

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЦЕНТРОСОЮЗА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ КООПЕРАЦИИ»
КАЗАНСКИЙ КООПЕРАТИВНЫЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИНВЕСТИЦИИ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): «Финансы и кредит»

Формы обучения: очная; очно-заочная

Квалификация выпускника: бакалавр

Срок получения образования: очная форма обучения 4 года, очно-заочная форма обучения 4 года 6 месяцев

Объем дисциплины:

в зачетных единицах: 7 з.е.

в академических часах: 252 ак.ч.

Рабочая программа по дисциплине «Инвестиции» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) «Финансы и кредит», составлена Шакирьяновой А. И. в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 954, Профессионального стандарта 08.008 Специалист по финансовому консультированию от 19.03.2015 г. № 167н, Профессионального стандарта 08.015 Специалист по корпоративному кредитованию от 09.10.2018 г. № 626н.

Рабочая программа:

обсуждена и рекомендована к утверждению решением Научно-методического совета «7» апреля 2021 г., протокол № 3.

утверждена Ученым советом Российского университета кооперации «26» августа 2021 г. № 1

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели и задачи освоения дисциплины.....	4
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы	4
3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	6
4. Объем дисциплины и виды учебной работы.....	8
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием количества академических часов и видов учебных занятий.....	9
5.1. Содержание дисциплины	9
5.2. Разделы, темы дисциплины и виды занятий	15
6. Лабораторные занятия	17
7. Практические занятия.....	17
8. Тематика курсовых работ (проектов).....	31
9. Самостоятельная работа студента	34
10. Перечень нормативных правовых актов, основной и дополнительной учебной литературы, необходимых для освоения дисциплины	37
11. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем	38
12. Описание материально–технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	39

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: получение обучающимися системных и глубоких знаний в области инвестиций и инвестиционной деятельности, практических навыков в принятии научно-обоснованных управленческих решений в области экономической оценки инвестиций, необходимых для выбора экономически предпочтительных и эффективных инвестиционных решений

Задачи:

- формирование базовых понятий и категории инвестиций;
- формирование знаний о направлениях инвестиций и методах оценки экономической эффективности инвестиционных проектов;
- формирование знаний нормативных и методические документы, регламентирующие вопросы оформления инвестиционных продуктов, инвестиционно-накопительных продуктов;
- формирование навыков по использованию основных методов и способов инвестирования;
- использование финансовых продуктов и услуг, базовые банковские, страховых и инвестиционных продуктов и услуги, составление паспорта финансовых продуктов, организация и поддержание постоянных контактов с рейтинговыми агентствами, аналитиками инвестиционных компаний, консалтинговыми организациями, аудиторскими организациями, оценочными фирмами;
- формирование навыков осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения задач в области инвестирования;
- использование типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов с точки зрения инвестирования.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Инвестиции» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы – программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) «Финансы и кредит».

Дисциплина обеспечивает формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенции	Дисциплины, модули, практики, обеспечивающие формирование компетенции	Периоды формирования компетенции в процессе освоения ОПОП				Место в формировании компетенции
		1 курс (сем.)	2 курс (сем.)	3 курс (сем.)	4 курс (сем.)	
ПК-1	Финансы организаций		4 сем.			Предыдущая
ПК-1	Финансовые системы и финансовые рынки			5 сем.		Предыдущая
ПК-1	Информационные системы в профессиональной деятельности			6 сем.		Изучаемая

ПК-1	Финансовый контроль			8 сем.	Последующая
ПК-1	Финансовый менеджмент			8 сем.	Последующая
ПК-1	Финансовая стратегия			7 сем.	Последующая
ПК-1	Финансовый консалтинг			7 сем.	Последующая
ПК-1	Производственная практика, технологическая практика			7 сем.	Последующая
ПК-1	Производственная практика, преддипломная практика			8 сем.	Последующая
ПК-1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			8 сем.	
ПК-1	Страхование	3 сем.			Предыдущая
ПК-1	Деньги, кредит, банки	4 сем.			Предыдущая
ПК-1	Инвестиции		6 сем.		Изучаемая
ПК-1	Организация деятельности Центрального банка			7 сем.	Последующая
ПК-1	Производственная практика, технологическая практика			7 сем.	Последующая
ПК-1	Производственная практика, преддипломная практика			8 сем.	Последующая
ПК-1	Финансовый анализ			7 сем.	Последующая
ПК-1	Основы финансового планирования и прогнозирования			8 сем.	Последующая
ПК-1	Финансовое планирование и риски			8 сем.	Последующая
ПК-1	Финансовые расчеты		5 сем.		Предыдущая
ПК-1	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности		6 сем.		Изучаемая
ПК-1	Экономическая безопасность хозяйствующего субъекта			8 сем.	Последующая
ПК-2	Страхование		3 сем.		Предыдущая
ПК-2	Инвестиции			6 сем.	Изучаемая
ПК-2	Экономическая безопасность хозяйствующего субъекта			8 сем.	Последующая
ПК-2	Управление финансовыми операциями			6 сем.	Изучаемая
ПК-2	Проведение финансовых операций			6 сем.	Изучаемая
ПК-2	Производственная практика, технологическая практика			7 сем.	Последующая
ПК-2	Производственная практика, преддипломная практика			8 сем.	Последующая
ПК-2	Подготовка к процедуре			8 сем.	Последующая

	защиты и защита выпускной квалификационной работы		
ПК-2	Финансовые системы и финансовые рынки	5 сем.	Предыдущая
ПК-2	Финансовые расчеты	5 сем.	Предыдущая
ПК-2	Финансовый контроль		8 сем.
ПК-3	Деньги, кредит, банки	4 сем.	Предыдущая
ПК-3	Организация деятельности финансовых и кредитных институтов	4 сем.	Предыдущая
ПК-3	Банковское дело	5 сем.	Предыдущая
ПК-3	Кредитование бизнеса	5 сем.	Предыдущая
ПК-3	Электронные платежные системы		7 сем. Последующая
ПК-3	Организация деятельности коммерческого банка	6 сем.	Изучаемая
ПК-3	Операции коммерческого банка	6 сем.	Изучаемая
ПК-3	Финансовая стратегия		7 сем. Последующая
ПК-3	Финансовый консалтинг		7 сем. Последующая
ПК-3	Производственная практика, технологическая практика		7 сем. Последующая
ПК-3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		8 сем. Последующая
ПК-3	Инвестиции	6 сем.	Изучаемая
ПК-3	Организация деятельности Центрального банка		7 сем. Последующая
ПК-3	Налоги и налогообложение	3 сем.	Предыдущая
ПК-3	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности	6 сем.	Изучаемая
ПК-3	Финансовый анализ		7 сем. Последующая
ПК-3	Учет и отчетность кредитных организаций	5 сем.	Предыдущая
ПК-3	Международные стандарты финансовой отчетности		7 сем. Последующая

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций.

