

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО ИРГУПС)

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом ректора
от 08.05.2020 г. № 266-1

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН И ПРАКТИК

ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ
38.04.01 Экономика

ПРОФИЛЬ

Экономико-финансовое регулирование в транспортной отрасли

Квалификация выпускника – магистр

Программа подготовки – прикладная магистратура

Форма и срок обучения – 2 года очная форма/2года 5 мес очно-заочная форма

Год начала подготовки – 2020

Общая трудоемкость – 120 з.е.

Выпускающая кафедра – Финансы и бухгалтерский учет

ИРКУТСК

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.Б.01 «Микроэкономика (продвинутый уровень)»

1 Цели и задачи освоения дисциплины:

Цели освоения дисциплины:

- сформировать навыки самостоятельного абстрактного мышления, анализа и синтеза информации в сфере профессиональной деятельности;
- сформировать навыки руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

Задачи освоения дисциплины:

- выявлять закономерности развития мышления, принципы и механизмы анализа и синтеза информации профессиональной деятельности;
- анализировать профессионально-значимую информацию, интерпретировать результаты исследований в профессиональной сфере.

2 Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Освоение дисциплины «Микроэкономика (продвинутый уровень)» направлено на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- закономерности развития мышления, принципы и механизмы анализа и синтеза информации профессиональной деятельности;
- принципы организации аналитической работы принципы и закономерности руководства коллективом в профессиональной деятельности; социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

уметь:

- на основании абстрактно-логического мышления анализировать профессионально-значимую информацию, интерпретировать результаты исследований в профессиональной сфере;
- руководить коллективом в сфере профессиональной деятельности и толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

владеть:

- навыками самостоятельного абстрактного мышления, анализа и синтеза информации в сфере профессиональной деятельности;
- навыком руководства коллективом в сфере профессиональной деятельности и толерантного отношения.

4 Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

5 Содержание дисциплины

Раздел 1 Поведение потребителя.

Раздел 2 Поведение производителя.

*Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.Б.02 «Макроэкономика (продвинутый уровень)»*

1 Цели освоения учебной дисциплины «Макроэкономика (продвинутый уровень)»:

Цели освоения дисциплины:

- сформировать навыки самостоятельного абстрактного мышления, анализа и синтеза информации в сфере профессиональной деятельности;
- сформировать основы организационно-управленческой деятельности в нестандартных ситуациях, и нести ответственность за принятые решения.

Задачи освоения дисциплины:

- выявлять закономерности развития мышления, принципы и механизмы анализа и синтеза информации профессиональной деятельности;
- анализировать профессионально-значимую информацию, интерпретировать результаты исследований в профессиональной сфере.

2 Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Освоение дисциплины «Макроэкономика (продвинутый уровень)» направлено на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- экономическую терминологию и основные теоретические концепции;
- закономерности развития мышления, принципы и механизмы анализа и синтеза информации профессиональной деятельности;
- основы организационно-управленческой деятельности в нестандартных ситуациях, включая вопрос профессиональной этики.

уметь:

- анализировать и обобщать информацию по вопросам профессиональной деятельности;
- на основании абстрактно-логического мышления анализировать профессионально-значимую информацию, интерпретировать результаты исследований в профессиональной сфере;
- принимать адекватные решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

владеть:

- навыками поиска и анализа источников информации для проведения экономических расчётов;
- навыками самостоятельного абстрактного мышления, анализа и синтеза информации в сфере профессиональной деятельности;
- навыком руководства коллективом в сфере профессиональной деятельности и толерантного отношения.

4 Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

5 Содержание дисциплины

Раздел 1 Статические модели общего экономического равновесия.

Раздел 2 Модели макроэкономического равновесия для открытой экономики.

Раздел 3 Модели экономического роста.

Раздел 4 Государственный долг и его влияние на экономику.

Раздел 5 Макроэкономическая политика её цели и инструменты.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.Б.03 «Эконометрика (продвинутый уровень)»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– изучение обучающимися продвинутой методологии и методики построения и применения эконометрических моделей для анализа состояния и оценки перспектив развития экономических и социальных систем в условиях взаимосвязей между их внутренними и внешними факторами.

Задачи освоения дисциплины:

– расширение и углубление теоретических знаний о качественных особенностях экономических и социальных систем, количественных взаимосвязях и закономерностях их развития;

– овладение методологией и методикой построения, анализа и применения эконометрических моделей, как для анализа состояния, так и для оценки развития указанных систем;

– изучение наиболее типичных эконометрических моделей и получение навыков практической работы с ними.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Эконометрика (продвинутый уровень)» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-2	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– место, роль и возможности эконометрики в современной экономической науке и практике;

– основные понятия эконометрики и области их применимости;

– методы и особенности эконометрического прогнозирования социально-экономических процессов и области их применимости;

– современные программные продукты, необходимые для решения эконометрических задач.

уметь:

– осуществлять выбор спецификации эконометрической модели;

– обоснованно применять методы оценивания неизвестных параметров линейных и нелинейных эконометрических моделей;

– использовать разнообразные методы для проверки качества построенной модели;

– интерпретировать результаты моделирования;

– пользоваться эконометрическим пакетом GRETl.

владеть:

– современной методикой построения эконометрических моделей;

– навыками самостоятельной исследовательской работы.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Предмет и основные задачи эконометрики.

Раздел 2. Парный корреляционный и регрессионный анализ.

Раздел 3. Множественный регрессионный анализ.

Раздел 4. Проблема гетероскедастичности ошибок регрессии.

Раздел 5. Временные ряды.

Раздел 6. Системы эконометрических уравнений.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.01 «Основы научных исследований»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование знаний и навыков в области научных исследований и организации исследовательской работы.

Задачи освоения дисциплины:

- освоение теоретических предпосылок и нормативных положений, регламентирующих исследовательскую деятельность;
- формирование специальных приемов проведения научно-исследовательской работы;
- формирование практических навыков оформления результатов научных исследований и их презентации в рамках публичных выступлений.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Основы научных исследований» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- теоретические и методологические предпосылки формирования нового научного знания;
- методы и приемы осуществления научных исследований;
- нормативные положения, регламентирующие реализацию научно-исследовательской деятельности;
- методы и приемы защиты интеллектуальной способности.

уметь:

- проводить исследовательскую работу;
- разрабатывать, оформлять и представлять результаты исследовательской работы.

владеть:

- навыками исследований;
- навыками оформления и презентации результатов исследований.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Понятия о науке и научных исследованиях.

Раздел 2. Методология научных исследований.

Раздел 3. Анализ результатов научных исследований и их представление.

Раздел 4. Общие методические основы и правила ведения научно-исследовательской работы.

Раздел 5. Общие методические основы и правила оформления результатов научно-исследовательской работы.

Раздел 6. Защита результатов научных исследований и авторских прав.

Раздел 7. Организация науки и научных исследований.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.02 «Финансовый анализ (продвинутый уровень)»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– совершенствование, навыков анализа деятельности организации по данным финансовой, управленческой и статистической отчетности.

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомить с основными формами финансовой отчетности, их структурой;
- определить логику построения финансовой отчетности и их аналитическую ценность;
- дать навыки чтения финансовой отчетности;
- ознакомить с методами агрегирования финансовой отчетности для целей финансового анализа;
- обучить основным методам проведения финансового анализа и научить интерпретировать результаты финансового анализа;
- дать представление о возможности использования той или иной группы показателей для решения конкретной управленческой задачи.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– систему показателей, характеризующих финансово-экономическое состояние организации, методику их формирования, расчета и оценки.

уметь:

– определять степень финансовой устойчивости организации в краткосрочной и долгосрочной перспективе, оценивать степень риска деятельности организации.

владеть:

– использовать традиционные и самостоятельно сформированные аналитические показатели, учитывающие макроэкономические обстоятельства и отраслевые особенности деятельности организации.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Аналитические возможности финансовой отчетности организации для целей ретроспективного анализа.

