


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра финансов и бухгалтерского учета

УТВЕРЖДЕНА
решением учебно-методического совета
университета
(протокол от 22 июня 2023 г. № 10)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического
совета университета
 С.В. Соловьёв
«22» июня 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ИНВЕСТИЦИИ

Направление подготовки - 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) – Финансы и кредит в АПК

Квалификация - бакалавр

Мичуринск – 2023

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Основными целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение сущности инвестиционной деятельности, а также процесса формирования инвестиционной политики в России и ее приоритетных направлений;
- знакомство с источниками финансирования инвестиций и теоретическими основами принятия инвестиционных решений;
- изучение порядка финансирования и кредитования капитальных вложений;
- знакомство с порядком финансирования инвестиций в ценные бумаги.

При освоении данной дисциплины учитываются трудовые функции следующих профессиональных стандартов:

08.03 Специалист по микрофинансовым операциям (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 апреля 2015 г. N 238н; регистрационный номер 430)

08.04 Специалист рынка ценных бумаг. (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. N 184н, регистрационный номер 432)

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Инвестиции» относится к обязательным дисциплинам вариативной части (Б1.В.ОД.17).

Наименования дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины: «Макроэкономика», «Экономика предприятий (организаций)», «Микроэкономика», «Корпоративные финансы».

Дисциплина «Инвестиции» тесно взаимосвязана с такими дисциплинами, как «Рынок ценных бумаг», «Финансовый менеджмент», «Финансы».

Знания, умения и навыки, приобретенные при освоении данной дисциплины (модуля) могут использоваться при изучении таких дисциплин, как: «Инновационная деятельность», «Финансовое право», «Инвестиционное проектирование».

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате изучения дисциплины обучающийся должен освоить трудовые функции:

Мониторинг спроса и предложения микрофинансового рынка (08.003 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. - В/01.6)

Разработка коммерческих предложений для инвесторов (кредиторов) (08.003 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. –В/02.6)

Анализ состояния рынка ценных бумаг, рынка производных финансовых инструментов

(08.003 Специалист по микрофинансовым операциям ТФ.-А/02.6)

Внутренний учет сделок с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами (08.003 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. - А/04.6)

Расчет цен ценных бумаг и фондовых индексов (08.003 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. - G/02.6)

Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков (08.008 Специалист по финансовому консультированию ТФ - А/01.6)

Подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов (08.008 Специалист по финансовому консультированию ТФ - (код - А/02.6)

трудовые действия:

08.003 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. - В/01.6

Сбор информации по спросу и предложению микрофинансовых продуктов для физических и юридических лиц

Составление паспортов микрофинансовых продуктов и выявление наиболее перспективных, востребованных

Сбор и анализ информации о микрофинансовых организациях (конкурентах) Составление отчетов, заключений, рейтингов, прогнозов с целью предупреждения сделок с недобросовестными партнерами

Определение целевой аудитории заемщиков

Осуществление мониторинга изменений нормативной правовой базы регулирования рынка микрофинансирования

Поиск и анализ информации, влияющей на стоимость и ликвидность микрофинансовой операции

Формирование банка данных в специализированных системах

08.003 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. - В/02.6

Планирование схемы инвестиционного предложения

Подготовка проекта коммерческого предложения для инвесторов (кредиторов)

Подготовка материалов для представления коммерческого предложения

08.03 Специалист по микрофинансовым операциям. ТФ. - В/03.6

Разработка программ развития и привлечения инвесторов

Поиск потенциальных инвесторов

Установление и развитие деловых связей с потенциальными инвесторами

Подготовка презентаций инвестиционных программ для потенциальных инвесторов

Организация системы услуг и дополнительных сервисов для реализации инвестиционных программ

Консультирование инвесторов и обслуживание запросов инвесторов

Согласование предмета и условий сотрудничества

Подписание договора о сотрудничестве между организацией и инвестором

08.04 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - В/01.6

Совершение сделок с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами по поручению клиента

(А/01.6) Предоставление контрагентам информации и документов, относящихся к обращению ценных бумаг, к совершению и исполнению сделок с контрагентами