Формируемые компетенции (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения
--	-----------------------------------	---------------------------------

<p>ПК-1 Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков</p>	<p>ПК-1.2 Способен охарактеризовать финансовые продукты и услуги, базовые банковские, страховые и инвестиционные продукты и услуги</p>	<p>Знать: основы создания финансовых продуктов и услуг, базовые банковские, страховые и инвестиционные продукты и услуги Уметь: создавать финансовые продукты и услуги, базовые банковские, страховые и инвестиционные продукты и услуги Владеть: навыками использования финансовых продуктов и услуг, базовых банковских, страховых и инвестиционных продуктов и услуг</p>
<p>ПК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>ПК-2.1 Способен осуществлять мониторинг потребностей и финансовых возможностей клиента</p>	<p>Знать: принципы осуществления мониторинга потребностей и финансовых возможностей клиента Уметь: осуществлять мониторинг потребностей и финансовых возможностей клиента Владеть: навыками осуществления мониторинга потребностей и финансовых возможностей клиента</p>
	<p>ПК-2.2 Способен сравнивать параметры финансовых продуктов и услуг</p>	<p>Знать: основные параметры по базовым банковским, страховым и инвестиционным продуктам и услугам, методы работы в кризисных ситуациях Уметь: сравнивать параметры финансовых продуктов и услуг Владеть: навыками сравнения параметров финансовых продуктов и услуг</p>
	<p>ПК-2.3 Способен соблюдать порядок заключения и оформления договоров на предоставление разных видов финансовых услуг</p>	<p>Знать: порядок, процедуры и условия заключения и оформления договоров на предоставление разных видов финансовых услуг, законы и иные нормативные правовые акты, относящиеся к вопросам регулирования связей с инвесторами, инвестиционное законодательство, кодексы профессиональных и этических принципов в области связей с инвесторами, передовой отечественных и зарубежный опыт в области связей с инвесторами Уметь: уметь организовывать и проводить деловые переговоры, предотвращать и улаживать конфликтные ситуации Владеть: навыками обсуждения, определения условий сотрудничества, подписание документов о сотрудничестве, развития и поддержания долгосрочных отношений с клиентами, выбора форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями</p>

ПК-3
Способен
осуществлять
социальное
взаимодействие и
реализовывать свою
роль в команде

ПК-3.2
Способен
осуществлять
консультирование
по оформлению
соглашения о
предоставлении
услуг на рынке
ценных бумаг

Знать: основы нормативных и методические документы, регламентирующие вопросы оформления инвестиционных продуктов, основы инвестиционно-накопительных продуктов, основы консультирования по соглашения о предоставлении услуг на рынке ценных бумаг
Уметь: оформлять документацию по финансовым сделкам в соответствии с действующими требованиями поставщиков финансовых услуг
Владеть: навыками консультирования по оформлению соглашения о предоставлении услуг на рынке ценных бумаг, по регистрации и открытию брокерских счетов

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Объем дисциплины и виды учебной работы в академических часах с выделением объема контактной работы обучающихся с преподавателем и самостоятельной работы обучающихся

очная форма обучения

Вид учебной деятельности	ак. часов	
	Всего	По семестрам
		6 семестр
1. Контактная работа обучающихся с преподавателем:	106,5	106,5
Аудиторные занятия, часов всего, в том числе:	104	104
• занятия лекционного типа	52	52
• занятия семинарского типа:	52	52
практические занятия	52	52
лабораторные занятия		
в том числе занятия в интерактивных формах	8	8
в том числе занятия в форме практической подготовки	16	16
Контактные часы на аттестацию в период экзаменационных сессий	2,5	2,5
в том числе курсовая работа (проект)	2,0	2,0
2. Самостоятельная работа студентов, всего	109,5	109,5
- курсовая работа (проект)	19,5	19,5
- выполнение домашних заданий	60	60
- освоение рекомендованной преподавателем и методическими указаниями по данной дисциплине основной и дополнительной учебной литературы; работа с компьютерными обучающими программами; самостоятельный поиск информации в Интернете и других источниках.	20	20
- контрольное тестирование	10	10
3. Промежуточная аттестация: <i>экзамен</i>	36	36
ИТОГО:	ак. часов	252
Общая трудоемкость	зач. ед.	7

очно-заочная форма обучения

Вид учебной деятельности	ак. часов	
	Всего	По курсам
		4 курс
1. Контактная работа обучающихся с преподавателем:	36,5	36,5
Аудиторные занятия, часов всего, в том числе:		
• занятия лекционного типа	14	14
• занятия семинарского типа:	20	20
практические занятия	20	20
лабораторные занятия		
в том числе занятия в интерактивных формах	2	2
в том числе занятия в форме практической подготовки	6	6
Контактные часы на аттестацию в период экзаменационных сессий	2,5	2,5
в том числе курсовая работа (проект)	2,0	2,0
2. Самостоятельная работа студентов, всего	179,5	179,5
- курсовая работа (проект)	39,5	39,5
- выполнение домашних заданий	60	60
- освоение рекомендованной преподавателем и методическими указаниями по данной дисциплине основной и дополнительной учебной литературы; работа с компьютерными обучающими программами; самостоятельный поиск информации в Интернете и других источниках.	70	70
- контрольное тестирование	10	10
3. Промежуточная аттестация: <i>экзамен</i>	36	36
ИТОГО:		
Общая трудоемкость	ак. часов 252	252
	зач. ед. 7	7

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Цели инвестирования. Участники инвестиционного процесса.

Понятие и экономическое содержание инвестиций. Инвестиционный процесс. Инвестиции как хозяйственная операция. Инвестиционная деятельность. Объект инвестиционной деятельности, инвестирования. Реальные инвестиции на предприятии. Финансовые инвестиции. Портфельные инвестиции. Интеллектуальные инвестиции. Экономическая сущность, значение и цели инвестирования. Задачи инвестирования.

Финансовые институты. Финансовые рынки.

Типы инвесторов. Физические лица. Юридические лица: предприятия, организации, институциональные инвестора.

Участники инвестиционного процесса. Заказчики, подрядчики, пользователи объектов капитальных вложений. Участие государства в

инвестиционной деятельности. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения задач в области инвестирования. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база в области инвестирования.

Тема 2. Понятие инвестиционного проекта, содержание, классификация, фазы развития.

Понятие инвестиционного проекта. Классификация инвестиционного проекта. Назначение инвестиционного проекта. Целевая направленность инвестиционного проекта.

Фазы развития. Задача разработки инвестиционного проекта. Технико-экономическое обоснование проекта. Стадия преинвестиционных исследований. Формирование инвестиционной программы. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта.

Инвестиционные реализации проекта. Эксплуатационная стадия проекта, начало операционного периода. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для анализа инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база в области инвестирования.

Тема 3. Управление инвестициями. Основные инструменты и подходы. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения профессиональных задач

Задачи оценки инвестиционных проектов. Главная цель оценки инвестиционного проекта. Учет фактора времени.

Критерии оценки инвестиционных проектов. Оценка финансового состояния и оценка эффективности инвестиционных проектов.

Методы оценки инвестиционных проектов. Простые (статические) методы оценки инвестиционных проектов:

- определение срока окупаемости инвестиций;
- метод расчета отдачи на вложенный капитал;
- определение коэффициента эффективности инвестиций.

Сложные (динамические) методы оценки инвестиционных проектов:

- определение стоимости инвестиций при использовании сложных процентов;
- метод расчета чистой дисконтированной стоимости (чистый дисконтированный доход);
- определение внутренней нормы доходности инвестиционных проектов.

Состоятельность проектов. Критические точки и анализ чувствительности.

Оценка эффективности инвестиционного проекта. Понятие эффективности инвестиционного проекта. Показатели, используемые для расчетов эффективности инвестиционного проекта: коммерческая эффективность, бюджетная эффективность, экономическая эффективность, социальная эффективность, экологическая эффективность. Бюджетная

эффективность и социальные результаты реализации инвестиционных проектов.

Инновационные направления инвестиционных проектов в России. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки инвестиционных проектов.

Тема 4. Неопределенность и риск инвестирования

Инвестиционные риски и их классификация. Методы определения инвестиционных рисков. Пути снижения инвестиционных рисков. Риски в условиях рационального капитала. Построение дерева решений. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки риска инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки риска инвестиционных проектов.

Тема 5. Инвестиции в ценные бумаги. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги. Инвестиции в финансовые активы.

Понятие и виды ценных бумаг. Инвестиционные качества ценных бумаг. Использование ценных бумаг предприятиями, организациями, банками как универсального кредитно-расчетного инструмента. Формы рейтинговой оценки. Акции, определение доходности акций. Облигации и определение их доходности.