Раздел 2. Аналитические возможности отчетности организации для целей перспективного анализа финансово-экономического состояния.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.03 «Математическое обеспечение финансовых решений»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– знакомство обучающихся с математическими методами решения задач, связанных с принятием финансовых решений.

Задачи освоения дисциплины:

- формирование системы основных понятий, используемых для описания важнейших математических моделей и математических методов, и раскрытие взаимосвязи этих понятий;
- развитие логического мышления, навыков математического исследования явлений и процессов, связанных с производственной деятельностью;
- формирование навыков самостоятельной работы, организации исследовательской ра-

боты.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Математическое обеспечение финансовых решений» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основы финансовых вычислений;
- основные принципы финансовых вычислений.

уметь:

- абстрактно мыслить, анализировать имеющуюся информацию по предмету;
- решать типовые задачи, связанные с финансовыми вычислениями.

владеть:

- вычислительными навыками проведения математических расчетов в сфере финансовой деятельности;
- методиками оценки эффективности проводимых расчетов.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Тема 1. Технологии расчетов по простым процентам.

Тема 2. Технологии расчетов по сложным процентам.

Тема 3. Постоянные финансовые ренты.

Тема 4. Переменные (непрерывные) финансовые ренты.

Тема 5. Налоги и инфляция в банковской сфере.

Тема 6. Ценные бумаги.

Тема 7. Лизинг. Форфейтная операция (а форфэ).

Тема 8. Личное страхование.

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.В.04 «Финансовый менеджмент»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

- формирование навыков в области прогнозирования результатов финансовой деятельности корпорации для возможности обоснования управленческих решений в области финансового управления.

Задачи освоения дисциплины:

- изучение истории возникновения и развития финансового менеджмента;
- овладение понятийным и методологическим аппаратом на основе действующих норм и стандартов;
- овладение практическими навыками и умениями в управлении финансовыми ресурсами.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Финансовый менеджмент» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей

	деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-12	способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– методологию прогнозирования показателей финансовой деятельности и основные типы управленческих решений, базирующиеся на прогнозах финансового развития.

уметь:

– прогнозировать денежные потоки и обосновывать на основании составленного прогноза управленческие воздействия в области финансового управления.

владеть:

– методами и приемами в области обоснования инвестиционной программы и источников ее финансирования, прогнозирования денежных потоков, ставок дисконтирования и выбора на этом основании оптимальных источников финансирования инвестиционной программы.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Рационарирование капитала.

Раздел 2. Выбор источников финансирования инвестиционных проектов. Дивидендная политика.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.05 «Актуальные проблемы финансов»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– овладение современными знаниями и развитие аналитических навыков в области исследования проблем развития финансовой системы Российской Федерации и зарубежных стран.

Задачи освоения дисциплины:

– дать представление о роли финансовых потоков в управлении экономикой в целом с отдельным выделением проблем, стоящих перед ними;

– сформировать систему методологических положений по отдельным проблемам финансовых потоков;

– сформировать навыки анализа по структуре основных проблем финансовых потоков;

– способствовать освоению системы основных понятий, используемых для описания важнейших проблем, стоящих перед финансами государства;

– сформировать навыки самостоятельной работы, организации исследовательской деятельности.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Актуальные проблемы финансов» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства;

– основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне;

– особенности, законодательную базу, место каждой категории во взаимосвязанной единой системе финансов.

уметь:

- использовать источники экономической, социальной, управленческой информации;
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений;
- осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;
- представлять результаты аналитической работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи.

владеть:

- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;
- современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне;
- навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Финансы и финансовая система.

Раздел 2. Финансовая политика.

Раздел 3. Управление финансами.

Раздел 4. Бюджетная система.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.06 «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических знаний, навыков и компетенций по вопросам структуры и тенденций развития российского финансового и банковского рынка;
- сути экономических процессов, происходящих на финансовом рынке в целом и на его основных сегментах;
- механизмов функционирования рынка ценных бумаг и задач профессиональных участников этого процесса;
- механизмов функционирования финансово-кредитных институтов, инструментов применяемых на банковском рынке: нормативно-законодательных основ организации рынка ценных бумаг в России.

Задачи освоения дисциплины:

- знакомство с историей возникновения, становления и развития финансовых рынков;
- знакомство с историей возникновения, становления и развития финансово-кредитных институтов;
- раскрытие причин возникновения, сущности и роли национальных, региональных и мировых финансовых рынков и финансово-кредитных институтов;
- выявление особенностей и принципов функционирования национальных и мировых кредитных рынков, валютных рынков, рынков драгоценных металлов, рынков акций, облигаций и производных ценных бумаг;
- выявление направлений и специфики деятельности мировых финансово-кредитных институтов;

– рассмотрение деятельности России на мировых финансовых рынках и в мировых финансово-кредитных институтах.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– значение финансового рынка, основных участников и операции на нем, критерии классификации видов финансовых инструментов и их особенностях, представление о формировании инвестиционного портфеля и методов управления им на основании проведенного анализа рынка;

– систему профессиональных организаций, обеспечивающих функционирование финансового рынка в целях соблюдения прав и интересов участников сделок;

– финансовый рынок в России, основываясь на основных принципах построения бизнеса;

уметь:

– ставить задачу, формировать информационную базу, отбирать показатели и критерии, необходимые для оценки эффективности инвестиций;

– проводить экономическую оценку эффективности инвестиций с позиции заинтересованных сторон;

– организовывать работу по обоснованию инвестиционной деятельности на предприятии;

– навыками обоснования и выбора управленческих решений в обосновании целесообразности инвестиционной деятельности предприятия

– оценить использование денежных, финансовых и кредитных отношений на современном этапе развития экономики;

– анализировать состояние финансовой и банковской системы;

– оценивать влияние на экономику финансовой и налоговой политики государства;

– принимать инвестиционные решения, направленные на рост рыночной стоимости предприятия

– анализировать состояние отдельных видов финансовых рынков;

– анализировать современные процессы развития международных финансов.

владеть:

– методиками оценки эффективности инвестиций;

– навыками в использовании приемов и методов расчета общественной, коммерческой и бюджетной эффективности инвестиций;

– навыками обоснования и выбора управленческих решений в обосновании целесообразности инвестиционной деятельности предприятия.

– методами планирования и анализа финансов на предприятиях;

– методами оценки отдельных направлений финансовой политики;

– навыками оценки состояния и развития международных финансов.

– терминологией в области денег, финансов и кредита;

– методами поиска источников финансирования производственного и коммерческого процессов;

– навыками, приемами и методами процесса кредитования: получения и выдачи кредита;

– основными подходами к построению структуры денежной, финансовой и кредитной систем;

– методами оценки кредитоспособности, обеспеченности и возврата кредита.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Основные понятия финансового рынка и методы его исследования

Раздел 2. Анализ инструментов финансового рынка и влияния его институтов на реальный сектор экономики.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.07 «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование у обучающихся современных знаний, умений и навыков финансового и денежно-кредитного регулирования экономики с использованием зарубежного опыта.

Задачи освоения дисциплины:

– изучение центральных вопросов организации финансового и денежно-кредитного регулирования в условиях рыночной экономики;

– приобретение навыков в области оценки границ расширения фискальной и монетарной политики государства в современных условиях, преимуществ централизации и децентрализации при организации государственного финансового и денежно-кредитного регулирования;

– изучение современных методов финансового и денежно-кредитного регулирования экономических и социальных процессов;

– приобретение навыков анализа и оценки современных проблем финансового и денежно-кредитного регулирования макроэкономических процессов, финансового рынка, социальных пропорций, стимулирования инвестиционной и инновационной деятельности, развития среднего и малого бизнеса, влияния основных финансовых и денежно-кредитных инструментов на укрепление стабильности национальной денежной единицы и стимулирование экономического роста, использования финансовых и денежно-кредитных инструментов в обеспечении устойчивости банковской систем.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– закономерности развития финансовых и денежно-кредитных отношений на макроуровне;

– основные концепции финансового и денежно-кредитного регулирования;

– особенности функционирования современных финансовых и денежно-кредитных институтов;

– основные цели налогово-бюджетной и монетарной политики, механизм их влияния на финансовый рынок и реальный сектор экономики;

– критерии финансово-экономической эффективности управленческих решений организаций, в том числе финансово-кредитных и их отдельных подразделений, а также финансовой политики публично-правовых образований, основы организации и границы использо-

вания методов финансового и денежно-кредитного регулирования в условиях рыночной экономики и методы решения научных проблем.

