем программы магистратуры в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	63
Блок 2	Практика	51
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	6
Объем программы магистратуры		120

В учебный план включается обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, - 32 зачетных единиц, что составляет 26,7 процент от общего объема программы магистратуры и соответствует требованиям ФГОС (не менее 20 %).

Учебный план регламентирует перечень и последовательность освоения дисциплин (модулей) и практик, формы и сроки прохождения промежуточной аттестации. В учебном плане указывается общий объем дисциплин (модулей), практик в зачетных единицах, а также объем контактной и самостоятельной работы обучающихся в часах. Для каждой дисциплины (модуля) в учебном плане указываются виды контактной работы.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет не более 54 часа в неделю, включая все виды его контактной и самостоятельной работы. В указанный объем не входят факультативные дисциплины.

Максимальный объем контактной работы при освоении основной образовательной программы по очной форме обучения не превышает 36 академических часов в неделю. В указанный объем не входит контактная работа по факультативным дисциплинам.

Объем контактной работы при освоении основной образовательной программы по заочной форме обучения не менее 80 ак.ч. и не более 200 ак.ч в год.

Объем факультативных дисциплин - 4 зачетных единицы.

Объем каникулярного времени в учебном году определяется выпускающей кафедрой с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 и отражается в календарном учебном графике.

4.2 Рабочие программы дисциплин (модулей).

В состав ООП магистратуры входят рабочие программы всех дисциплин (модулей), перечисленных в утвержденном учебном плане.

Рабочие программы дисциплин содержат следующие разделы:

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, ее объем и место в структуре образовательной программы.
2. Содержание и структура дисциплины.
3. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.
4. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости.
5. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине.
6. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины.
7. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.
8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.
9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.

Рабочие программы дисциплин разработаны кафедрами, обеспечивающими реализацию этих дисциплин, рассмотрены и утверждены на заседании кафедры «Финансы и кредит».

4.3 Рабочие программы практик

В Блок 2 «Практики» в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» входят учебная и производственные практики. Учебная и производственная практики представляют собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессиональнопрактическую подготовку обучающихся. Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения дисциплин, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному

формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Практика проводится в форме практической подготовки.

В соответствии с утвержденным учебным планом практическая подготовка обучающихся по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» включает следующие типы практик:

Типы учебной практики:

- Ознакомительная практика.

Типы производственной практики:

- Научно-исследовательская работа: макроэкономика;
- Научно-исследовательская работа: контроллинг;
- Научно-исследовательская работа: финансы;
- Практика по профилю профессиональной деятельности;
- Преддипломная практика.

4.3.1 Рабочая программа учебной практики

Тип учебной практики: *Ознакомительная практика.*

Практика относится к обязательной части Блока 2 «Практика» подготовки обучающихся по направлению 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике».

Практика проводится во 2 семестре для очной и заочной форм обучения. Объем 3 зачетные единицы (2 недели). Способ проведения учебной практики: стационарная.

Целью ознакомительной практики является подготовка обучающихся к будущей профессиональной деятельности, в том числе: систематизация, обобщение, закрепление и углубление теоретических знаний и умений, приобретенных обучающимися при освоении образовательной программы.

Исходя из цели, при прохождении практики, решаются следующие задачи:

- повышение качества профессиональной подготовки;
- овладение теоретическим материалом по теме исследования;
- освоение работы по поиску разнообразных источников информации;
- формирование навыков проведения анализа;
- развитие у обучающихся комплексного системного экономического мышления;
- формирование практических навыков самостоятельной работы;
- развитие навыков по формированию итогов прохождения учебной практики в виде отчета.

Базовыми дисциплинами, изучаемыми до начала прохождения практики являются: «Прикладной Data mining: финансовая аналитика», «ИТ для финансистов», «Механизм и инструментарий оценки финансовых решений», «Поведенческие финансы» и ряд других. В результате прохождения практики

обучающиеся готовы к осуществлению научно-исследовательской работы, изучению дисциплин второго курса.

4.3.2. Рабочие программы производственных практик

Тип производственной практики: Научно-исследовательская работа: макроэкономик. Практика проводится во 1 семестре для очной и заочной форм обучения. Объем практики 3 зачетные единицы (108 ак.ч). Способ проведения учебной практики: стационарная. Форма проведения практики –рассредоточенная практика, т.е. практика проводится параллельно с основным учебным процессом: в первую половину дня – занятия согласно расписанию, во вторую половину дня – по плану практики.

Целью практики является сбор, анализ и обобщение научных материалов, разработка научных предложений и углубление знаний по учебной дисциплине «Макроэкономика».

Задачами практики:

- Расширение информации о состоянии и динамике макроэкономических процессов национальных экономических систем, деятельности экономических, финансовых, маркетинговых и аналитических служб предприятий различных отраслей и форм собственности, органов государственной и муниципальной власти, научных организаций;
- Поиск материалов для обобщения и критической оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, выявление перспективных направлений научных макроэкономических исследований;
- Подготовка научных докладов для выступления на конференциях, научных семинарах, форумах, написание научных статей и тезисов докладов для публикации в сборниках научных трудов и материалов конференций.

Тип производственной практики: Научно-исследовательская работа: *контроллинг*.

Практика проводится во 2 семестре для очной и заочной форм обучения. Объем практики 3 зачетные единицы (108 ак.ч). Способ проведения учебной практики: стационарная. Форма проведения практики –рассредоточенная практика, т.е. практика проводится параллельно с основным учебным процессом: в первую половину дня – занятия согласно расписанию, во вторую половину дня – по плану практики.

Целью научно-исследовательской работы: *контроллинг* является овладение обучающимися основными приемами ведения научно-исследовательской работы и формирование у них профессионального мировоззрения в этой области, практических навыков самостоятельного и командного ведения научно-исследовательской работы в соответствии с профилем подготовки «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике».