Доходность и риск в оценке эффективности инвестиций в ценные бумаги.

Рынок ценных бумаг. Участники рынка ценных бумаг. Особенности рынка ценных бумаг в России. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки эффективности инвестиций в ценные бумаги. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки эффективности инвестиций в ценные бумаги.

Тема 6. Инвестиционный портфель. Принципы и этапы формирования. Модели формирования портфеля инвестиций.

Понятие инвестиционного портфеля. Типы портфеля, принципы и этапы формирования. Факторы, влияющие на формирование инвестиционного портфеля.

Типы инвестиционных портфелей. Инвестиционный портфель роста и дохода. Сбалансированный портфель. Оптимальный портфель. Диверсификация портфеля. Доход и риск по портфелю. Риск в связи с формированием инвестиционного портфеля.

Модели формирования портфеля инвестиций. Модели формирования портфеля инвестиций Марковица и Шарпа.

Оценка инвестиционного портфеля. Стратегия управления портфелем. Управление портфелем недвижимости. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки формирования портфеля инвестиций. Типовые

методики и действующая нормативно-правовая база оценки формирования портфеля инвестиций.

Тема 7. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности, ответственность.

Понятие капитальных вложений. Различие понятий «инвестиции» и «капитальные вложения».

Объекты капитальных вложений. Субъекты капитальных вложений.

Роль капитального строительства в реализации капитальных вложений. Проектирование капитальных вложений по строительству. Организация подрядных отношений в строительстве. Функции заказчиков и подрядчиков. Права, обязанности, ответственность сторон подряда.

Капитальные вложения в системе потребительской кооперации. Ценообразование в капитальном строительстве. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки инвестиций, осуществляемых в форме капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки инвестиций, осуществляемых в форме капитальных вложений.

Тема 8. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства.

Собственные финансовые ресурсы и внутрихозяйственные резервы: прибыль, амортизация накопленных денежных средств и сбережений граждан, юридических лиц, средств страхования. Заемные финансы инвестора, а также средства инвестора в виде облигационных займов и др.

Привлеченные финансовые средства инвесторов, включая продажу акций, паевые взносы членов трудовых коллективов, граждан, юридических лиц.

Финансовые средства, предоставленные союзами предприятий. Внебюджетные фонды и их средства. Средства федерального бюджета, предоставляемые на безвозвратной и возвратной основе и средства субъектов РФ. Средства иностранных инвесторов. Заемные средства на финансирование капитальных вложений: кредиты банков, инвестиционных фондов, компаний, страховых обществ, пенсионных фондов, кредиты иностранных инвесторов, облигационные займы, векселя.

Способы финансирования капитальных вложений: централизованный и децентрализованный.

Источники финансирования капитальных вложений по централизованному способу: федеральный бюджет, бюджет субъектов федерации, централизованные внебюджетные инвестиционные фонды и др. Условия предоставления бюджетных ассигнований. Источники финансирования капитальных вложений по децентрализованному способу: денежные средства предприятий и индивидуальных застройщиков. Организация подрядных отношений в строительстве. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки источников финансирования

капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовой база для оценки источников финансирования капитальных вложений

Тема 9. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений.

Законы и нормативные акты в регулировании инвестиционной деятельности государством.

Государственное регулирование инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Порядок принятия решений об осуществлении капитальных вложений.

Государственные гарантии и защита капитальных вложений. Регулирование капитальных вложений органами местного самоуправления.

Налоговая и амортизационная политика государства.

Государственная инвестиционная политика. Особенности инвестиционной политики на современном этапе.

Поддержка государством развития инновационной инвестиционной деятельности. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки форм и методов государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемых в форме капитальных вложений.

Типовые методики и действующая нормативно-правовой база для оценки форм и методов государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемых в форме капитальных вложений.

Тема 10. Иностранные инвестиции. Режим функционирования иностранного капитала в России.

Правовое регулирование иностранных инвестиций в РФ. Закон РФ «Об иностранных инвестициях в РФ».

Форма привлечения инвестиций иностранного капитала в российскую экономику. Государственные иностранные инвестиции. Частные иностранные инвестиции. Смешанные иностранные инвестиции. Прямые иностранные инвестиции. Портфельные иностранные инвестиции. Государственные гарантии защиты иностранных инвестиций. Государственная политика стимулирования иностранных инвестиций. Режим функционирования иностранного капитала в России. Положительные и отрицательные последствия участия иностранного капитала в экономике и других сферах. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки иностранных инвестиций и режима функционирования иностранного капитала в России. Типовые методики и действующая нормативно-правовой база для оценки иностранных инвестиций и режима функционирования иностранного капитала в России.

Тема 11. Методы финансирования инвестиционных проектов.

Методы финансирования инвестиционных проектов:

1. привлечение венчурного (рискового) капитала;

2. проектное финансирование.

Источники финансирования инвестиционных проектов. Централизованные бюджетные средства федерального бюджета, бюджета субъектов РФ, местных бюджетов.

Децентрализованные (внебюджетные) средства, собственные финансовые источники. Заемные источники. Привлеченные внебюджетные источники.

Формы финансирования инвестиционных проектов. Бюджетное финансирование, самофинансирование, акционирование. Смешанное финансирование.

Цель и содержание проектного финансирования. Ссудное финансирование инвестиционных проектов банками. Целевые облигационные займы. Долевое проектное финансирование. Венчурное финансирование.

Инвестиционный кредит. Инвестиционные кредитные линии финансирования инвестиционных проектов. Инновационный кредит в проектном финансировании.

Долгосрочное кредитование. Предмет ипотеки. Использование залога.

Понятие долгового финансирования проектов. Формы долгового финансирования инвестиционных проектов. Способы долгового финансирования. Долгосрочное кредитование. Лизинг, виды и преимущества.

Участие внешних финансовых рынков в долговом финансировании инвестиционных проектов.

Работа по финансированию инвестиционных проектов Европейского банка реконструкции и развития. Участие Международного банка реконструкции и развития в проекте содействия реструктуризации предприятий. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки методов финансирования инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки методов финансирования инвестиционных проектов.

Тема 12. Методические аспекты определения влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций.

Влияние инвестиций в основной капитал на экономические показатели предприятия. Влияние инвестиций в оборотный капитал на экономические показатели работы предприятия. Влияние портфельных инвестиций на финансовое состояние предприятия. Влияние инвестиций на стоимость предприятия. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций.

5.2. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Виды занятий, включая самостоятельную работу студентов (в ак. часах)				Аудиторных занятий в интерактивной форме
		занятия лекционного типа	занятия семинарского типа / из них в форме практической подготовки	самостоятельная работа	Всего	
1	Тема 1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Цели инвестирования. Участники инвестиционного процесса.	2	2	2	6	
2	Тема 2. Понятие инвестиционного проекта, содержание, классификация, фазы развития.	4	4/2	8	16	2
3	Тема 3. Управление инвестициями. Основные инструменты и подходы. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения профессиональных задач	10	10/2	10	30	
4	Тема 4. Неопределенность и риск инвестирования	4	4/2	8	16	
5	Тема 5. Инвестиции в ценные бумаги. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги. Инвестиции в финансовые активы.	4	4/2	8	16	
6	Тема 6. Инвестиционный портфель. Принципы и этапы формирования. Модели формирования портфеля инвестиций.	10	10	8	28	6
7	Тема 7. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности, ответственность.	2	2/2	6	10	
8	Тема 8. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства	2	2/2	8	12	
9	Тема 9. Формы и методы государственного регулирования	2	2	8	12	

	инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений.					
10	Тема 10. Иностраные инвестиции. Режим функционирования иностранного капитала в России.	2	2/2	8	12	
11	Тема 11. Методы финансирования инвестиционных проектов.	4	4	8	12	
12	Тема 12. Методические аспекты определения влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций	6	6/2	8,5	20,5	
	Курсовая работа			19,5	19,5	
	Подготовка к экзамену				36	
	Контактная работа в период промежуточной аттестации				2,5	
	в том числе курсовая работа (проект)				2,0	
	Итого	52	52/16	109,5	252	8

очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Виды занятий, включая самостоятельную работу студентов (в ак. часах)				Аудиторных занятий в интерактивной форме
		занятия лекционного типа	занятия семинарского типа / из них в форме практической подготовки	самостоятельная работа	Всего	
1	Тема 1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Цели инвестирования. Участники инвестиционного процесса.	2		12	14	
2	Тема 2. Понятие инвестиционного проекта, содержание, классификация, фазы развития.	2		12	14	2
3	Тема 3. Управление инвестициями. Основные инструменты и подходы. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения профессиональных задач	4	4/2	12	20	
4	Тема 4. Неопределенность и риск инвестирования	2	2/2	12	16	

5	Тема 5. Инвестиции в ценные бумаги. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги. Инвестиции в финансовые активы.	2	2	12	16	
6	Тема 6. Инвестиционный портфель. Принципы и этапы формирования. Модели формирования портфеля инвестиций.	2	2/2	12	16	
7	Тема 7. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности, ответственность.		2	12	14	
8	Тема 8. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства		2	12	14	
9	Тема 9. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений.		2	12	14	
10	Тема 10. Иностранная инвестиция. Режим функционирования иностранного капитала в России.		2	12	14	
11	Тема 11. Методы финансирования инвестиционных проектов.			10	10	
12	Тема 12. Методические аспекты определения влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций		2	10	12	
	Курсовая работа			39,5	39,5	
	Подготовка к экзамену				36	
	Контактная работа в период промежуточной аттестации				2,5	
	в том числе курсовая работа (проект)				2,0	
	Итого	14	20/6	179,5	252	2

6. Лабораторные занятия

Лабораторные занятия не предусмотрены.

7. Практические занятия

очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела,	Содержание практических занятий	Объем (час.)	В т.ч. в форме
-------	-----------------------	---------------------------------	--------------	----------------

	темы дисциплины			практической подготовки
1	Тема 1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Цели инвестирования. Участники инвестиционного процесса.	Участники инвестиционного процесса. Понятие и экономическое содержание инвестиций. Инвестиционный процесс. Инвестиции как хозяйственная операция. Инвестиционная деятельность. Объект инвестиционной деятельности, инвестирования. Реальные инвестиции на предприятии. Финансовые инвестиции. Портфельные инвестиции. Интеллектуальные инвестиции. Экономическая сущность, значение и цели инвестирования. Задачи инвестирования. Финансовые институты. Финансовые рынки. Типы инвесторов. Физические лица. Юридические лица: предприятия, организации, институциональные инвестора. Участники инвестиционного процесса. Заказчики, подрядчики, пользователи объектов капитальных вложений. Участие государства в инвестиционной деятельности. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения задач в области инвестирования. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база в области инвестирования.	2	
2	Тема 2. Понятие инвестиционного проекта, содержание, классификация, фазы развития.	Понятие инвестиционного проекта. Классификация инвестиционного проекта. Назначение инвестиционного проекта. Целевая направленность инвестиционного проекта. Фазы развития. Задача разработки инвестиционного проекта. Техно-экономическое обоснование проекта. Стадия прединвестиционных исследований. Формирование инвестиционной программы. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта. Инвестиционные реализации проекта. Эксплуатационная стадия проекта, начало операционного периода. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для анализа инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база в области инвестирования.	4	2
3	Тема 3. Управление инвестициями.	Финансовая математика. Простые и сложные проценты. Инвестиционный процесс. Капитальные вложения. Оценка	10	2

	<p>Основные инструменты и подходы. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения профессиональных задач</p>	<p>экономической эффективности инвестиций. Абсолютная и сравнительная эффективность капиталовложений. Денежный поток. Норма дохода и дисконтирование денежных средств. Учет инфляции при определении нормы дохода. Задачи оценки инвестиционных проектов. Главная цель оценки инвестиционного проекта. Учет фактора времени. Критерии оценки инвестиционных проектов. Оценка финансового состояния и оценка эффективности инвестиционных проектов. Методы оценки инвестиционных проектов. Простые (статические) методы оценки инвестиционных проектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение срока окупаемости инвестиций; - метод расчета отдачи на вложенный капитал; - определение коэффициента эффективности инвестиций. <p>Сложные (динамические) методы оценки инвестиционных проектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение стоимости инвестиций при использовании сложных процентов; - метод расчета чистой дисконтированной стоимости (чистый дисконтированный доход); - определение внутренней нормы доходности инвестиционных проектов. <p>Состоятельность проектов. Критические точки и анализ чувствительности. Оценка эффективности инвестиционного проекта. Понятие эффективности инвестиционного проекта. Показатели, используемые для расчетов эффективности инвестиционного проекта: коммерческая эффективность, бюджетная эффективность, экономическая эффективность, социальная эффективность, экологическая эффективность. Бюджетная эффективность и социальные результаты реализации инвестиционных проектов.</p> <p>Инновационные направления инвестиционных проектов в России. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки инвестиционных проектов.</p>		
4	<p>Тема 4. Неопределенность и риск инвестирования</p>	<p>Инвестиционные риски и их классификация. Методы определения инвестиционных рисков. Пути снижения инвестиционных рисков. Риски в условиях рационирования капитала.</p>	4	2

		Построение дерева решений. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки риска инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки риска инвестиционных проектов.		
5	Тема 5. Инвестиции в ценные бумаги. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги. Инвестиции в финансовые активы.	<p>Понятие и виды ценных бумаг. Инвестиционные качества ценных бумаг. Использование ценных бумаг предприятиями, организациями, банками как универсального кредитно-расчетного инструмента. Формы рейтинговой оценки. Акции, определение доходности акций. Облигации и определение их доходности.</p> <p>Доходность и риск в оценке эффективности инвестиций в ценные бумаги.</p> <p>Рынок ценных бумаг. Участники рынка ценных бумаг. Особенности рынка ценных бумаг в России. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки эффективности инвестиций в ценные бумаги. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки эффективности инвестиций в ценные бумаги.</p> <p>Производные ценные бумаги и их характеристика. Сущность производных ценных бумаг (финансовых деривативов).</p> <p>Активно-пассивные и посреднические операции с производными ценными бумагами. Сущность фьючерсных контрактов, отличие их от форвардных контрактов. Опционы, разновидности и типы.</p> <p>Конвертируемые акции и облигации. Варранты, права на подписку. Свопы.</p> <p>Международные ценные бумаги (евроноты, еврооблигации, евроакции). Консультирование по использованию финансовых продуктов и услуг, в частности евробумаг.</p>	4	2
6	Тема 6. Инвестиционный портфель. Принципы и этапы формирования. Модели формирования портфеля инвестиций.	<p>Понятие инвестиционного портфеля. Типы портфеля, принципы и этапы формирования. Факторы, влияющие на формирование инвестиционного портфеля.</p> <p>Типы инвестиционных портфелей. Инвестиционный портфель роста и дохода. Сбалансированный портфель. Оптимальный портфель. Диверсификация портфеля. Доход и риск по портфелю. Риск в связи с формированием инвестиционного портфеля.</p> <p>Модели формирования портфеля инвестиций. Модели формирования портфеля инвестиций Марковица и Шарпа.</p> <p>Оценка инвестиционного портфеля. Стратегия управления портфелем. Управление портфелем недвижимости. Сбор, анализ и</p>	10	