уметь:

– ориентироваться в потоке финансовой информации для принятия управленческих решений в нестандартных ситуациях, анализировать процессы, протекающие на финансовых рынках, оценивать их воздействие на национальную экономику и деятельность отдельных субъектов хозяйствования;

– объяснять влияние решений в сфере финансовой и денежно-кредитной политики на реальный сектор экономики;

– оценивать динамику основных финансовых и монетарных индикаторов и прогнозировать возможные направления их изменения;

– оценивать эффективность использования способов и инструментов финансовой политики, методов принятия новых проектных решений.

владеть:

– методами и навыками научного анализа финансовых и денежно-кредитных процессов;

– навыками логико-методологического анализа и научного обобщения полученных результатов;

– методами разработки сценариев развития финансовых и денежно-кредитных процессов.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Финансовая политика и ее влияние на результаты социально-экономического развития.

Раздел 2. Бюджетно-налоговая политика государства в рыночной экономике.

Раздел 3. Денежно-кредитное регулирование экономики.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.08 «Налоговое планирование в организациях железнодорожного транспорта»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование у обучающихся системы глубоких знаний теории и практики применения инструментов налогового планирования и оптимизации в организации.

Задачи освоения дисциплины:

– изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений и методов налогового планирования и оптимизации на предприятиях железнодорожного транспорта;

– сформировать практические навыки планирования налоговых обязательств в рамках принятия оперативных и стратегических управленческих решений;

– изучить направления оптимизации налоговой нагрузки с помощью различных методик.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Налоговое планирование в организациях железнодорожного транспорта» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- экономические аспекты налогового планирования и оптимизации налогов;
- налоговые инструменты; методики проведения налогового анализа;
- основные пути и средства снижения налоговой нагрузки;
- систему управления экономической деятельностью для оптимизации налогов и структуры бизнеса;
- экономическую оценку эффективности управленческих решений в области налогообложения;
- налоговые риски и последствия при нарушении налогового законодательства.

уметь:

- применять имеющиеся знания для решения практических задач и ситуаций в сфере налогообложения в организациях железнодорожного транспорта.

владеть:

- навыками системного подхода к формированию налоговых отношений в организациях железнодорожного транспорта.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Теоретические аспекты налогового планирования и оптимизации в организации.

Раздел 2. Инструменты налогового планирования и оптимизации.

Раздел 3. Оценка эффективности применения налоговых инструментов в налоговом планировании и оптимизации в организации.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.09 «Транспортная стратегия»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических и практических навыков в сфере применения транспортной стратегии развития России.

Задачи освоения дисциплины:

- определение роли транспортной стратегии в экономике страны;
- изучение методов взаимодействия и конкурентоспособности транспорта;
- рассмотреть актуальные вопросы определяющие необходимость формирования транспортной стратегии;
- овладеть концепцией транспортной политики страны.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Транспортная стратегия» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- роль транспортной стратегии в формировании общехозяйственной стратегии РФ и отдельной организации;
- основные методы формирования транспортной стратегии;

уметь:

- применять основные методы формирования транспортной стратегии;

- обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования;
- составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом в контексте развития и функционирования национальной транспортной системы;

владеть:

- навыками оценки актуальности, теоретической и практической значимости транспортной стратегии;
- навыками составления прогнозов социально-экономического развития организаций в условиях применения различных транспортных стратегий.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Миссия и стратегические цели развития транспортной системы.

Раздел 2. Основные направления государственной транспортной политики.

Раздел 3. Основные направления преобразований на отдельных видах транспорта.

Раздел 4. Основные направления формирования опорной транспортной сети и развитие инфраструктуры отдельных видов транспорта.

Раздел 5. Этапность и механизмы реализации транспортной стратегии.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.10 «Экономические особенности транспортного рынка»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических и практических навыков области исследования и учета особенностей практической работы транспортного рынка.

Задачи освоения дисциплины:

- адаптация теоретических положений рыночной экономики к транспортной отрасли;
- освоение методологических основ формирования и функционирования транспортного рынка;
- исследование и практическая адаптация нормативных документов, регламентирующих функционирование транспортного рынка.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Экономические особенности транспортного рынка» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- типы организационно-правовых форм и форм собственности и соответствующие им особенности экономико-финансовых отношений на транспортном рынке;
- инструменты экономико-финансового регулирования транспортного рынка;
- модели и методы анализа и прогнозирования результатов рыночной деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и транспортной инфраструктуры территории.

уметь:

- использовать информационные системы для получения данных, необходимых для анализа, оценки и прогнозирования результатов рыночной деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и территорий;

– анализировать транспортную стратегию и экономическую политику и агрегировать данные о ее результативности в общую картину финансового состояния отрасли.

владеть:

– определять рекомендуемые направления развития реального транспортного рынка, используя самостоятельные выводы и суждения;

– оценивать результативность механизмов и инструментов экономико-финансового регулирования транспортного рынка и территорий.

3 Общая трудоемкость дисциплины

трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины

Раздел 1. Предмет, методы и направления исследований экономики отраслевых рынков.

Раздел 2. Анализ структуры транспортного рынка: количественные и качественные показатели, взаимосвязь показателей концентрации и монопольной власти.

Раздел 3. Структурные преобразования транспортного рынка.

Раздел 4. Дифференциация продукта на отраслевом рынке: перевозки и сервис.

Раздел 5. Стратегическое взаимодействие крупных фирм на рынке. Ценовая дискриминация.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.01.01 «Практическое бизнес-планирование»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– освоение инструментальных средств и приемов комплексной оценки перспектив развития бизнеса и организации в формате бизнес-плана.

Задача освоения дисциплины:

– сформировать систему базовых знаний, выработать и развивать практические навыки по бизнес-планированию, которые могут быть использованы обучающимися в процессе профессиональной деятельности по разработке бизнес-планов, по теории, методологии и методам бизнес-планирования.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Практическое бизнес-планирование» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– теоретические основы бизнес-планирования на предприятии.

уметь:

– составлять бизнес-планы с помощью программного продукта Project Expert.

владеть:

– практическими навыками проведения финансово-экономических расчетов при составлении бизнес-плана в среде Project Expert и MS Excel.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Теоретические основы бизнес-планирования.

Раздел 2. Разработка и анализ инвестиционного проекта в среде Project Expert.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.01.02 «Управление финансовым капиталом»**

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование умений и навыков в области принятия управленческих решений о формировании, распределении и обслуживании финансового капитала корпорации.

Задачи освоения дисциплины:

– ознакомить учащихся с основными принципами и базовыми концепциями управления финансами компании;

– ознакомить обучающихся с классическими и современными финансовыми теориями и моделями, используемыми в зарубежной и российской финансово-хозяйственной практике;

– обучить технике расчета и методам использования основных количественных показателей, используемых при принятии финансовых решений;

– определить основные источники финансирования деятельности компании и принципы формирования оптимальной структуры капитала;

– рассмотреть основные направления инвестиционной политики компании, обучить методам оценки риска и доходности финансовых вложений;

– ознакомить учащихся с принципами формирования и финансирования основных и оборотных активов компании;

– обучить приемам управления оборотным капиталом компании с позиций максимально эффективной финансово-хозяйственной деятельности.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Управление финансовым капиталом» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-3	способность принимать организационно-управленческие решения
ПК-12	способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– генезис финансового капитала, основные типы воспроизводственных моделей.

уметь:

– применять модели оценки капитальных активов для оценки стоимости и доходности финансового капитала на основе доступных данных.