Основными задачами научно-исследовательской работы являются:

- систематизация и закрепление знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в процессе изучения дисциплин ООП ВО направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы,

инвестиции в цифровой экономике»;

- совершенствование умений и навыков командной и самостоятельной научно-исследовательской деятельности, в том числе сбора, анализа и обобщения научного материала;
- овладение современными методами и методологией научного исследования;
- обретение опыта научной и аналитической деятельности, формулирования научных гипотез, а также овладение умениями изложения полученных результатов в виде отчетов, публикаций, докладов;
- формирование представления о современных образовательных информационных технологиях, используемых при проведении научных исследованиях;
- формирование у обучающихся навыков самообразования и самосовершенствования;
- содействие в активизации научной деятельности обучающихся;
- развитие умений формулирования научных проблем, обоснование выработанных рекомендаций и выводов для их решения;
- внедрение научных разработок, обучающихся в практику деятельности экономических субъектов и научных учреждений.

Тип производственной практики: *Научно-исследовательская работа: финансы.*

Практика проводится в 3 и 4 семестрах для очной и заочной форм обучения. Объем практики 18 зачетные единицы (648 ак.ч). Способ проведения учебной практики: стационарная. Форма проведения практики:

-3 семестр (бз.е) –рассредоточенная практика, т.е. практика проводится параллельно с основным учебным процессом: в первую половину дня – занятия согласно расписанию, во вторую половину дня – по плану практики.

- 4 семестр (12з.е) - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

Целью научно-исследовательской работы: *финансы* является овладение обучающимися основными приемами ведения научно-исследовательской работы и формирование у них профессионального мировоззрения в этой области, в соответствии с избранным профилем образовательной программы.

В ходе научно-исследовательской работы решаются следующие задачи:

- формирование комплексное представление о специфике деятельности научного работника по направлению «Финансы и кредит»;
- овладение методами исследования, в наибольшей степени соответствующими профилю избранной студентом магистерской программы;
- совершенствование знаний, умений и навыков самостоятельной научноисследовательской деятельности;
- совершенствование личности будущего научного работника, специализирующегося в сфере финансов и кредита, финансового менеджмента;
- выявление возможных источников финансовой, управленческой и методической информации, используемой в процессе научных исследований;

В результате практики обучающиеся готовы к прохождению

производственной (преддипломной) практики, к выполнению пятого (научное исследование выделенной проблемы) раздела выпускной квалификационной работы.

Тип производственной практики:

Практика по профилю профессиональной деятельности.

Практика проводится на базе кафедры «Финансы и кредит» в 4 семестре для очной и заочной форм обучения. Объем 12 з.е (8 недель). Способ проведения практики - стационарная.

Целью практики по получению первичных профессиональных навыков и опыта профессиональной деятельности является приобретение и развитие навыков самостоятельной профессиональной аналитической деятельности и получение профессиональных компетенций в сфере исследования финансово-экономических процессов и деятельности субъектов финансовых отношений на мезо- и макроэкономическом уровне.

Задачи практики:

- расширение, систематизация и закрепление теоретических знаний по изученным экономическим дисциплинам;
- получение сведений о требованиях ФГОС ВО, предъявляемых к компетенциям обучающихся в сфере проектно-экономической, организационно-управленческой, консалтинговой, научно-исследовательской деятельности;
- получение навыков самостоятельной разработки плана научно-аналитического исследования финансово-экономических процессов и явлений на мезо- и макроэкономическом уровне;
- приобретение навыков поиска статистических данных, аналитических и обзорных материалов (как на русском, на и на иностранном языках), необходимых для проведения мезо- и макроэкономических исследований, в отечественной и зарубежной специализированной литературе, открытых Интернет-ресурсах, на порталах международных организаций;
- закрепление знаний и совершенствование навыков проведения финансово-экономических исследований на мезо- и макроэкономическом уровне;
- знакомство с инновационными методами и моделями финансово-экономических исследований;
- подготовка материала для выполнения четвертого раздела выпускной квалификационной работы, посвященного исследованию объекта и/или субъекта ВКР на мезо- и макроэкономическом уровне;
- совершенствование навыков подготовки аналитических заключений финансово-экономических исследований, интерпретации результатов их проведения и подготовки рекомендаций относительно направлений развития и совершенствования функционирования изученных объектов и/или субъектов;
- закрепление навыков публичного выступления перед студенческой аудиторией (во время защиты отчета по практике на открытой конференции);
- практическое участие в реализации образовательного процесса и осуществлении научно-исследовательской деятельности в Университете.

- обмен исследовательским опытом с преподавателями и магистрантами Университета.

- выявление и вовлечение наиболее талантливых и способных магистрантов в научно-педагогическую деятельность Университета.

В результате прохождения практики обучающиеся готовы к осуществлению научно-исследовательской работы, к прохождению преддипломной (производственной) практики, к выполнению второго (аналитического) раздела и четвертого раздела (посвященного осуществлению макро-анализа) выпускной квалификационной работы в части изучения.

Тип производственной практики: *Преддипломная практика.*

Практика проводится в 4 семестре очной формы обучения и **в 5 семестре заочной форм обучения.** Практика является завершающим этапом при подготовке выпускной квалификационной работы. Объем практики 12 з.е (432 ак.ч). Способ проведения практики - стационарная.

Преддипломная практика базируется на изучении всех дисциплин, которые присутствуют в учебном плане. Целью практики является закрепление обучающимися полученных теоретических знаний на основе практического участия в деятельности организаций, учреждений; приобретение ими профессиональных навыков и опыта самостоятельной работы; сбор, анализ и обобщение материалов для написания выпускной квалификационной работы.

В задачи практики входит:

- закрепление приобретенных теоретических и практических знаний;
- ознакомление с базой прохождения практики;
- приобретение опыта работы в коллективах при решении производственно-экономических вопросов;
- получение дополнительной информации, необходимой обучающимся для научно-исследовательской работы и написания выпускной квалификационной работы магистра;
- выявление проблем финансово-экономического характера при анализе конкретных ситуаций, поиск способов их решения и оценка ожидаемых результатов;
- использование информационных технологий для решения финансовых задач на предприятии.

Все типы практик могут проводиться как в профильных организациях г. Севастополя и Республики Крым, так и в структурных подразделениях Университета, предназначенных для проведения практической подготовки, обладающих необходимым кадровым и научным потенциалом, а также материально-техническим оснащением.