		обработка данных, необходимых для оценки формирования портфеля инвестиций. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки формирования портфеля инвестиций.		
7	Тема 7. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности, ответственность.	<p>Понятие капитальных вложений. Различие понятий «инвестиции» и «капитальные вложения».</p> <p>Объекты капитальных вложений. Субъекты капитальных вложений.</p> <p>Роль капитального строительства в реализации капитальных вложений.</p> <p>Проектирование капитальных вложений по строительству. Организация подрядных отношений в строительстве. Функции заказчиков и подрядчиков. Права, обязанности, ответственность сторон подряда.</p> <p>Капитальные вложения в системе потребительской кооперации.</p> <p>Ценообразование в капитальном строительстве. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки инвестиций, осуществляемых в форме капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки инвестиций, осуществляемых в форме капитальных вложений.</p>	2	2
8	Тема 8. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства	<p>Собственные финансовые ресурсы и внутрихозяйственные резервы: прибыль, амортизация накопленных денежных средств и сбережений граждан, юридических лиц, средств страхования. Заемные финансы инвестора, а также средства инвестора в виде облигационных займов и др.</p> <p>Привлеченные финансовые средства инвесторов, включая продажу акций, паевые взносы членов трудовых коллективов, граждан, юридических лиц.</p> <p>Финансовые средства, предоставленные союзами предприятий. Внебюджетные фонды и их средства. Средства федерального бюджета, предоставляемые на безвозвратной и возвратной основе и средства субъектов РФ.</p> <p>Средства иностранных инвесторов. Заемные средства на финансирование капитальных вложений: кредиты банков, инвестиционных фондов, компаний, страховых обществ, пенсионных фондов, кредиты иностранных инвесторов, облигационные займы, векселя.</p> <p>Способы финансирования капитальных вложений: централизованный и децентрализованный.</p>	2	2

		<p>Источники финансирования капитальных вложений по централизованному способу: федеральный бюджет, бюджет субъектов федерации, централизованные внебюджетные инвестиционные фонды и др. Условия предоставления бюджетных ассигнований.</p> <p>Источники финансирования капитальных вложений по децентрализованному способу: денежные средства предприятий и индивидуальных застройщиков. Организация подрядных отношений в строительстве. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки источников финансирования капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки источников финансирования капитальных вложений</p>		
9	<p>Тема 9. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений.</p>	<p>Законы и нормативные акты в регулировании инвестиционной деятельности государством.</p> <p>Государственное регулирование инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Порядок принятия решений об осуществлении капитальных вложений.</p> <p>Государственные гарантии и защита капитальных вложений. Регулирование капитальных вложений органами местного самоуправления.</p> <p>Налоговая и амортизационная политика государства.</p> <p>Государственная инвестиционная политика. Особенности инвестиционной политики на современном этапе.</p> <p>Поддержка государством развития инновационной инвестиционной деятельности. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки форм и методов государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемых в форме капитальных вложений.</p> <p>Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки форм и методов государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемых в форме капитальных вложений.</p>	2	
10	<p>Тема 10. Иностранные инвестиции. Режим функционирования</p>	<p>Правовое регулирование иностранных инвестиций в РФ. Закон РФ «Об иностранных инвестициях в РФ».</p> <p>Форма привлечения инвестиций иностранного капитала в российскую экономику.</p>	2	2

	иностранного капитала в России.	Государственные иностранные инвестиции. Частные иностранные инвестиции. Смешанные иностранные инвестиции. Прямые иностранные инвестиции. Портфельные иностранные инвестиции. Государственные гарантии защиты иностранных инвестиций. Государственная политика стимулирования иностранных инвестиций. Режим функционирования иностранного капитала в России. Положительные и отрицательные последствия участия иностранного капитала в экономике и других сферах. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки иностранных инвестиций и режима функционирования иностранного капитала в России. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки иностранных инвестиций и режима функционирования иностранного капитала в России.		
11	Тема 11. Методы финансирования инвестиционных проектов.	Методы финансирования инвестиционных проектов: 1. привлечение венчурного (рискового) капитала; 2. проектное финансирование. Источники финансирования инвестиционных проектов. Централизованные бюджетные средства федерального бюджета, бюджета субъектов РФ, местных бюджетов. Децентрализованные (внебюджетные) средства, собственные финансовые источники. Заемные источники. Привлеченные внебюджетные источники. Формы финансирования инвестиционных проектов. Бюджетное финансирование, самофинансирование, акционирование. Смешанное финансирование. Цель и содержание проектного финансирования. Ссудное финансирование инвестиционных проектов банками. Целевые облигационные займы. Долевое проектное финансирование. Венчурное финансирование. Инвестиционный кредит. Инвестиционные кредитные линии финансирования инвестиционных проектов. Инновационный кредит в проектном финансировании. Долгосрочное кредитование. Предмет ипотеки. Использование залога. Понятие долгового финансирования проектов. Формы долгового финансирования инвестиционных проектов. Способы	4	

		<p>долгового финансирования. Долгосрочное кредитование. Лизинг, виды и преимущества. Участие внешних финансовых рынков в долговом финансировании инвестиционных проектов.</p> <p>Работа по финансированию инвестиционных проектов Европейского банка реконструкции и развития. Участие Международного банка реконструкции и развития в проекте содействия реструктуризации предприятий. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки методов финансирования инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки методов финансирования инвестиционных проектов.</p>		
12	Тема 12. Методические аспекты определения влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций	<p>Влияние инвестиций в основной капитал на экономические показатели предприятия. Влияние инвестиций в оборотный капитал на экономические показатели работы предприятия. Влияние портфельных инвестиций на финансовое состояние предприятия. Влияние инвестиций на стоимость предприятия. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций.</p>	6	2
Итого			52	16

очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание практических занятий	Объем (час.)	В т.ч. в форме практической подготовки
1	Тема 1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Цели инвестирования. Участники инвестиционного процесса.	<p>Участники инвестиционного процесса. Понятие и экономическое содержание инвестиций. Инвестиционный процесс. Инвестиции как хозяйственная операция. Инвестиционная деятельность. Объект инвестиционной деятельности, инвестирования. Реальные инвестиции на предприятии. Финансовые инвестиции. Портфельные инвестиции. Интеллектуальные инвестиции. Экономическая сущность, значение и цели</p>		

		<p>инвестирования. Задачи инвестирования. Финансовые институты. Финансовые рынки.</p> <p>Типы инвесторов. Физические лица. Юридические лица: предприятия, организации, институциональные инвестора.</p> <p>Участники инвестиционного процесса. Заказчики, подрядчики, пользователи объектов капитальных вложений. Участие государства в инвестиционной деятельности. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения задач в области инвестирования. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база в области инвестирования.</p>		
2	<p>Тема 2. Понятие инвестиционного проекта, содержание, классификация, фазы развития.</p>	<p>Понятие инвестиционного проекта. Классификация инвестиционного проекта. Назначение инвестиционного проекта. Целевая направленность инвестиционного проекта.</p> <p>Фазы развития. Задача разработки инвестиционного проекта. Техно-экономическое обоснование проекта. Стадия прединвестиционных исследований. Формирование инвестиционной программы. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта.</p> <p>Инвестиционные реализации проекта. Эксплуатационная стадия проекта, начало операционного периода. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для анализа инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база в области инвестирования.</p>		
3	<p>Тема 3. Управление инвестициями. Основные инструменты и подходы. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения</p>	<p>Финансовая математика. Простые и сложные проценты. Инвестиционный процесс. Капитальные вложения. Оценка экономической эффективности инвестиций. Абсолютная и сравнительная эффективность капиталовложений. Денежный поток. Норма дохода и дисконтирование денежных средств. Учет инфляции при определении нормы дохода. Задачи оценки инвестиционных проектов. Главная цель оценки инвестиционного проекта. Учет фактора времени. Критерии оценки инвестиционных проектов. Оценка финансового состояния и оценка эффективности инвестиционных проектов.</p>	4	2