владеть:

– методами и приемами принятия управленческих решений относительно формирования оптимальной структуры финансового капитала, формировать политику управления финансовым капиталом на основе принятых в корпорации критериев эффективности.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Модели воспроизводства финансового капитала.

Раздел 2. Управление структурой капитала на основе критериев доходности, ликвидности и риска.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.02.01 «Профессиональный иностранный язык (английский)»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины

Овладение магистрантами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в области профессиональной и научной деятельности, а также для дальнейшего самообразования.

Повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования.

Задачи освоения дисциплины повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию;

развитие когнитивных и исследовательских умений; развитие информационной культуры расширение кругозора и повышение общей культуры магистрантов;

воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Профессиональный иностранный язык (английский)» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

иностранный язык в объеме необходимом для получения информации профессионального содержания из зарубежных источников, ведения научной переписки, подготовки научных статей и докладов, устного общения с зарубежными коллегами;

уметь:

– приобретать систематические знания в выбранной области науки, осмысливать и делать обоснованные выводы из новой научной и учебной литературы, результатов экспериментов, происходящих в мире глобальных событий;

– осуществлять коммуникации на иностранном языке в профессиональной среде и в обществе в целом, разрабатывать документацию, презентовать и защищать результаты научной деятельности;

владеть:

– понятийным аппаратом, навыками научного анализа и методологией научного подхода в научно-исследовательской и практической деятельности, навыками приобретения умений и знаний;

– различными видами речевой деятельности (письмо, чтение, говорение) на иностранном языке в профессиональной сфере.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины

Раздел 1. Профессионально-ориентировочный перевод: основные принципы, дискурсивные особенности. Особенности перевода отраслевых терминов.

Раздел 2. Реферативный перевод. Виды чтения иноязычных текстов отраслевой тематики: поисковое, ознакомительное, изучающее.

Раздел 3. Научное аннотирование. Аннотирование медийного текста по отраслевой тематике/тематике исследования.

Раздел 4. Реферирование научных и научно-популярных статей отраслевой тематики.

Раздел 5. Публичное выступление как особый вид иноязычной речевой деятельности. Презентация доклада по тематике исследования.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.02.02 «Профессиональный иностранный язык (немецкий)»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины

Овладение магистрантами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в области профессиональной и научной деятельности, а также для дальнейшего самообразования.

Повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования.

Задачи освоения дисциплины повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию;

развитие когнитивных и исследовательских умений; развитие информационной культуры расширение кругозора и повышение общей культуры магистрантов;

воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Профессиональный иностранный язык (немецкий)» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

иностранный язык в объеме необходимом для получения информации профессионального содержания из зарубежных источников, ведения научной переписки, подготовки научных статей и докладов, устного общения с зарубежными коллегами;

уметь:

– приобретать систематические знания в выбранной области науки, осмысливать и делать обоснованные выводы из новой научной и учебной литературы, результатов экспериментов, происходящих в мире глобальных событий;

– осуществлять коммуникации на иностранном языке в профессиональной среде и в обществе в целом, разрабатывать документацию, презентовать и защищать результаты научной деятельности;

владеть:

– понятийным аппаратом, навыками научного анализа и методологией научного подхода в научно-исследовательской и практической деятельности, навыками приобретения умений и знаний;

– различными видами речевой деятельности (письмо, чтение, говорение) на иностранном языке в профессиональной сфере.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины

Раздел 1. Профессионально-ориентировочный перевод: основные принципы, дискурсивные особенности. Особенности перевода отраслевых терминов.

Раздел 2. Реферативный перевод. Виды чтения иноязычных текстов отраслевой тематики: поисковое, ознакомительное, изучающее.

Раздел 3. Научное аннотирование. Аннотирование медийного текста по отраслевой тематике/тематике исследования.

Раздел 4. Реферирование научных и научно-популярных статей отраслевой тематики.

Раздел 5. Публичное выступление как особый вид иноязычной речевой деятельности. Презентация доклада по тематике исследования.

Б1.В.ДВ.03.01 «Современные информационные технологии финансового рынка»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

– ознакомление обучающихся с современными информационными технологиями финансового рынка, выбором инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей;

– формирование способности использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.

Задачи освоения дисциплины:

– овладение навыками решения коммуникативных задач с помощью современных технических средств и информационных технологий;

– изучение теории и практики создания и применения информационных систем финансового учета на предприятиях любых организационно-правовых форм

– подготовка обучающихся к профессиональной деятельности в области науки и образования.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Современные информационные технологии финансового рынка» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- принципы построения современных информационных технологий финансового рынка.

уметь:

- эффективно использовать в профессиональной деятельности информационные технологии финансового рынка.

владеть:

- навыками использования пакетов прикладных программ компьютерной поддержки экономических расчетов.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Введение в информационные технологии финансового рынка.

Раздел 2. Современные интернет - технологии и информационные системы финансовых рынков.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.03.02 «Фундаментальный и технический анализ на финансовых рынках»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

– изучение теоретических и практических аспектов фундаментального и технического анализа;

– применение методов анализа к исследованию финансового рынка;

– изучение основных финансовых показателей, рассчитываемых с помощью данных видов анализа.

Задачи освоения дисциплины:

– освоение обучающимися знаний о назначении, целях, задачах, структуре, теориях фундаментального и технического анализа;

– изучение основных направлений фундаментального и технического анализа;

– применение принципов и методов анализа для исследования финансового рынка.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Фундаментальный и технический анализ на финансовых рынках» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- информационные ресурсы рынка ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- источники информации по рынку ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- основы логики - отечественные и зарубежные источники информации;
- перечень нормативно-правовых документов по выбранному профилю;
- типовые методики расчета показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта на рынке ценных бумаг;
- финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности.

уметь:

- анализировать исходные данные необходимые для расчета экономических показателей на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- использовать нормативные правовые документы;
- применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности;
- рассчитать типовые показатели на основе действующих методик на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- собирать и анализировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, подготавливать отчетность, необходимую на рынке ценных бумаги и производных финансовых инструментов;
- собирать, обрабатывать и анализировать данные, необходимые для расчета экономических показателей на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- собрать и проанализировать данные, подготовить информационный обзор и/или;
- аналитический отчет по рынку ценных бумаг и производных финансовых инструментов.

владеть:

- навыками литературной и деловой письменной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи;
- навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии;
- методами анализа исходных данных на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- методами оценки полученных расчетных показателей;
- методами сбора, анализа и обработки данных на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- нормативно-правовым понятийным аппаратом;
- способами ввода информации и ее обобщения;
- способами применения полученных сведений для принятия инвестиционных решений для принятия управленческих решений на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Основы фундаментального анализа и общая характеристика рынка ценных бумаг.

Раздел 2. Методы фундаментального анализа. Ценные бумаги: понятие, виды, классификация.

Раздел 3. Показатели, рассчитываемые с помощью фундаментального анализа.

Раздел 4. Технический анализ рынка: понятие, сущность, основные принципы. Теория Ч. Доу.

Раздел 5. Основные направления технического анализа: теории графиков, индикаторов. Применение данных теорий для исследования финансовых рынков.

Раздел 6. Основные направления технического анализа: теории чисел, волн и циклов.

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.04.01 «Анализ и диагностика деятельности транспортного предприятия (организации)»

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование и развитие базовых профессиональных компетенций в области анализа, оценки и прогнозирования состояния организаций (предприятий) и хозяйственных комплексов транспортной отрасли и транспортной инфраструктуры региона.

Задачи освоения дисциплины:

– развитие и закрепление компетенций в области анализа и прогнозирования экономической ситуации;

– развитие и закрепление компетенций в области использования формализованных (стандартных) и уникальных (индивидуальных) форм экономической отчетности и первичных документов.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Анализ и диагностика деятельности транспортного предприятия (организации)» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– социально-экономические показатели транспортной отрасли, транспортной составляющей экономики региона, источники их формирования и способы представления.

уметь:

– оценивать и прогнозировать состояние и тенденции развития транспортных организаций (предприятий) и отрасли.