Практическая подготовка при проведении практики в профильной организации, в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, осуществляется на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (далее - договор о

практической подготовке обучающихся).

Для руководства практической подготовкой, проводимой в Университете, назначается руководитель по практической подготовке от Университета.

Для руководства практической подготовкой, проводимой в профильной организации, Университет назначает руководителя по практической подготовке из числа педагогических работников Университета; профильная организация назначает ответственное лицо, соответствующее требованиям трудового законодательства Российской Федерации о допуске к педагогической деятельности, из числа работников профильной организации, которое обеспечивает организацию реализации практики в форме практической подготовки со стороны профильной организации

Промежуточная аттестация по итогам практик проводится в форме защиты отчета о прохождении практики. По результатам аттестации выставляется зачет с оценкой (дифференцированный зачет).

4.4 Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Для аттестации обучающихся создаются на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям существующей ООП (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации. Включают типовые задания, контрольные работы, тесты и иные формы и методы контроля, позволяющие оценить планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю); описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков.

Фонды оценочных средств для каждой дисциплины (модуля) разрабатываются кафедрами, обеспечивающими реализацию данной дисциплины (модуля), рассматриваются и утверждаются кафедрой «Финансы и кредит» в составе рабочей программы дисциплины (модуля) основной образовательной программы.

Формами промежуточной аттестации обучающихся являются зачеты, зачеты с оценкой (дифференцированные зачеты), экзамены, защита курсовой работы, защита отчета по практике.

4.5 Программа государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация, завершающая освоение ООП, является обязательной. Цель государственной итоговой аттестации - определение соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы требованиям ФГОС ВО.

Государственная итоговая аттестация обучающихся направления 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой

экономике» включает подготовку к процедуре защиты и защиту выпускной квалификационной работы.

В ходе проведения государственной итоговой аттестации проверяется уровень подготовленности обучающихся к решению профессиональных задач, уровень сформированности у выпускников совокупности компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа государственной итоговой аттестации включает:

- требования к выпускным квалификационным работам и порядку их выполнения;
- перечень компетенций, уровень сформированности которых оценивается на государственной итоговой аттестации.

Порядок подготовки и защиты выпускных квалификационных работ и требования к ним определяются локальными нормативными актами Университета и методическими указаниями кафедры «Финансы и кредит».

4.5 Фонды оценочных средств государственной итоговой аттестации

Фонды оценочных средств государственной итоговой аттестации предназначены для оценки результатов освоения обучающимися основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике», определения уровня сформированности компетенций и уровня подготовленности обучающихся к решению профессиональных задач.

Результаты освоения основной образовательной программы высшего образования определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и навыки в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации включают в себя: примерный перечень тем выпускных квалификационных работ; описание показателей и критериев оценивания защиты выпускных квалификационных работ, уровня сформированности компетенций; описание шкал оценивания; методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения образовательной программы.

5. Сведения об условиях реализации образовательной программы

5.1. Общесистемное обеспечение реализации образовательной программы

Университет располагает на праве собственности материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы магистратуры по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

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

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

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

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

проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует Федеральному закону от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

5.2. Кадровые условия реализации образовательной программы

Реализация образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» обеспечивается научно-педагогическими работниками, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью.

Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках.

Доля численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), которые ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля), составляет **не менее 70** процентов.

Среднегодовое число публикаций научно-педагогических работников кафедры за период реализации программы магистратуры в расчете на 100 научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет более 2 в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science или Scopus, и более 20 в журналах, индексируемых в Российском индексе научного цитирования.

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

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

100 процентов преподавателей, обеспечивающих подготовку магистров, прошли повышение квалификации в течение последних 3 лет.

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры по направлению 38.04.08 Финансы и кредит ,профиль «Банки, финансы, инвестиции в цифровой экономике» осуществляет кандидат экономических наук, доцент Казнова Маргарита Игоревна - штатный научно-педагогический работник ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», осуществляющий самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты и участвующим в осуществлении таких проектов по направлению подготовки, имеющий ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской деятельности в ведущих отечественных и зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющий ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской деятельности на национальных и международных конференциях.

5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение реализации образовательной программы

ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» располагает на праве собственности или ином законном основании материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы магистратуры, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием и вычислительной техникой. Кроме того, выпускающая кафедра «Финансы и кредит» имеет специально оснащенную финансовую лабораторию и учебные базы для проведения производственных практик и учебных занятий.

Университет имеет доступ к 3-м электронным библиотечным системам (ЭБС):

- ЭБС Лань <https://eJanbook.com/>;
- ЭБС Znanium <http://znanium.com/>;
- ЭБС Юрайт <https://biblio-online.ru/>.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает одновременный доступ не менее 25% обучающихся по данному направлению подготовки.

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и

свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется при необходимости).

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Материально-техническое обеспечение реализации основной образовательной программы отвечает общим требованиям, определенным в федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования по направлению 38.04.08 Финансы и кредит.

5.4 Применяемые механизмы оценки качества образовательной программы и подготовки обучающихся

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

В целях совершенствования программы магистратуры Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета.

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

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

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

6. Особенности реализации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Университет предоставляет инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (далее - ОВЗ) (по их заявлению) возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и, при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц, (далее - адаптированная образовательная программа, АОП).

Разработка и реализация АОП для инвалидов и лиц с ОВЗ ориентирована на решение следующих задач:

- минимизация и устранение влияния ограничений здоровья при формировании необходимых компетенций инвалидов и лиц с ОВЗ, обучающихся по программе бакалавриата;
- индивидуальная коррекция учебных и коммуникативных умений, способствующая освоению образовательной программы, социальной и профессиональной адаптации инвалидов и лиц с ОВЗ;
- создание в Университете специальных условий для получения образования, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ инвалидами и лицами с ОВЗ;
- формирование в Университете толерантной социокультурной среды.