	профессиональных задач	<p>Методы оценки инвестиционных проектов. Простые (статические) методы оценки инвестиционных проектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение срока окупаемости инвестиций; - метод расчета отдачи на вложенный капитал; - определение коэффициента эффективности инвестиций. <p>Сложные (динамические) методы оценки инвестиционных проектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение стоимости инвестиций при использовании сложных процентов; - метод расчета чистой дисконтированной стоимости (чистый дисконтированный доход); - определение внутренней нормы доходности инвестиционных проектов. <p>Состоятельность проектов. Критические точки и анализ чувствительности.</p> <p>Оценка эффективности инвестиционного проекта. Понятие эффективности инвестиционного проекта. Показатели, используемые для расчетов эффективности инвестиционного проекта: коммерческая эффективность, бюджетная эффективность, экономическая эффективность, социальная эффективность, экологическая эффективность. Бюджетная эффективность и социальные результаты реализации инвестиционных проектов.</p> <p>Инновационные направления инвестиционных проектов в России. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки инвестиционных проектов.</p>		
4	Тема 4. Неопределенность и риск инвестирования	<p>Инвестиционные риски и их классификация. Методы определения инвестиционных рисков. Пути снижения инвестиционных рисков. Риски в условиях рационального капитала. Построение дерева решений. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки риска инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки риска инвестиционных проектов.</p>	2	2
5	Тема 5. Инвестиции в	<p>Понятие и виды ценных бумаг. Инвестиционные качества ценных бумаг. Использование ценных</p>	2	

	<p>ценные бумаги. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка эффективности и инвестиций в ценные бумаги. Инвестиции в финансовые активы.</p>	<p>бумаг предприятиями, организациями, банками как универсального кредитно-расчетного инструмента. Формы рейтинговой оценки. Акции, определение доходности акций. Облигации и определение их доходности. Доходность и риск в оценке эффективности инвестиций в ценные бумаги.</p> <p>Рынок ценных бумаг. Участники рынка ценных бумаг. Особенности рынка ценных бумаг в России. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки эффективности инвестиций в ценные бумаги. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки эффективности инвестиций в ценные бумаги.</p> <p>Производные ценные бумаги и их характеристика. Сущность производных ценных бумаг (финансовых деривативов). Активно-пассивные и посреднические операции с производными ценными бумагами. Сущность фьючерсных контрактов, отличие их от форвардных контрактов. Опционы, разновидности и типы.</p> <p>Конвертируемые акции и облигации. Варранты, права на подписку. Свопы.</p> <p>Международные ценные бумаги (евроноты, еврооблигации, евроакции).</p> <p>Консультирование по использованию финансовых продуктов и услуг, в частности евробумаг.</p>		
6	<p>Тема 6. Инвестиционный портфель. Принципы и этапы формирования Модели формирования портфеля инвестиций.</p>	<p>Понятие инвестиционного портфеля. Типы портфеля, принципы и этапы формирования. Факторы, влияющие на формирование инвестиционного портфеля. Типы инвестиционных портфелей. Инвестиционный портфель роста и дохода. Сбалансированный портфель. Оптимальный портфель. Диверсификация портфеля. Доход и риск по портфелю. Риск в связи с формированием инвестиционного портфеля. Модели формирования портфеля инвестиций. Модели формирования портфеля инвестиций Марковица и Шарпа. Оценка инвестиционного портфеля. Стратегия управления портфелем. Управление портфелем недвижимости. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки формирования портфеля инвестиций. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки формирования портфеля инвестиций.</p>	2	2

7	<p>Тема 7. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности, ответственность.</p>	<p>Понятие капитальных вложений. Различие понятий «инвестиции» и «капитальные вложения».</p> <p>Объекты капитальных вложений. Субъекты капитальных вложений.</p> <p>Роль капитального строительства в реализации капитальных вложений. Проектирование капитальных вложений по строительству. Организация подрядных отношений в строительстве. Функции заказчиков и подрядчиков. Права, обязанности, ответственность сторон подряда.</p> <p>Капитальные вложения в системе потребительской кооперации. Ценообразование в капитальном строительстве. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки инвестиций, осуществляемых в форме капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база оценки инвестиций, осуществляемых в форме капитальных вложений.</p>	2	
8	<p>Тема 8. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства</p>	<p>Собственные финансовые ресурсы и внутрихозяйственные резервы: прибыль, амортизация накопленных денежных средств и сбережений граждан, юридических лиц, средств страхования. Заемные финансы инвестора, а также средства инвестора в виде облигационных займов и др.</p> <p>Привлеченные финансовые средства инвесторов, включая продажу акций, паевые взносы членов трудовых коллективов, граждан, юридических лиц.</p> <p>Финансовые средства, предоставленные союзами предприятий. Внебюджетные фонды и их средства. Средства федерального бюджета, предоставляемые на безвозвратной и возвратной основе и средства субъектов РФ. Средства иностранных инвесторов. Заемные средства на финансирование капитальных вложений: кредиты банков, инвестиционных фондов, компаний, страховых обществ, пенсионных фондов, кредиты иностранных инвесторов, облигационные займы, векселя.</p> <p>Способы финансирования капитальных вложений: централизованный и децентрализованный.</p> <p>Источники финансирования капитальных вложений по централизованному способу:</p>	2	

		федеральный бюджет, бюджет субъектов федерации, централизованные внебюджетные инвестиционные фонды и др. Условия предоставления бюджетных ассигнований. Источники финансирования капитальных вложений по децентрализованному способу: денежные средства предприятий и индивидуальных застройщиков. Организация подрядных отношений в строительстве. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки источников финансирования капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки источников финансирования капитальных вложений		
9	Тема 9. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений.	Законы и нормативные акты в регулировании инвестиционной деятельности государством. Государственное регулирование инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Порядок принятия решений об осуществлении капитальных вложений. Государственные гарантии и защита капитальных вложений. Регулирование капитальных вложений органами местного самоуправления. Налоговая и амортизационная политика государства. Государственная инвестиционная политика. Особенности инвестиционной политики на современном этапе. Поддержка государством развития инновационной инвестиционной деятельности. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки форм и методов государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемых в форме капитальных вложений. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки форм и методов государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемых в форме капитальных вложений.	2	
10	Тема 10. Иностранные инвестиции. Режим функционирования	Правовое регулирование иностранных инвестиций в РФ. Закон РФ «Об иностранных инвестициях в РФ». Форма привлечения инвестиций иностранного капитала в российскую	2	

	ания иностранного капитала в России.	экономику. Государственные иностранные инвестиции. Частные иностранные инвестиции. Смешанные иностранные инвестиции. Прямые иностранные инвестиции. Портфельные иностранные инвестиции. Государственные гарантии защиты иностранных инвестиций. Государственная политика стимулирования иностранных инвестиций. Режим функционирования иностранного капитала в России. Положительные и отрицательные последствия участия иностранного капитала в экономике и других сферах. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки иностранных инвестиций и режима функционирования иностранного капитала в России. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки иностранных инвестиций и режима функционирования иностранного капитала в России.		
11	Тема 11. Методы финансирования инвестиционных проектов.	Методы финансирования инвестиционных проектов: 1. привлечение венчурного (рискового) капитала; 2. проектное финансирование. Источники финансирования инвестиционных проектов. Централизованные бюджетные средства федерального бюджета, бюджета субъектов РФ, местных бюджетов. Децентрализованные (внебюджетные) средства, собственные финансовые источники. Заемные источники. Привлеченные внебюджетные источники. Формы финансирования инвестиционных проектов. Бюджетное финансирование, самофинансирование, акционирование. Смешанное финансирование. Цель и содержание проектного финансирования. Ссудное финансирование инвестиционных проектов банками. Целевые облигационные займы. Долевое проектное финансирование. Венчурное финансирование. Инвестиционный кредит. Инвестиционные кредитные линии финансирования инвестиционных проектов. Инновационный кредит в проектом финансировании. Долгосрочное кредитование. Предмет ипотеки. Использование залога. Понятие долгового финансирования		