владеть:

– навыками оценки и прогнозирования развития транспортных процессов на уровне хозяйствующих субъектов, отраслевых комплексов и территорий.

3 Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Информационная база анализа и оценки деятельности предприятий (организаций) транспорта.

Раздел 2. Ресурсная база для реализации транспортных процессов.

Раздел 3. Оценка и прогнозирования состояния и развития территории с позиции влияния транспортной инфраструктуры.

Раздел 4. Понятие транспортной услуги и транспортного обслуживания.

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.04.02 «Прогнозирование и планирование деятельности транспортного предприятия (организации)»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование и развитие базовых профессиональных компетенций в области планирования и прогнозирования состояния организаций (предприятий) и хозяйственных комплексов транспортной отрасли и транспортной инфраструктуры региона.

Задачи освоения дисциплины:

- развитие и закрепление компетенций в области анализа и прогнозирования;
- развитие и закрепление компетенций в области оценки процессов транспортного обслуживания экономической ситуации;
- развитие и закрепление компетенций в области использования формализованных (стандартных) и уникальных (индивидуальных) форм экономической отчетности и первичных документов.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Прогнозирование и планирование деятельности транспортного предприятия (организации)» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– социально-экономические показатели транспортной отрасли, транспортной составляющей экономики региона, источники их формирования и способы представления.

уметь:

– оценивать и прогнозировать состояние и тенденции развития транспортных организаций (предприятий) и отрасли.

владеть:

– навыками оценки и прогнозирования развития транспортных процессов на уровне хозяйствующих субъектов, отраслевых комплексов и территорий.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Информационная база анализа и прогнозирования результатов деятельности предприятий (организаций) транспорта.

Раздел 2. Ресурсная база для реализации транспортных процессов.

Раздел 3. Оценка и прогнозирования состояния и развития территории с позиции влияния транспортной инфраструктуры.

Раздел 4. Понятие транспортной услуги и транспортного обслуживания.

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.05.01 «Управление финансовыми рисками и страхование»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся знаний, умений и навыков для принятия организационно-управленческие решения в области управления финансовыми рисками и страхования;
- формирование у обучающихся знаний, умений и навыков для разработки вариантов управленческих решений в области управления финансовыми рисками и страхования и их обоснования на основе критериев социально-экономической эффективности.

Задачи освоения дисциплины:

- сформировать у обучающихся знания об особенностях управления финансовыми рисками и страхования в современных условиях функционирования хозяйствующих субъектов;
- сформировать у обучающихся умения в области оценки и анализа финансовых рисков, а также оценки эффективности применения страхования;
- сформировать у обучающихся навыки принятия управленческих решений в области выбора и обоснования методов управления финансовыми рисками.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Управление финансовыми рисками и страхование» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-3	способность принимать организационно-управленческие решения
ПК-12	способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- виды финансовых рисков и особенности их влияния на деятельность организации;
- этапы управления финансовыми рисками и виды страхования финансовых рисков;
- методы и способы управления финансовыми рисками.

уметь:

- идентифицировать и описывать финансовые риски, определять возможное влияние на деятельность организации в случае их реализации;
- выбирать методы и способы управления финансовыми рисками, обосновывать выбор страхования как способа управления финансовыми рисками;
- разрабатывать управленческие решения в области управления финансовыми рисками и страхования.

владеть:

- навыками сбора, анализа и интерпретации информации о деятельности экономического субъекта, необходимой для оценки и анализа финансовых рисков;
- навыками принятия организационно управленческих решений при выборе методов и способов управления финансовыми рисками;
- навыками обоснования социально-экономической эффективности выбранных методов и способов управления финансовыми рисками.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Управление финансовыми рисками.

Раздел 2. Страхование финансовых рисков.

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.В.ДВ.05.02 «Риск-менеджмент»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся современного экономического мышления, научить применять известные методы аппарата для обеспечения управленческих решений, формулировать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий.

Задачи освоения дисциплины:

- дать представления о современной парадигме риск менеджмента и современных подходов к развитию этой дисциплине;
- познакомить с фундаментальными основами и принципами, на которых строится риск-менеджмент;

- сформировать представления о современных способах сознания систем по управлению рисками;
- дать анализ современных проблем риск-менеджмента и подходов к их решению в российских и зарубежных экономических школах.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Риск-менеджмент» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-3	способность принимать организационно-управленческие решения
ПК-12	способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- этапы управления рисками и их содержание;
- основные критерии оценки рисков;
- методы, способы, приемы управления рисками.

уметь:

- рассчитывать критерии и показатели риска, используемые для обоснования управленческих решений;
- анализировать финансовую устойчивость организации с точки зрения риска по данным финансовой отчетности.

владеть:

- навыками идентификации источников и факторов риска;
- известными методиками для определения степени и зоны риска;
- навыками аргументации при выборе метода управления риском.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Введение в теорию риска.

Раздел 2. Основы риск-менеджмента.

Раздел 3. Принятие решений в рискованных ситуациях.

Аннотация рабочей программы практики

Б2.В.01(У) «Учебная - по получению первичных профессиональных умений и навыков (аналитическая)»

1 Цели и задачи практики

Цели практики:

- систематизация и углубление полученных в высшем образовательном учреждении профессиональных теоретических и практических знаний по экономическим и финансовым дисциплинам, применение экономических знаний при решении конкретных задач профессиональной деятельности на современном уровне;

– сбор, систематизация, обработка фактического материала по теме выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации);

- подготовка аналитических материалов по теме исследования.

Задачи практики:

- ознакомление со спецификой работы экономических, финансовых, маркетинговых и аналитических служб организаций транспортной отрасли различных форм собственности; экономико-финансовой спецификой деятельностью органов государственной и муниципальной власти, их финансовыми и информационными потоками, затратами и результатами;

– ознакомление с организацией и содержанием производственных процессов и экономической работы в организации, отрасли, органе государственной или муниципальной власти;

– исследование теоретической базы деятельности хозяйствующих субъектов, их затрат и результатов, функционирования транспортного рынка, финансовых и информационных потоков, производственных процессов;

– изучение информации о нормативном регулировании деятельности транспортной организации, отрасли и региона (учредительных документов, финансовой и управленческой отчетности, внутренних положений и регламентов);

– подготовка аналитических материалов для обоснования проблемы, исследуемой в процессе обучения, связанной с экономико-финансовым регулированием деятельности хозяйствующих объектов;

– подготовка научного доклада для выступления на конференции, научных семинарах, написание тезисов докладов (научных статей) для публикации в сборниках научных трудов и материалах конференций.

2 Требования к результатам прохождения практики

Практика направлена на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате прохождения практики обучающийся должен:

знать:

– закономерности экономико-финансового регулирования (на макро- и микроуровне);
– основные результаты новейших исследований в области экономико-финансового регулирования деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и региональной транспортной инфраструктуры;

– современные методы анализа экономико-финансовых аспектов деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и региональной транспортной инфраструктуры, стратегии и модели экономико-финансового регулирования их деятельности;

– современные экономико-математические методы и модели и реализующие их программные продукты, необходимые для прогнозирования показателей и решения задач экономико-финансового регулирования.

уметь:

– применять современные инструментальные средства для проведения объективной оценки теоретического и нормативного обоснования системы экономико-финансового регулирования деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и региональной транспортной инфраструктуры;

– обосновывать регулирующие решения с учетом результатов анализа и оценки деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и региональной транспортной инфраструктуры в условиях актуальной макроэкономической среды;

– формулировать и обосновывать выводы по результатам анализа и оценки теоретических положений и нормативных документов;

– применять современные программные продукты, необходимые для прогнозирования показателей и решения задач экономико-финансового регулирования;

– использовать современное программно-информационное обеспечение нормативного экономико-финансового регулирования;

– давать оценку современным теоретическим концепциям и нормативным основам регулирования экономических процессов и формирования прогнозов развития конкретных направлений экономической деятельности на микро-, мезо- и макроуровне.