Отличительной особенностью АОП являются программы сопровождения, минимизирующие выраженные ограничения инвалидов и лиц с ОВЗ в сфере обучения и в трудовой деятельности.

При поступлении на обучение по образовательной программе, инвалид (лицо с ОВЗ) должен предъявить заключение психолого-медикопедагогической комиссии с рекомендацией об обучении по АОП, содержащее информацию о необходимых специальных условиях обучения, инвалид также должен предъявить индивидуальную программу реабилитации или абилитации инвалида (ребенка-инвалида) с указанием о необходимости обучения по АОП, содержащую информацию о необходимых специальных условиях обучения, а также сведения относительно рекомендованных условий и видов труда.

Инвалиды и лица с ОВЗ имеют свои специфические особенности восприятия, переработки материала, выполнения промежуточных и итоговых форм контроля знаний, поэтому они обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания, с обеспеченным к ним доступом инвалидов и лиц с ОВЗ.

АОП обеспечена учебно-методической документацией в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности. Доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого инвалида и лица с

ОВЗ обеспечен предоставлением ему не менее чем одного учебного, методического печатного и (или) электронного издания по каждой дисциплине, в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья (включая электронные базы периодических изданий).

Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ОВЗ в Университете, предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Во время самостоятельной подготовки инвалиды и лица с ОВЗ обеспечены доступом к сети Интернет.

Дисциплины по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном Университетом. Для инвалидов и лиц с ОВЗ Университет устанавливает особый порядок освоения дисциплин по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья. Порядок освоения данной дисциплины для инвалидов и лиц с ОВЗ установлен на основании соблюдения принципов здоровьесбережения и в соответствии с Положением о порядке проведения занятий по физической культуре и спорту при очно-заочной и заочной формах обучения, при сочетании различных форм обучения, в том числе, с применением дистанционных технологий и электронного обучения, а также при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ОВЗ.

Преподаватели Университета имеют соответствующую подготовку для занятий с инвалидами и лицами с ОВЗ физической культурой и спортом в специализированных группах студентов. Группы для занятий физической культурой и спортом формируются в зависимости от видов нарушений здоровья.

При определении мест прохождения практики инвалидами и лицами с ОВЗ Университет учитывает рекомендации, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации или абилитации инвалида, относительно условий и видов труда.

При выборе мест прохождения практик для инвалидов и лиц с ОВЗ учтены требования их доступности. Формы проведения практики инвалидов и лиц с ОВЗ могут быть установлены по заявлению обучающихся с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме зачетов и (или) экзаменов. Процедура проведения промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.):

Для лиц с ОВЗ по зрению:

1) для слепых:

- задания для выполнения оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, либо зачитываются ассистентом;

- письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным

шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, либо надиктовываются ассистенту;

- при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;

2) для слабовидящих:

- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;

- задания для выполнения, а также инструкция по порядку проведения промежуточной аттестации оформляются увеличенным шрифтом;

Для лиц с ОВЗ по слуху:

- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости поступающим предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

- предоставляются услуги сурдопереводчика (по заявлению);

Для обучающихся с комбинированной нозологией:

- для лиц с тяжелыми нарушениями речи, глухих, слабослышащих промежуточная аттестация, проводимая в устной форме, проводится в письменной форме;

Для лиц с нарушением опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту(сопровождающему);

- промежуточная аттестация, проводимая в письменной форме, проводится в устной форме.

При необходимости предусматривается увеличение времени на подготовку к зачетам и экзаменам, а также предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете/экзамене, но не более чем на 1,5 часа при проведении аттестации в письменной форме или в форме тестирования и не более чем на 0,3 часа при проведении аттестации в устной форме.

Процедура проведения государственной итоговой аттестации, в том числе защиты выпускной квалификационной работы, для инвалидов и лиц с ОВЗ предусматривает предоставление необходимых технических средств и при необходимости оказание технической помощи, с учетом особенностей ее проведения для инвалидов и лиц с ОВЗ.

Государственная итоговая аттестация для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ может проводиться с использованием дистанционных образовательных технологий.

Инвалид или лицо с ОВЗ не позднее, чем за 3 месяца до начала государственной итоговой аттестации подает письменное заявление о

необходимости создания для него специальных условий при проведении государственных аттестационных испытаний с указанием особенностей его психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. В заявлении обучающийся обязательно указывает на необходимость или отсутствие необходимости присутствия ассистента на государственной итоговой аттестации.

Для инвалидов и лиц с ОВЗ возможны следующие дополнительные формы материально-технического и информационного обеспечения процедуры государственной итоговой аттестации и защиты выпускной квалификационной работы:

Для обучающихся с нарушением зрения:

- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;
- при необходимости предоставляется увеличивающее устройство, возможно также использование собственных увеличивающих устройств.

Для обучающихся с нарушением слуха:

- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования.

Для обучающихся с нарушением опорно-Двигательного аппарата:

- наличие альтернативных форм передачи учебного материала: комплекты электронных и распечатанных репрезентативных материалов, аудио- и видеоматериалы.

По письменному заявлению обучающегося инвалида продолжительность сдачи обучающимся инвалидом государственного аттестационного испытания может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности его сдачи:

- продолжительность сдачи государственного экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительность подготовки обучающегося к ответу на государственном экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительность выступления, обучающегося при защите выпускной квалификационной работы - не более чем на 15 минут.

Педагогические кадры, участвующие в реализации АОП, ознакомлены с психолого-физическими особенностями инвалидов и лиц с ОВЗ и учитывают их при организации образовательного процесса, владеют педагогическими технологиями инклюзивного обучения и методами их использования в работе с инклюзивными группами обучающихся. К реализации адаптированной образовательной программы могут быть привлечены кураторы, психологи (педагоги-психологи, специальные психологи), социальные педагоги (социальные работники), специалисты по специальным техническим и

программным средствам обучения, а также, при необходимости, сурдопедагоги, сурдопереводчики, тифлопедагоги.

Все локальные нормативные акты Университета по вопросам организации образовательного процесса, в том числе проведения государственной итоговой аттестации, доводятся до сведения инвалидов и лиц с ОВЗ в доступной для них форме.