		<p>проектов. Формы долгового финансирования инвестиционных проектов. Способы долгового финансирования. Долгосрочное кредитование. Лизинг, виды и преимущества.</p> <p>Участие внешних финансовых рынков в долговом финансировании инвестиционных проектов.</p> <p>Работа по финансированию инвестиционных проектов Европейского банка реконструкции и развития. Участие Международного банка реконструкции и развития в проекте содействия реструктуризации предприятий. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки методов финансирования инвестиционных проектов. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки методов финансирования инвестиционных проектов.</p>		
12	Тема 12. Методические аспекты определения влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций	<p>Влияние инвестиций в основной капитал на экономические показатели предприятия. Влияние инвестиций в оборотный капитал на экономические показатели работы предприятия. Влияние портфельных инвестиций на финансовое состояние предприятия. Влияние инвестиций на стоимость предприятия. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для оценки влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций. Типовые методики и действующая нормативно-правовая база для оценки влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций.</p>	2	
	Итого		20	6

8. Тематика курсовых работ (проектов)

1. Экономическая сущность и значение инвестиций на макро- и микроуровне.
2. Структура инвестиций в основной капитал по формам собственности в современной России.
3. Трансформация структуры инвестиций по источникам финансирования в условиях перехода экономики России на рыночные отношения.
4. Инвестиционная политика и ее совершенствование в России в соответствии с программой социально-экономического развития страны.
5. Меры реализации государственной инвестиционной политики в

России на макроуровне.

6. Источники финансирования инвестиций из федерального бюджета.

7. Источники финансирования инвестиций из региональных бюджетов.

8. Целевое использование кредитов центрального банка РФ на финансирование инвестиций.

9. Средства юридических и физических лиц, используемые в качестве финансовых ресурсов инвестиций в экономику.

10. Отраслевая, региональная и инвестиционная политика отдельных субъектов хозяйствования.

11. Инвестиции в основной капитал, использованные на развитие экономики и социальной сферы Республики Мордовия в начале XXI века.

12. Финансирование инвестиций для осуществления национальных проектов в Республике Мордовия.

13. Деятельность инфраструктурных институтов в Республике Мордовия: залогового страхового фонда, инвестиционно-венчурного дохода.

14. Инвестиции в развитие инновационно-производственного технопарка

Роль инвестиций в преодолении системного отставания России от передовых держав и в реализации конкурентных преимуществ.

15. Нарастающая динамика инвестиций в России в развитие кардинальных сфер общественной жизни: здравоохранения, образования, жилищного строительства, агропромышленного комплекса.

16. Инвестиции в экономику – фактор обеспечения конкурентоспособности отечественного производства товаров и услуг.

17. Создание необходимой нормативно-правовой основы для функционирования рынка инвестиций.

18. Инвестиции, направляемые на поддержку и развитие малого и среднего бизнеса в РФ.

19. Особенности управления инвестиционной деятельностью в регионе.

20. Создание благоприятных условий для привлечения внебюджетных источников финансирования инвестиций.

21. Факторы развития спроса на инвестиционные ресурсы.

22. Оптимизация налогообложения с целью стимулирования привлечения инвестиций.

23. Инвестиции в развитие отраслей экономики и межотраслевых комплексов в системе потребительской кооперации.

24. Выбор и обоснование приоритетных направлений вложения инвестиций.

25. Использование амортизационных отчислений и прибыли на инвестиции предприятия потребительского общества.

26. Совершенствование технологической воспроизводственной структуры капитальных вложений.

27. Классификация источников финансирования реальных инвестиций.
28. Методы финансирования реальных инвестиций.
29. Формы финансирования реальных инвестиций.
30. Кредитное финансирование инвестиций.
31. Инвестиционный налоговый кредит.
32. Акционерное финансирование инвестиций.
33. Государственное финансирование инвестиций в России.
34. Финансирование инвестиций в рамках целевых программ.
35. Финансирование инвестиционных проектов в рамках государственных внешних заимствований.
36. Лизинг как специфический метод финансирования инвестиций, его преимущества и недостатки.
37. Оценка эффективности инвестиционных проектов.
38. Ценные бумаги. Формирование портфеля ценных бумаг.
39. Планирование инвестиций и их влияние на экономические показатели работы предприятия.
40. Анализ эффективности использования капитальных вложений предприятий.
41. Основные направления повышения эффективности капитальных вложений на макроуровне.
42. Оценка недвижимости. Методы оценки недвижимости.
43. Инвестиционные риски и факторы их снижения.
44. Инвестиционная привлекательность предприятия. Показатели инвестиционной привлекательности.
45. Учет финансового фактора в проектировании инвестиций.
46. Бизнес-план инвестиционного проекта.
47. Финансовый анализ деятельности предприятия, реализующего инвестиционный проект.
48. Прямые иностранные инвестиции в России и их регулирование.
49. Российские и международные стандарты учета и отчетности, используемые в анализе инвестиционной деятельности.
50. Факторный анализ финансового риска.
51. Влияние инфляции на инвестиционные расчеты.
52. Дисконтирование затрат и результатов. Модель дисконтированных денежных потоков.
53. Основы управления инвестиционной деятельностью на федеральном и региональном уровнях.
54. Инновации в современной инвестиционной политике в России.
55. Государственное управление инвестициями.
56. Роль инвестиций в структурной перестройке экономики РФ
57. Финансирование инновационной инвестиционной деятельности в России.
58. Факторы влияния на инвестиции.
59. Внутренние и внешние источники инвестиций в РФ.

60. Экономические интересы участников инвестиционной деятельности.
61. Правовое регулирование иностранных инвестиций в РФ.
62. Роль зарубежных инвестиционных институтов в РФ.
63. Налоговая инвестиционная политика России.
64. Государственное регулирование инвестиционной деятельности в форме капитальных вложений.
65. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по созданию торгового центра
66. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по созданию Мини-типографии
67. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по созданию гостиничного комплекса
68. Оценка инвестиционной привлекательности бизнеса (на примере индивидуального частного предприятия по сборке персональных компьютеров)
69. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по развитию виноводочного завода
70. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по созданию копировальномультипликативного центра
71. Оценка инвестиционной привлекательности бизнеса по сборке средств мультимедиа
72. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по созданию досугового центра
73. Оценка инвестиционной привлекательности проекта по развитию аптечной сети

9. Самостоятельная работа студента

Самостоятельная работа студента при изучении дисциплины «Инвестиции» направлена на:

- освоение рекомендованной преподавателем по данной дисциплине основной и дополнительной учебной литературы;
- изучение образовательных ресурсов (электронные учебники, электронные библиотеки, электронные видеокурсы и др.);
- работу с компьютерными обучающими программами;
- выполнение домашних заданий по практическим занятиям (тесты, задачи);
- самостоятельный поиск информации в Интернете и других источниках;
- подготовку к экзамену.

Тема 1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Цели инвестирования. Участники инвестиционного процесса. Студент должен уметь оценивать роль инвестиций в современной рыночной экономике и

владеть методами учебного исследования, самостоятельной подготовки. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, контрольная работа.

Тема 2. Понятие инвестиционного проекта, содержание, классификация, фазы развития.

Студент должен уметь рассчитывать финансово-экономические показатели и владеть методами расчетов финансово-экономических показателей при разработке технико – экономического обоснования инвестиционного проекта. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, кейс-задача.