владеть:

- практическими навыками деятельности в профессиональной сфере;
- методикой и методологией проведения комплексного финансово-экономического анализа;
- навыками самостоятельной работы по планированию и прогнозированию деятельности транспортных предприятий (организаций), отрасли и региональной транспортной инфраструктуры;
- навыками микро- и макроэкономического моделирования финансовых и денежно-кредитных процессов с применением современного инструментария;
- методикой построения эконометрических моделей экономико-финансового регулирования.

3 Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

4 Содержание практики

Подготовительный этап: инструктаж по технике безопасности; ознакомление с должностными инструкциями и формирование представлений о профессиональной деятельности.

Основной этап: ознакомление с особенностями экономической деятельности объекта практики, ознакомление с организацией документооборота и основами деловой коммуникации в объекте практики, формирование навыков по формированию отчетной документации, анализу информационных потоков и составлению экономической отчетности, ознакомление с аналитическими и плановыми процедурами, проводимыми в объекте исследования, выполнение актуальных задач по поручению руководителя организации (подразделения) объекта практики, ознакомление с методологией экономико-финансового регулирования в объекте практики.

Подготовка отчета по практике: описание основных положений экономико-финансового регулирования, описание организации – объекта практики, описание профессиональной деятельности и спектра решаемых задач при прохождении практики, поиск нормативной, методологической и научной информации, обосновывающей те или иные решения профессиональных задач, используемые в объекте практики, а также выявление более актуальных и научно-обоснованных решений, формирование соответствующих предложений и рекомендаций, защита отчета по практике.

Аннотация рабочей программы практики

Б2.В.02(Н) «Производственная – научно-исследовательская работа в семестре»

1 Цели и задачи практики

Цели практики:

- развитие способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в современных условиях;
- приобретение навыков научно-исследовательской деятельности;
- формирование теоретико-практической базы для написания магистерской диссертации формирование у обучающихся навыков научных коммуникаций, публичного обсуждения результатов своей научно-исследовательской работы на ее различных этапах.

Задачи практики:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления обучающихся, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- формирование умений использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных экспериментальных и эмпирических данных, владение современными методами исследований;

- формирование готовности проектировать и реализовывать в образовательной практике новое содержание учебных программ, осуществлять инновационные образовательные технологии;
- обеспечение готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской и педагогической деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;
- проведение библиографической работы с привлечением современных информационных технологий.

2 Требования к результатам проведения производственной практики

Практика направлена на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-8	способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макро-уровне
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате проведения практики обучающийся должен:

знать:

- степень проработанности темы исследования российскими и зарубежными учеными;
- основные положения научных школ в области управления финансами;
- основные тенденции развития предмета исследования;
- основные методы получения и анализа информации о предмете исследования;
- ключевые методы научного исследования.

уметь:

- анализировать и синтезировать данные, полученные из различных научных, методических и статистических источников;
- диагностировать проблемы, присущие предмету исследования, либо области, недостаточно изученные в научной литературе;
- использовать результаты проведенного анализа для оценки перспектив развития предмета исследования;
- оценивать степень влияния предмета исследования на финансовую деятельность контрагентов;
- формировать авторскую позицию на предмет исследования;
- анализировать последствия тех или иных финансовых решений на деятельность предмета исследования.

владеть:

- навыками работы с научной и учебной литературой;
- методами формирования тезисов и статей по результатам проведенного исследования
- методами анализа, синтеза и обобщения научной и методической литературы
- навыками прогнозирования и программирования результатов предлагаемых мероприятий
- приемами разработки методов и методик современного управления финансами
- методами анализа числовых данных в области финансов, построения математических моделей, описывающих выявленные тенденции, анализа репрезентативности полученных моделей
- практикой работы с научной и учебной литературой

3 Общая трудоемкость производственной практики составляет 12 зачетных единиц, 432 часа.

4 Содержание производственной практики.

Подготовительный этап: подготовка к научно-исследовательской деятельности. Инструктаж по правилам работы с научной литературой и базами данных, регистрация в ЭБС; регистрация в системе РИНЦ.

Основной этап: сбор информации по теме исследования; анализ и синтез основных положений, формирование генезиса исследуемой проблемы, системный анализ, выявление прочных системных связей в экономических отношениях, составляющих предметную область исследования; обоснование актуальности, предполагаемой теоретической и практической значимости исследования; подготовка научных тезисов на основе системного обобщения собранной информации; подготовка научной статьи и доклада на научную (научно-практическую) конференцию по теме исследования выступление с докладом на научной конференции. Подготовка презентации, участие в научной дискуссии; работа с базами данных и статистическими данными, их анализ и синтез; формирование прогноза развития предметной области исследования, подготовка аналитического отчета.

Подготовка отчета по практике: краткий конспект исследованных источников информации; генезис предмета исследования в научной литературе; основные проблемные области и дискуссионные моменты в исследованной литературе; обзор практических данных в предметной области; прогноз развития предметной области исследования; защита отчета по производственной практике.

Аннотация рабочей программы практики

Б2.В.03(П) «Производственная - по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)»

1 Цели и задачи практики

Цель практики:

– Формирование профессиональных компетенций в следующих областях: методы формирования и корректировки аналитических материалов; анализ и оценка экономической политики и стратегических подходов к экономико-финансовому регулированию; проведение экономических расчетов и анализ их результатов; планирование и прогнозирование основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, их затраты и результаты, отрасли, региона и экономики в целом.

Задачи практики:

- исследование организационной основы и нормативных документов регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- исследование принципов, моделей и методов анализа, оценки и планирования (прогнозирования) деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- проведение анализа и оценки результатов производственно-экономических и финансового аспектов деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- анализ экономико-финансовых решений в области управления деятельностью предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- анализ стратегических решений в области экономико-финансовых аспектов регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- анализ и планирование (прогнозирование) экономико-финансовых аспектов деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- комплексный анализ и прогнозирование результативности системы экономико-финансового регулирования деятельности транспортных предприятий (организаций), отраслей и территорий с учетом транспортной инфраструктуры.

2 Требования к результатам прохождения производственной практики

Производственная практика направлена на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-8	способность анализировать и использовать различные источники информации для про-

	ведения экономических расчетов
ПК-9	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

В результате прохождения практики обучающийся должен:

знать:

- принципы и методы анализа, оценки и прогнозирования формирования социально-экономической политики предприятий (организаций), отрасли и территории;
- принципы и методы формирования информационной базы и расчета основных показателей оценки социально-экономической политики предприятий (организаций, отрасли и территории);
- организационно-экономическую структуру управления предприятиями (организациями), отраслью и территорий с учетом ее транспортной инфраструктуры;
- особенности нормативной базы регулирования социально-экономической аспектов деятельности предприятий (организаций), отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;
- особенности формирования и оценки управляющих воздействий в сфере финансово-экономических аспектов деятельности предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры.

уметь:

- применять методы анализа, оценки и прогнозирования формирования социально-экономической политики предприятий (организаций), отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;
- применять методы формирования информационной базы и расчета основных показателей оценки социально-экономической политики предприятий (организаций), отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;
- оценивать организационно-экономическую структуру управления предприятиями (организациями), отраслью и территорий с учетом ее транспортной инфраструктуры;
- анализировать особенности нормативной базы регулирования социально-экономической аспектов деятельности предприятий (организаций), отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;
- анализировать и оценивать особенности формирования и оценки управляющих воздействий в сфере финансово-экономических аспектов деятельности транспортных предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры.
- проводить оценку и осуществлять прогнозирование финансово-экономической ситуации на основании исследования реальной отчетности;

владеть:

- навыками анализа, оценки, планирования и прогнозирования;
- навыками практического применения базовых моделей прогнозирования финансово-экономического состояния деятельности организаций, отраслей и территорий с учетом их транспортной инфраструктуры;
- навыками оценки стратегических решений в области экономико-финансового регулирования деятельности предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры.

3 Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

4 Содержание практики

Подготовительный этап: оформление на работу; инструктаж по технике безопасности. Инструктаж по использованию информации, подписание документов о неразглашении коммерческой тайны; ознакомление с должностными инструкциями и формирование представлений о профессиональной деятельности.