Материально-техническое обеспечение реализации АОП отвечает общим требованиям, определенным в федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования по специальности и особым образовательным потребностям каждой категории инвалидов и лиц с ОВЗ.

Приложение А

Индикаторы достижения компетенций

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Универсальные компетенции		
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Знает способы генерации новых идей для решения задач цифровой экономики; источники информации, необходимые для получения данных и решения поставленных задач в профессиональной сфере концептуальные основы управления рисками; специфику применения системного подхода; основы критического анализа и синтеза информации; основные характеристики информации и требования, предъявляемые к ней; методологию разработки стратегии развития субъекта Умеет выдвигать альтернативные варианты действий с целью выработки новых оптимальных алгоритмов; производить диагностику проблем развития субъекта; осуществлять анализ явлений финансово-хозяйственной деятельности субъектов; разрабатывать математические модели, связанные с решением практических вопросов, анализировать полученные результаты, вырабатывать практические рекомендации; при решении задач выбирать и использовать необходимые вычислительные методы и средства (компьютер, таблицы, справочники); осуществлять оценку рисков деятельности субъекта; проводить критический анализ и синтез информации, применять системный подход для достижения намеченных результатов Владет методиками поиска, критического анализа и синтеза информации для принятия решений в сфере профессиональной деятельности; методикой управления рисками деятельности субъекта; методами анализа и синтеза в решении задач; навыками организации системы

		мониторинга рисков деятельности субъекта; методикой оценки информации, ее достоверности, формирования логических умозаключений на основании поступающих информации и данных.
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Знает основы управления проектами на различных этапах жизненного цикла; необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения; Умеет управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; умеет анализировать найденную информацию, синтезировать её, разрабатывать и применять системный подход для управления проектом; анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ по разработке и реализации проектов; определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Владеет инструментарием управления проектами на всех этапах его жизненного цикла методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах; владеет методиками поиска, анализа и синтеза информации из различных источников для принятия соответствующих решений по управлению проектом на всех этапах жизненного цикла; навыками и опытом определения круга задач в рамках поставленной цели и выбора оптимальных способов их решения
Командная работа и лидерство	УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Знает теоретические подходы к организации и руководству работой команды; необходимые для осуществления профессиональной деятельности принципы социального взаимодействия в команде; основные теоретические положения командного образования и групповой сплочённости; содержание, функции и тактику процесса

		эффективного группового командного взаимодействия; сущность основных концепций и моделей финансового поведения личности, участников финансовых рынков, институтов Умеет формировать командную стратегию для достижения поставленной цели; распределять социальные роли при осуществлении групповой работы; предотвращать групповые конфликты использовать эффективные стили поведения в конфликтных ситуациях; анализировать социальные взаимодействия и определять свою роль в команде; оперативно управлять деятельностью малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта; использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии; критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий. выявлять проблемы, связанные с поведенческой природой финансовых отношений, предлагать способы их решения, прогнозировать ожидаемые результаты; распределять задачи по определению проблемы и стратегии решения в области поведенческих финансов в группе Владеет методами организации и руководства командной работой; методами социального взаимодействия в команде; навыками оценки проблемных ситуаций, связанных с особенностями экономического поведения личности, взаимосвязи различных субъектов экономических и финансовых отношений; технологиями эффективного командного взаимодействия законами восприятия и передачи информации; навыками психологического мышления; навыками принятия групповых решений на основе сотрудничества.
Коммуникация	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и	Знает современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для академического и профессионального взаимодействия;

	профессионального взаимодействия	принципы построения нормативно и стилистически грамотного устного и письменного высказывания на русском языке; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации; основные принципы эффективной коммуникации Умеет применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для академического и профессионального взаимодействия; осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах и создавать на русском языке устные и письменные тексты научного и официально-делового стилей речи по профессиональным вопросам; производить редакторскую и корректорскую правку текстов научного и официально-делового стилей речи на русском языке; воспринимать на слух и понимать содержание аутентичных общественно-политических, публицистических (медийных) и прагматических текстов, относящихся к различным типам речи, выделять в них значимую информацию; Владеет технологиями академического и профессионального взаимодействия; этикой и этикетом профессиональной коммуникации; грамматическими и лексическими категориями изучаемого (ых) иностранного (ых) языка (ов); навыками устной и письменной деловой коммуникации
Межкультурное взаимодействие	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Знает: межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Умеет: воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах Владеет: навыками восприятия межкультурного разнообразия общества в различных контекстах
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на	Знает способы достижения и поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Умеет

	основе самооценки	поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности Владеет методиками поддержания физического состояния для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Общепрофессиональные компетенции		
	ОПК-1. Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки	Знает методы экономической науки; основные типы экономических систем и законов их функционирования и развития; нормативно- правовые и теоретические основы финансирования деятельности организаций и статистико-математический инструментарий, необходимый для решения профессиональных задач в сфере финансов организаций; основы организации и регулирования денежного оборота, банковской системы, деятельности небанковских кредитных организаций и финансовых некредитных организаций Умеет использовать статистико-математический инструментарий при решении прикладных задач; использовать экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты; применять статистико-математический инструментарий, грамотно анализировать данные денежно-кредитной и банковской статистики, с применением информационно-коммуникационных технологий; Владеет методами интерпретации полученных результатов при решении прикладных задач; навыками решения конкретных финансово-экономических задач с использованием экономико-математического инструментария; навыками нормативно-методической работы в области кредита, денег и денежного обращения, банковской деятельности; специальной экономической