Тема 3. Управление инвестициями. Основные инструменты и подходы. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Самостоятельная работа студента направлена на изучение основных методик оценки инвестиционных проектов. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, контрольная работа, кейс- задача.

Тема 4. Неопределенность и риск инвестирования. Сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения профессиональных задач

Самостоятельная работа студента направлена на изучение основных методик оценки риска инвестирования. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, кейс-задача.

Тема 5. Инвестиции в ценные бумаги. Инвестиционные качества ценных бумаг. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги. Инвестиции в финансовые активы. Студент должен уметь выбирать и применять различные методики для обработки финансовой информации и обосновывать свой выбор. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, контрольная работа.

Тема 6. Инвестиционный портфель. Принципы и этапы формирования. Модели формирования портфеля инвестиций.

Студент должен уметь собрать и проанализировать данные, характеризующие формирование инвестиционного портфеля. Осуществлять

сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, кейс -задача, деловая игра.

Тема 7. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности, ответственность. Студент должен уметь выбирать и применять различные инструментальные средства для обработки информации в области капитальных вложений и обосновывать свой выбор. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, кейс-задача.

Тема 8. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства. Студент должен уметь собрать и проанализировать данные, характеризующие Источники финансирования капитальных вложений. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи.

Тема 9. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Студент должен уметь использовать закономерности инвестиционных процессов при решении профессиональных задач. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи.

Тема 10. Иностранные инвестиции. Режим функционирования иностранного капитала в России. Студент должен уметь использовать закономерности инвестиционных процессов при решении профессиональных задач. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи.

Тема 11. Методы финансирования инвестиционных проектов. Основы типовых методик и действующая нормативно-правовая база для расчёта экономических и социально-экономических показателей.

Студент должен уметь собрать и проанализировать данные, характеризующие методы финансирования капитальных вложений. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи, деловая игра.

Тема 12. Методические аспекты определения влияния инвестиций на экономические показатели и финансовые результаты коммерческих организаций.

Студент должен уметь собрать и проанализировать данные, характеризующие экономические показатели и финансовые результаты, а также уметь применять методики оценки экономических показателей. Осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

Оценочное средство – вопросы для опроса, тестированный контроль, задачи.

10. Перечень нормативных правовых актов, основной и дополнительной учебной литературы, необходимых для освоения дисциплины

а) нормативные правовые акты

1. Гражданский кодекс РФ (часть первая): ФЗ от 30.11.1994 №51-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями) – Консультант Плюс [Электрон, ресурс].

2. Гражданский кодекс РФ (часть вторая): федер. закон от 26.01.1996 № 14-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями) – Консультант Плюс [Электрон, ресурс].

3. Налоговый кодекс РФ (часть первая): федер. закон от 31.07.1998 № 146-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями) – Консультант Плюс [Электрон, ресурс].

4. Налоговый кодекс (часть вторая) :федер. закон от 05.08.2000 № 117-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями) – Консультант Плюс [Электрон, ресурс].

5. О бухгалтерском учете: федер. закон от 06.12.2011 г. № 402-ФЗ – Консультант Плюс [Электрон, ресурс].

6. О консолидированной финансовой отчетности: федер. закон от 27.07.2010 № 208-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями) Консультант-Плюс [Электрон, ресурс].

7. О рынке ценных бумаг: федер. закон от 22.04.1996 № 39-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями) Консультант-Плюс [Электрон, ресурс].

б) основная литература

1. Нешитой, А. С. Инвестиции: учебник / Нешитой А.С., - 9-е изд., перераб. и испр. - Москва: Дашков и К, 2018. - 352 с.: ISBN 978-5-394-02216-6. - Текст: электронный// ЭБС «Znanium.com»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/324468>

2. Лукасевич, И. Я. Инвестиции: учебник / И.Я. Лукасевич. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2020. — 413 с. - ISBN 978-5-9558-0129-2. -

Текст: электронный// ЭБС «Znanium.com»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1072267>

в) дополнительная литература

1.Брусков, П.Н. Финансовый менеджмент. Долгосрочная финансовая политика. Инвестиции: учебное пособие /П.Н. Брусков, Т.В. Филатова. — Москва: КноРус, 2018. — 300 с. — (для бакалавров). — ISBN 978-5-406-05583-0. — Текст: электронный// ЭБС «Book.ru»: [сайт]. - URL: <https://book.ru/book/926115>

2.Ивасенко, А.Г. Иностранные инвестиции: учебное пособие /А.Г. Ивасенко, Я.И. Никонова. - Москва: КноРус, 2020. - 270 с. - ISBN 978-5-406-07712-2. - Текст: электронный// ЭБС «Book.ru»: [сайт]. -

URL: <https://book.ru/book/933535>

3.Хазанович, Э.С. Инвестиции: учебное пособие /Э.С. Хазанович. — Москва: КноРус, 2020. — 318 с. — ISBN 978-5-406-00749-5. — Текст: электронный// ЭБС «Book.ru»: [сайт]. -

URL: <https://book.ru/book/934240>

4.Инвестиции: учебное пособие / М.В. Чиненов, А.И. Черноусенко, В.И. Зозуля, Н.А. Хрусталева; под ред. М.В. Чиненова. — Москва: КноРус, 2021. — 365 с. — ISBN 978-5-406-08089-4. — Текст: электронный// ЭБС «Book.ru»: [сайт]. -

URL: <https://book.ru/book/939059>

11. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем

1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», включая профессиональные базы данных

1) <http://www.buhgalteria.ru> Информационно-аналитический портал, содержащий аналитические и правовые материалы по различным аспектам бухучета и налогообложения. Действующие форумы по проблемам бухгалтерского учета.

2) <http://www.buh.ru> Интернет-ресурс для бухгалтеров Buh.ru

3) <http://online-buhuchet.ru/> Online-buhuchet.ru - Бухгалтерский учет: Электронный журнал, пошаговое бесплатное обучение

4) <http://www.glavbukh.ru> - официальный сайт практического журнала «Главбух».

- <https://www.book.ru/> - ЭБС Book.ru

- <http://www.iprbookshop.ru> - ЭБС IPRbooks

- <https://ibooks.ru/> -ЭБС Айбукс.ru/ibooks.ru

- <https://rucont.ru/> - ЭБС «Национальный цифровой ресурс «Руконт»

- <http://znanium.com/> - ЭБС Znanium.com

- <https://dlib.eastview.com/>- База данных East View

2. Информационно-справочные системы

СПС КонсультантПлюс. Компьютерная справочная правовая система, широко используется учеными, студентами и преподавателями (подписка на ПО)

3. Лицензионно программное обеспечение

1. Desktop School ALNG LicSAPk MVL.

a. Office ProPlus All LngLic/SA Pack MVL Partners in Learning (лицензия на пакет Office Professional Plus)

b. Windows 8

2. Консультант + версия проф.- справочная правовая система

3. Система тестирования INDIGO.

4. 1С: Предприятие 8

4. Свободно распространяемое программное обеспечение

1. Adobe Acrobat – свободно-распространяемое ПО

2. Интернет-браузеры Google Chrome, Firefox – свободно-распространяемое ПО

Каждый обучающийся в течение всего обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом электронно-библиотечной системе и электронной информационно-образовательной среде.

12. Описание материально–технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Образовательный процесс обеспечивается специальными помещениями, которые представляют собой аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы студентов и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Специальные помещения соответствуют действующим противопожарным правилам и нормам, укомплектованы специализированной мебелью.

Аудитории лекционного типа, оснащенные проекционным оборудованием и техническими средствами обучения, обеспечивающими представление учебной информации большой аудитории, демонстрационным оборудованием.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, обеспечивающей доступ к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде университета.