Основной этап: ознакомление с организационной структурой управления и технологическими процессами объекта практики; ознакомление с информационными технологиями, используемыми в системе экономико-финансового регулирования в объекте практики; ознакомление с принципами документооборота и основами технологической коммуникации в объекте практики; ознакомление с концепцией и стратегией производственного развития организации, планами и перспективами; выполнение заданий руководителя практики по подготовке и использованию аналитических материалов, составлению отчетности и ведению электронного документооборота; выполнение заданий руководителя практики по составлению аналитических отчетов и справок о достижении запланированных результатов деятельности объекта практики и затрат на их достижение; техническая обработка информационной базы экономико-финансового регулирования – использование бумажных и электронных носителей.

Подготовка отчета по практике: описание основных положений организации аналитической базы экономико-финансового регулирования; описание организации – объекта практики; описание производственно-технологической специфики и составления финансовой отчетности в объекте практики; защита отчета по производственной практике.

Аннотация рабочей программы практик

Б2.В.04(П) «Производственная - по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (организационно-управленческая)»

1 Цели и задачи практики

Цели практики:

- формирование профессиональных компетенций в следующих областях: методы формирования творческих коллективов и производственных процессов для решения экономических и социальных задач и руководство ими; анализ и оценка финансовых и информационных потоков, экономической политики и стратегических подходов к экономико-финансовому регулированию; разработка стратегий деятельности предприятий, организаций и их отдельных подразделений, отрасли, региона их затраты и результаты; методы и инструменты руководства экономическими службами и подразделениями предприятий и организаций разных форм собственности, органов государственной и муниципальной власти.

Задачи практики:

- исследование и оценка организационной основы и нормативных документов регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- практическое применение принципов, моделей и методов анализа, оценки и планирования (прогнозирования) деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- оценка результатов производственно-экономических и финансового аспектов регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- оценка экономико-финансовых решений в области управления деятельностью предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- оценка и корректировка (уточнение) стратегических решений в области экономико-финансового регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- проект корректировки (уточнения) инструментов экономико-финансового регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий с учетом транспортной инфраструктуры.

2 Требования к результатам прохождения практики

Практика направлена на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-11	способность руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
ПК-12	способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их вы-

В результате прохождения практики обучающийся должен:

знать:

– принципы и методы формирования социально-экономической политики предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;

– принципы и методы формирования информационной базы и расчета основных показателей оценки социально-экономической политики предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;

– организационно-экономическую структуру управления предприятиями (организациями), отраслью и территориями с учетом ее транспортной инфраструктуры;

– особенности формирования и уточнения (корректировки) нормативной базы регулирования социально-экономических аспектов деятельности предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;

– особенности формирования и уточнения (корректировки) управляющих воздействий в сфере финансово-экономических аспектов деятельности предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры.

уметь:

– применять методы формирования и уточнения (корректировки) социально-экономической политики предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;

– применять методы формирования и уточнения (корректировки) информационной базы и расчета основных показателей оценки социально-экономической политики предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;

– формировать и уточнять (корректировать) организационно-экономическую структуру управления предприятиями (организациями), отраслью и территориями с учетом ее транспортной инфраструктуры;

– разрабатывать нормативную базу регулирования социально-экономических аспектов деятельности предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры;

– формировать и уточнять (корректировать) управляющие воздействия в сфере финансово-экономических аспектов деятельности транспортных предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры.

– планировать (прогнозировать) результаты применения управляющих воздействий в сфере деятельности транспортных предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры финансово-экономической ситуации на основании форм реальной отчетности.

владеть:

– навыками формирования отчетности и руководства процессом ее заполнения (интеграции);

– навыками практического применения базовых моделей экономико-финансового регулирования деятельности организаций, отраслей и территорий с учетом их транспортной инфраструктуры;

– навыками разработки и реализации стратегических решений в области экономико-финансового регулирования деятельности транспортных предприятий (организаций), транспортной отрасли и территории с учетом его транспортной инфраструктуры.

3 Общая трудоемкость практики составляет 12 зачетных единиц, 432 часа.

4 Содержание практики

Подготовительный этап: оформление на работу; инструктаж по технике безопасности. Инструктаж по использованию информации, подписание документов о неразглашении коммер-

ческой тайны; ознакомление с должностными инструкциями и формирование представлений о профессиональной деятельности. Знакомство с коллективом.

Основной этап: ознакомление с практикой экономико-финансового регулирования объекта практики. Оценка влияния управленческих решений на прогноз социально-экономического развития объекта практики; ознакомление с информационными технологиями, используемыми для целей экономико-финансового регулирования в объекте практики. Оценка возможности автоматизации процесса экономико-финансового регулирования; выполнение заданий руководителя практики по оформлению управленческих решений, оценки экономической эффективности, составлению отчетности и ведению электронного документооборота. Оценка эффективности экономического управления объектом практики; выполнение заданий руководителя практики по составлению аналитических отчетов и справок о достижении прогнозных результатов деятельности объекта практики и затрат на их достижение; выполнение заданий руководителя практики по прогнозированию отчетных данных, денежного потока. Составление бюджетов капитальных затрат, денежных средств, финансовых потоков.

Подготовка отчета по практике: описание основных положений организационного управления; описание организации – объекта практики; описание технологии организационно-экономического управления и составления отчетности в объекте практики; описание методов и результатов прогнозирования последствий организационно-управленческих решений для достижения основных социально-экономических результатов объекта практики; описание функций управления объекта практики на основе анализа системы организационного управления; формирование предложений по изменению организации управления, формирование предложений по изменению стиля руководства с целью повышения уровня толерантности в коллективе; защита отчета по производственной практике.

Аннотация рабочей программы практики Б2.В.05(Пд) «Производственная – преддипломная»

1 Цели и задачи практики

Цели практики:

– углубление полученных теоретических знаний по базовым профессиональным дисциплинам;

– осуществление индивидуальной научно-исследовательской работы и приобретение практических навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности и самостоятельной работы на функционирующих рынках и финансовых институтах.

Задачи практики:

– закрепление на практике полученных теоретических навыков и создание условий для социализации обучающихся

– осуществление индивидуальной работы в рамках темы научного исследования

– ознакомление с перспективными направлениями в области экономической науки

– закрепление практических навыков работы с нормативно-правовой и финансово-экономической информацией в институтах финансово-кредитной системы, систематизация и обобщение полученных данных

– подготовка проектного материала, формирующего исследовательские предложения итоговой выпускной работы (магистерской диссертации)

– апробация проектных положений магистерской диссертации в условиях реализации практических задач и использования реальной финансово-экономической отчетности организаций (предприятий), базы практики

2 Требования к результатам прохождения практики

Практика направлена на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-8	способность анализировать и использовать различные источники информации для про-

	ведения экономических расчетов
ПК-9	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-11	способность руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
ПК-12	способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

В результате прохождения практики обучающийся должен:

знать:

- программно-целевые методы решения экономических проблем;
- базовые понятия, характеризующие различные аспекты финансовой деятельности экономических субъектов;
- понимать принципы, организацию и содержание работы предприятий (организаций), отраслей и территорий;
- базовые понятия, характеризующие различные аспекты финансово-экономического регулирования деятельности экономических субъектов.

уметь:

- использовать полученные знания при подготовке аналитических и отчетных материалов;
- применять полученные знания и навыки для формирования и обоснования новых проектных решений;
- формулировать самостоятельные (авторские) выводы и суждения по результатам аналитических исследований и решениям практических задач;
- выполнять основные процедуры по анализу как финансового состояния организации в целом и отдельных показателей предприятия, так и экономико-финансовой стратегии;
- формировать рекомендации и предложения по развитию и уточнению (корректировке) экономико-финансовых инструментов регулирования деятельности организации, отрасли, территории и экономики в целом;
- использовать полученные знания при подготовке научных публикаций.