	терминологией
ОПК-2. Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	Знает статистические методы и основы работы с аналитической информацией, бухгалтерский и налоговый учет и отчетность принципы и методы сбора информации для целей анализа; методы и источники сбора информации, связанной с характеристикой налоговой сферы; базовые инструментальные средства необходимые для обработки экономических данных; методы поиска, обработки и анализа экономической информации; основы хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, содержание и структуру учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности; методы выявления внутренних и внешних угроз и рисков; основы экономической безопасности, ее параметры, методы предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков. Умеет оформлять и интерпретировать экономическую информацию, выявлять риски; определять перечень и источники информации, релевантной для поставленной задачи; оценивать эффективность принятия экономических решений в сфере налогообложения для хозяйствующих субъектов различных видов деятельности; проводить предварительный логический и арифметический контроль собранной информации; применять методы анализа, соответствующие поставленной задаче; работать с базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах; обрабатывать и анализировать данные хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности; оценивать

		эффективность финансово-хозяйственной деятельности организации, выявлять внутренние и внешние угрозы и риски на основе полученных данных Владеет навыками и опытом сбора, обработки и статистического анализа данных, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков; методами сбора, обработки и анализа информации, необходимой для решения типовых задач профессиональной деятельности; навыками интерпретации результатов анализа; методами поиска, обработки и анализа экономической информации; методами предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков; навыками представления результатов анализа заинтересованным сторонам; навыками оценки и нивелирования налоговых рисков, разработки возможных прогнозов их последствий для хозяйствующих субъектов
	ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	Знает систему экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; исходные, базовые принципы, положения, характеризующие профессиональную деятельность и особенные формы их проявления на отраслевом и региональном уровнях и экономики; методику расчета показателей, характеризующих уровень экономической безопасности субъекта; финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности организаций различных форм собственности; системы критериев и показателей оценки различных аспектов деятельности и управления, их достоинства и ограничения при принятии управленческих решений; основные типы экономических систем и законов их функционирования и развития; объективные закономерности экономических процессов на микро- и

		макроуровне; принципы и механизмы рыночной экономики; приемы анализа данных о социально-экономических процессах и явлениях, способы выявления тенденций изменения социально-экономических показателей на микро- и макроуровне; основные экономические, макроэкономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и особенности развития денежно-кредитной сферы; этапы развития экономики Умеет применять методы научного исследования в своей профессиональной деятельности; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о процессах, протекающих в денежно-кредитной сфере; использовать положения экономической теории как методологической основы своей профессиональной деятельности; производить расчеты параметров экономической безопасности; интерпретировать, прогнозировать экономические события и поведение экономических агентов на микро и макроуровне; применять методики анализа с целью прогнозирования потребности коммерческой организации в финансовых ресурсах для реализации стратегических планов ее развития, операционной деятельности и инвестиционной политики организации; самостоятельно анализировать различные статистические показатели, влияющие на социально-экономические процессы на микро- и макроуровне; выявлять тенденции связанные с изменениями социально-экономических показателей; формулировать основные тенденции социально-экономических показателей. выделять главные и специфические моменты разных экономических эпох. Обозначать характерные черты разных типов хозяйствования Владеет
--	--	---

		методологией научного исследования экономических процессов на микро- и макроуровне; навыками оценки полученных результатов анализа и построения логически выдержанных заключений по результатам анализа для выработки оптимальных управленческих решений; навыками оценки стоимости возможных источников финансирования и обоснования их структуры, адекватной условиям деятельности и ожидаемой динамики рыночной конъюнктуры; методами анализа мировоззренческих, социально и личностно значимых философских и экономических проблем; навыками применения знаний о принципах, механизмах и законах рыночной экономики на микро и макроуровне; навыками анализа и обобщения тенденций развития социально-экономических процессов; методами и способами решения задач в сфере денежно-кредитных отношений, с применением информационно-коммуникационных технологий; навыками исторического анализа для оценки сущности прошлых и происходящих в настоящее время социально-экономических процессов, и выявления тенденций в историко-экономических процессах на макроуровне
	ОПК-4. Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	Знает особенности применения прикладных методов познания в профессиональной деятельности и междисциплинарных областях; экономическую сущность и источники возникновения рисков деятельности субъекта; теоретико-методологические основы принятия экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности; методы принятия финансово обоснованных организационно-управленческих решений и планирования и организации

		профессиональной деятельности; Умеет критически подойти к выбору методов и приемов решения профессиональных задач; навыками регулирования рисков деятельности субъекта; производить оценку рисков; принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, планировать и организовывать профессиональную деятельность, осуществлять контроль и учет ее результатов Владеет навыками решения конкретных задач в своей профессиональной сфере и планирования и организации профессиональной деятельности; навыками оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по фи-нансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала; практическим опытом принятия экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
--	--	---

Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Задача профессиональной деятельности	Деятельность хозяйствующих субъектов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Профстандарт	Код и наименование ОТФ (ТФ)
Тип задачи профессиональной деятельности: проектно-экономический					
подготовка проектных заданий, проектов и программ; разработка нормативных документов и методических материалов, а также предложений и мероприятий по реализации подготовленных проектов и программ; составление бюджетов и финансовых планов коммерческих некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных; расчетов к бюджетам	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования	ПК-1 Способен организовать работу на финансовом рынке	В-ПК-1 Знает теорию и методологию управления рисками З-ПК-1 Умеет самостоятельно ставить и решать конкретные задачи по оценке и снижению всех видов риска в профессиональной деятельности У-ПК-1 Владеет цифровыми инструментами управления рисками	08.004 СПЕЦИАЛИСТ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ	I/01.8 Определение политики брокерско-дилерской организации (управляющей организации, депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации, регистратора, акционерного инвестиционного фонда), выбор средств ее реализации I/02.8 Организация и регулирование деятельности

бюджетной системы Российской Федерации; идентификация и оценка рисков при принятии финансовых решений, разработка мероприятий по их минимизации					брокерско- дилерской организации (управляющей организации, депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации, регистратора, акционерного инвестиционного фонда), их структурных подразделений I/03.8 Анализ, оценка и контроль результатов финансово-экономической деятельности брокерско- дилерской организации (управляющей организации, депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации, регистратора, акционерного инвестиционного фонда), отчет о деятельности регулирующему органу, иным
---	--	--	--	--	---

					административным органам I/04.8 Подбор руководящего состава брокерско-дилерской организации (управляющей организации, депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации, регистратора, акционерного инвестиционного фонда) и обеспечение его рационального использования I/05.8 Представление брокерско-дилерской организации (управляющей организации, депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации, регистратора, акционерного инвестиционного фонда) на деловых встречах, при взаимодействии с
--	--	--	--	--	--

		ПК-3 Способен реализовывать инвестиционные проекты	З-ПК-3 Знает методы планирования финансово-хозяйственной деятельности в рамках реализации инвестиционного проекта У-ПК-3 Умеет разрабатывать меры по снижению воздействия основных факторов риска на результаты эффективности проекта; В-ПК-3 Владеет методами количественной оценки основных факторов риска в рамках реализации инвестиционного проекта	08.036 СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ	организациями В/01.7 Управление эффективностью инвестиционного проекта В/02.7 Управление коммуникациями инвестиционного проекта В/03.7 Управление рисками инвестиционного проекта В/04.7 Управление сроками и контроль реализации инвестиционного проекта
		ПК-4 Способен руководить внешнеэкономической деятельностью	З-ПК-4 Знает нормативные правовые акты, регламентирующие внешнеэкономическую деятельность У-ПК-4 Умеет формировать базы данных с информацией о требованиях внешних рынков к продукции в формате электронных таблиц В-ПК-4 Владеет методами и инструментами работы с базами данных внешних рынков З-ПК-8 Знает рынок	08.039 СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	С/01.7 Организация работ по внешнеэкономической деятельности С/02.7 Разработка плана внешнеэкономической деятельности организации и контроль его выполнения D/01.8 Планирование,

		ПК-8 Способен управлять факторинговыми операциями	факторинговых услуг и продуктовый ряд У-ПК-8 Умеет проводить маркетинговые исследования В-ПК-8 Владеет технологиями продаж	08.009 СПЕЦИАЛИСТ ПО ФАКТОРИНГОВЫМ ОПЕРАЦИЯМ	организация и управление деятельностью подразделения кредитной организации по факторингу D/02.8 Управление кадровыми ресурсами D/03.8 Управление качеством факторинговых операций D/04.8 Развитие внешних связей
		ПК-11 Способен управлять лизинговой деятельностью	3-ПК-11 Параметры потенциальных клиентов лизинговой организации У-ПК-11 Умеет организовывать встречи с клиентами лизинговой организации для разъяснения условий лизингового договора В-ПК-11 Владеет правилами ведения базы клиентов и поставщиков лизинговой организации	08.034 СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛИЗИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Н/01.7 Управление трудовыми ресурсами в лизинговой организации Н/02.7 Управление финансовым планированием лизинговой организации Н/03.7 Управление продуктами лизинговых услуг и маркетингом Н/04.7 Стратегическое планирование в лизинговой организации

Тип задачи профессиональной деятельности: консалтинговый					
оказание консалтинговых услуг коммерческим некоммерческим организациям различных организационно-правовых форм (включая финансово-кредитные организации) по вопросам совершенствования финансовой деятельности; проведение консалтинговых исследований финансовых проблем по заказам организаций (включая финансово-кредитные организации), органов государственной власти и органов местного самоуправления и разработка предложений по совершенствованию финансовых аспектов их деятельности	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования	ПК-2 Способен консультировать клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг	З-ПК-2 Знает способы оценки информации, её достоверности, особенности построения логических умозаключений на основании поступающих информации и данных У-ПК-2 Умеет использовать современные цифровые технологии для решения задач по финансовому консультированию В-ПК-2 Владеет современными информационными технологиями, программными продуктами и ресурсами информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	08.008 СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ	А/01.6 Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков 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)
		ПК-9 Способен организовать процесс управления рисками	З-ПК-9 Знает национальные и международные стандарты, лучшие практики по построению систем управления рисками У-ПК-9 Умеет описывать бизнес-процессы с учетом рисков В-ПК-9 Владеет нормами корпоративного управления и корпоративной культуры	08.018 СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ	Е/01.8 Разработка методологических основ и формирование стандартов стратегического регулирования процесса управления рисками Е/02.8 Координация работ по разработке единой стратегии и внедрению политики организации в области управления рисками Е/03.8 Создание

					организационно-управленческой и информационной структуры интегральной системы управления рисками Е/04.8 Координация работ по технико-информационному обеспечению системы стратегического управления рисками Е/05.8 Управление кадровым составом системы управления рисками Е/06.8 Контроль и аудит процесса предоставления отчетности по рискам в организации Е/07.8 Контроль и аудит процессов управления в чрезвычайной ситуации, антикризисного управления и управления непрерывностью деятельности Е/08.8 Построение системы комплаенс-контроля рисков организации Е/09.8 Оценка адекватности
--	--	--	--	--	---

					(достаточности) и эффективности воздействия на риски (страховой защиты, хеджирования, гарантий) E/10.8 Координация процесса выполнения планов и бюджетов реагирования на риск F/01.8 Определение стратегии и политики в области научно-аналитического обоснования, развития и поддержания системы управления рисками крупных организаций на региональном, национальном и отраслевом уровнях F/02.8 Установление ключевых индикаторов рисков и предельно допустимого уровня для существенных и критических рисков, а также интегрального уровня риска в рамках стратегического управления рисками организации F/03.8 Определение целей системы управления рисками,
--	--	--	--	--	--

					формирование дорожных карт, включая системы раннего предупреждения, ключевые индикаторы рисков, комплекс мероприятий по минимизации рисков для различных сфер и направлений деятельности организации F/04.8 Контроль результативности и социально-экономической эффективности системы управления рисками на уровне крупных организаций регионального, национального и отраслевого масштаба F/05.8 Определение и контроль направлений развития культуры и этики поведения, антикоррупционной политики в области управления рисками организации F/06.8 Определение и контроль целей, основных мероприятий и ключевых индикаторов на основе отчетности по
--	--	--	--	--	--