владеть:

- современными приемами, методами, инновационными технологиями экономико-финансового регулирования деятельности предприятий (организаций), отраслей и территорий
- приемами и методами научного анализа финансовых и экономических процессов
- навыками логико-методологического анализа финансово-экономических, инвестиционных процессов и обобщения полученных результатов
- методами разработки сценариев развития финансовых и экономических процессов
- приемами и методами анализа финансовых и экономических процессов и синтеза управленческих решений.

3 Общая трудоемкость практики составляет 15 зачетных единиц, 540 часов.

4 Содержание практики.

Подготовительный этап: оформление на работу. Инструктаж по технике безопасности. Инструктаж по использованию информации, подписание документов о неразглашении коммерческой тайны; ознакомление с должностными инструкциями и сферой ответственности.

Основной этап: ознакомление с системой финансово-экономического регулирования и внутреннего контроля; выполнение заданий руководителя практики по формированию и обоснованию регулирующих воздействий; выполнение заданий руководителя практики по оценке результатов регулирующих воздействий; выполнение заданий руководителя практики по оказанию текущей помощи специалисту в области финансово-экономического регулирования; выполнение заданий руководителя практики по анализу и прогнозированию социаль-

но-экономического развития объекта практики; выполнение заданий руководителя практики по формированию аналитических отчетов о деятельности объекта практики.

Подготовка отчета по практике: описание основных положений стратегии развития и политики по ее реализации и документооборота; описание организации – объекта практики; описание технологии формирования и реализации инструментов финансово-экономического и составления финансовой отчетности в объекте практики; подготовка аналитических материалов и прогноза развития объекта практики; подготовка предложений по повышению качества принятия решений в системе финансово-экономического регулирования на основе анализа критериев эффективности; подготовка прогноза развития объекта практики и возможных сценариев его реализации; защита отчета по преддипломной практике.

Аннотация рабочей программы

Б3.Б.01(Д) «Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты»

1 Цели и задачи защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

Цели защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты:

– проверка теоретических знаний, практических умений и навыков обучающегося, а также способности их применения во всех областях профессиональной деятельности с учетом специфики и содержательного наполнения образовательной программы

– оценка конечного результата проделанной обучающимся научно-исследовательской и практической работы, свидетельствующей о полученной квалификации, о приобретенном опыте работы, об умении решать сложные задачи, свободно ориентироваться в научной и методической литературе, об умении грамотно излагать свои мысли, а также передавать свои знания коллегам по профессиональной деятельности

– проверка качества сформированности общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций по направлению подготовки 38.04.01 Экономика; определение уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО и профессионального стандарта «Специалист по финансовому консультированию».

Задачи защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты:

– определение уровня теоретической и практической подготовки выпускников по направлению подготовки 38.04.01 Экономика;

– определение степени владения и умения обучающимися применять для решения профессиональных задач:

– организация творческих коллективов для решения экономических и социальных задач и руководство ими;

– разработка стратегий развития и функционирования предприятий, организаций и их отдельных подразделений;

– руководство экономическими службами и подразделениями предприятий и организаций разных форм собственности, органов государственной и муниципальной власти

2 Требования к результатам прохождения защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

Государственная итоговая аттестация направлена на формирование компетенций

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-2	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую

	ответственность за принятые решения
ОК-3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-2	готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ОПК-3	способность принимать организационно-управленческие решения
ПК-8	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
ПК-9	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-10	способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-11	способность руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
ПК-12	способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

3 Общая трудоемкость защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты составляет 9 зачетных единиц, 324 часа.

4 Содержание защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

1. Изучение литературы по проблеме выпускной квалификационной работы, определение целей, задач и методов исследования
2. Непосредственная разработка проблемы (темы) выпускной квалификационной работы: теоретические и прикладные исследования
3. Обобщение и оценка полученных результатов исследования, выполненного в рамках подготовки выпускной квалификационной работы
4. Написание и оформление выпускной квалификационной работы
5. Рецензирование выпускной квалификационной работы
6. Подготовка к защите выпускной квалификационной работы
7. Защита и оценка выпускной квалификационной работы

***Аннотация рабочей программы дисциплины
ФТД.01 «Финансовое конструирование и новации»***

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование знаний и навыков конструирования сложных финансовых продуктов для управления рисками, ликвидностью и доходностью, создания новых финансовых инструментов, разработки комбинированных инвестиционных стратегий в соответствии со структурой спроса, предъявляемого клиентами инвестиционного и коммерческого банка.

Задачи освоения дисциплины:

– освоить содержание понятия финансового инжиниринга, рассмотреть его основные цели, определить заинтересованных лиц – потребителей результатов финансового инжиниринга – уточнить специфику их интересов, выявить факторы, влияющие на процесс финансового инжиниринга;

– освоить основные продукты финансового инжиниринга, систематизировать их в соответствии с классификационными признаками, определяющими структуру продукта и его свойства;

– изучить основные подходы к конструированию ценных бумаг на основе финансового инжиниринга, включая создание индивидуальных продуктов в соответствии с уникальными потребностями эмитентов и инвесторов, а также тиражирования лучшего опыта;

– овладеть практикой создания различных финансовых инструментов для решения задач инвестирования и привлечения средств на долговом и долевым рынках.

– освоить процесс секьюритизации, его цели, задачи, специфику реализации в российских условиях управления рисками на основе секьюритизации.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Финансовое конструирование и новации» направлено на формирование компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК-2	готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
ОК-3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– экономические процессы, происходящие при конструировании ценных бумаг в целях удовлетворения специфических потребностей эмитентов при учете интересов инвесторов;

– методы финансового инжиниринга и технологии разработки финансовых инструментов и финансовых стратегий;

– инструменты финансового инжиниринга, возможности их использования;

– перспективы и тенденции развития финансового инжиниринга, а также его продуктового ряда.

уметь:

– использовать знания по теории финансового инжиниринга для практической деятельности по разработке новых финансовых продуктов и финансовых технологий;

– адаптировать результаты финансового инжиниринга, полученные в международной практике, для их использования.

владеть:

– системным представлением о применении финансового инжиниринга на российском и зарубежных рынках ценных бумаг;

– навыками анализа экономической ситуации клиента для конструирования финансовых инструментов и разработки финансовых стратегий, удовлетворяющих потребностям клиента.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

4 Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в финансовый инжиниринг.

Раздел 2. Финансовый инжиниринг на рынке долевого ценных бумаг.

Раздел 3. Производные финансовые инструменты.

Раздел 4. Инструменты управления персональными финансами.

Аннотация рабочей программы дисциплины ФТД.02 «Производные финансовые инструменты»

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование знаний и навыков конструирования производных финансовых продуктов для управления рисками, ликвидностью и доходностью, разработки комбинированных инвестиционных стратегий в соответствии со структурой спроса, предъявляемого участниками финансового рынка.

Задачи освоения дисциплины:

– освоить содержание понятия производного финансового инструмента, рассмотреть его основные цели, определить заинтересованных лиц – потребителей производных финансовых инструментов – уточнить специфику их интересов, выявить факторы, влияющие на их использование;

– освоить основные виды финансовых инструментов, систематизировать их в соответствии с классификационными признаками, определяющими структуру продукта и его свойства;

– изучить основные подходы к конструированию ценных бумаг на основе финансового инжиниринга, включая создание индивидуальных продуктов в соответствии с уникальными потребностями эмитентов и инвесторов, а также тиражирования лучшего опыта;

– овладеть практикой создания производных финансовых инструментов для решения задач инвестирования и привлечения средств на финансовый рынок.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение дисциплины «Производные финансовые инструменты» направлено на формирование компетенции:

Код компетенции	Содержание компетенции
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– производные финансовые инструменты и способы их использования.

уметь:

– конструировать и применять производные финансовые инструменты.

владеть:

– деятельности по конструированию и использованию производных финансовых инструментов.

3 Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

4 Содержание дисциплины.

Раздел 1. Понятие о производных финансовых инструментах.

Раздел 2. Особенности обращения производных финансовых инструментов.