					вопросам обеспечения системы управления рисками, экономической безопасности и устойчивого развития социально-экономических систем и процессов крупных организаций
Тип задачи профессиональной деятельности: аналитический					
анализ и оценка направлений развития денежно-кредитных финансовых институтов и рынков в контексте общеэкономических, мировых и страновых особенностей; анализ финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органы государственной власти и местного	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования	ПК-6 Способен управлять банковскими рисками и банковскими ресурсами ПК-12 Способен осуществлять бизнес-анализ	З-ПК-6 Знает участников рынка денежных операций, их финансовое состояние и деловую репутацию У-ПК-6 Умеет проводить мониторинг информации о контрагентах В-ПК-6 Владеет методами информационно-аналитической работы З-ПК-12 Знает алгоритмы и методики финансово-экономического анализа и теорию управления рисками У-ПК-12 Умеет решать конкретные аналитические задачи и определять связи и	08.007 СПЕЦИАЛИСТ КАЗНАЧЕЙСТВА БАНКА 08.037 БИЗНЕС-АНАЛИТИК	D/01.7 Управление казначейством банка риском ликвидности D/02.7 Управление казначейством банка валютным риском D/03.7 Управление казначейством банка процентным риском Е/01.7 Проведение казначейских операций банка по управлению стоимостью ресурсов Е/02.7 Планирование и прогнозирование казначейством банка структуры портфелей Е/01.7 Обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе Е/02.7 Руководство бизнес-анализом F/01.7 Определение

самоуправления; разработка и обоснование предложений по совершенствованию методик расчета указанных показателей; поиск, анализ и оценка финансовой и экономической информации для проведения финансовых расчетов и обоснования принимаемых управленческих решений; оценка финансовой и экономической эффективности предложенных проектов; анализ финансово-экономических результатов их реализации; анализ существующих форм организации финансовых служб и подразделений коммерческих и некоммерческих организаций различных			зависимости между элементами информации бизнес-анализа В-ПК-12 Владеет навыками интерпретации аналитических расчетов и теорией конфликтов		направлений развития организации F/02.7 Разработка стратегии управления изменениями в организации
---	--	--	--	--	--

организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, разработка и обоснование предложений по их совершенствованию; анализ и оценка концептуальных подходов к методам и инструментам финансового и денежно-кредитного регулирования экономики; анализ фактически достигнутых промежуточных и итоговых результатов финансовой деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные организации, органов государственной власти и органов местного самоуправления; оценка эффективности					
--	--	--	--	--	--

использования ресурсов, включая финансовые; анализ и оценка финансово-экономичес ких рисков и прогнозирование динамики основных финансово-экономичес ких показателей на микро-, мезо- и макроуровне; проведение комплексного экономического финансового анализа и оценка результатов эффективности деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-право вых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления; оценка финансовой устойчивости коммерческих и некоммерческих организаций					
--	--	--	--	--	--

различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных; оценка сбалансированности движения денежных и материальных потоков;					
Тип задачи профессиональной деятельности: организационно-управленческий					
разработка краткосрочной и долгосрочной финансовой политики и стратегии развития коммерческих некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, и их отдельных подразделений, а также финансовой политики публично-правовых образований; управление движением денежных потоков, формированием использованием финансовых ресурсов;	Финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы субъектов хозяйствования	ПК-2 Способен управлять проектами государственно-- частного партнерства ПК-5 Способен организовать и	З-ПК-2 Знает бюджетное, налоговое, градостроительное и земельное законодательство Российской Федерации, регулирующие отношения, возникающие при реализации проекта государственно-частного партнерства У-ПК-2 Умеет вести деловые переговоры по различным сделкам с целью согласования взаимных интересов участников проекта государственно-частного партнерства В-ПК-2 Владеет навыками анализа рынка и отрасли, в которой реализуется проект государственно-частного партнерства З-ПК-5 Знает основные требования законодательной и	08.041 СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ГОСУДАРСТВЕННО ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА 08.006 СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ	С/02.7 Организация инициирования и планирования проекта государственно-частного партнерства С/02.7 Координация участников проекта государственно-частного партнерства С/03.7 Контроль и мониторинг реализации проекта государственно-частного партнерства Е/01.8 Организация разработки стратегии и

руководство финансовыми службами и подразделениями коммерческих некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных организаций; руководство временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений		контролировать текущую деятельность системы внутреннего контроля экономического субъекта	нормативной базы и внутренних регламентов, регулирующих работу объекта внутреннего контроля У-ПК-5 Умеет выявлять и оценивать условия, способствующие возникновению значимых рисков и их трансформации в рисковые события В-ПК-5 Владеет практикой применения форм, приемов, способов и процедур контроля, а также современных методов компьютерной обработки информации	КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)	определение текущих задач развития системы внутреннего контроля экономического субъекта Е/02.8 Организация разработки и утверждение отчетных документов о работе системы внутреннего контроля экономического субъекта Е/03.8 Оценка качества нормативной базы, требований профессиональной этики и методов внутреннего контроля Е/04.8 Контроль и координация деятельности систем внутреннего контроля на всех уровнях управления экономическим субъектом
	ПК- 10 Способен организовывать финансовый мониторинг в целях ПОД/ФТ	3-ПК-10 Знает способы планирования, организации и проведения проверок в сфере противодействия отмыванию доходов и финансированию терроризма У-ПК-10 Умеет планировать,	08.021 СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ МОНИТОРИНГУ (В СФЕРЕ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ЛЕГАЛИЗАЦИИ ДОХОДОВ, ПОЛУЧЕННЫХ	С/01.8 Организация разработки правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ в организации С/02.8 Организация работы по реализации правил внутреннего контроля	

			организовывать и проводить проверки в сфере противодействия отмыванию доходов и финансированию терроризма В-ПК-10 Владеет навыками планирования, организации и проведения проверок в сфере противодействия отмыванию доходов и финансированию терроризма	ПРЕСТУПНЫМ ПУТЕМ, И ФИНАНСИРОВАНИЮ ТЕРРОРИЗМА)пк8	в целях ПОД/ФТ в организации С/03.8 Организация работы по выявлению операций (сделок), подлежащих контролю в целях ПОД/ФТ, в организации С/04.8 Организация контроля реализации работниками организации правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ
--	--	--	--	--	---