Анализ состояния рынка ценных бумаг, рынка производных финансовых инструментов

08.004 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - В/02.6

Внутренний учет сделок с ценными бумагами и производными финансовыми инструментами (08.004 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - В/03.6)

Доверительное управление ценными бумагами и иными активами (08.004 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - С/01.6)

Осуществление прав и обязанностей, закрепленных ценными бумагами, являющимися объектом доверительного управления (08.004 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - С/02.6)

Оказание услуг депоненту, связанных с осуществлением прав по ценным бумагам (08.004 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - Е/02.6)

Ведение лицевых и иных счетов в реестре владельцев ценных бумаг (08.004 Специалист рынка ценных бумаг. ТФ - F/01.6)

Освоение дисциплины (модуля) направлено на формирование:

общефессиональных компетенций

ОПК-3- способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы;

профессиональных компетенций

ПК-8 - способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.

| Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции) | Критерии оценивания результатов обучения | | | |
|---|--|--|---|--|
| | Низкий (допороговый) компетенция не сформирована | Пороговый | Базовый | Продвинутый |
| ОПК-3 Знать: необходимые инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов | Фрагментарные знания необходимые инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов | Общие, но не структурированные знания необходимые инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов | Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания необходимые инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов | Полные, систематические знания необходимые инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов |
| ОПК-3 Уметь: выбирать и использовать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; осуществлять вычислительные аналитические процедуры и интерпретацию их результатов; обосновывать полученные выводы | Частично освоенное умение выбирать и использовать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; осуществлять вычислительные аналитические процедуры и интерпретацию их результатов; обосновывать полученные выводы | В целом успешное, но не систематически реализуемое умение выбирать и использовать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; осуществлять вычислительные аналитические процедуры и интерпретацию их результатов; обосновывать полученные выводы | В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выбирать и использовать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; осуществлять вычислительные аналитические процедуры и интерпретацию их результатов; обосновывать полученные выводы | Сформированное умение выбирать и использовать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; осуществлять вычислительные аналитические процедуры и интерпретацию их результатов; обосновывать полученные выводы |
| ОПК-3 Владеть: инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с | Поверхностное владение инструментальными средствами для обработки экономических данных в | Удовлетворительное владение инструментальными средствами для обработки экономических данных в | Хорошее владение инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с | Полноценное владение инструментальными средствами для обработки экономических данных в |

| | | | | |
|---|---|--|---|---|
| поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками | соответствии с поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками | соответствии с поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками | поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками | соответствии с поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками |
| ПК-8 Знать: возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения | Фрагментарные знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения | Общие, но не структурированные знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения | Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения | Полные, систематические знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения |
| ПК-8 Уметь: использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов | Частично освоенное умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов | В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов | В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов | Сформированное умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов |

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
| ПК-8 Владеть: навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера | Поверхностное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера | Удовлетворительное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера | Хорошее владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера | Полноценное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера |
|--|---|--|---|---|

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- порядок сбора, анализа и обобщения данных, необходимых для решения профессиональных задач в инвестиционной сфере;
- инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов;
- возможности автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения;
- методы и аналитические приемы, применяемые в инвестиционной сфере;
- современные технические средства и информационные технологии, применяемые в исследованиях.

Уметь:

- выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;
- применять количественные и качественные методы оценки при разработке и принятии управленческих решений в инвестиционной сфере;
- применять технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач;
- использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов.

Владеть:

- практическими навыками, анализа и обобщения информации о состоянии инвестиционной сферы;
- инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками;

- современными компьютерными технологиями для анализа и обобщения информации о состоянии инвестиционной сферы;
- навыками использования современных технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач;
- навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации;
- навыками решения аналитических и исследовательских задач экономического характера.

3.1. Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них общепрофессиональных и профессиональных компетенций

| Разделы, темы дисциплины | Компетенции | | |
|---|-------------|------|--------------------------|
| | ОПК-3 | ПК-8 | Общее кол-во компетенций |
| <p>Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционный процесс и его участники</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сущность и виды инвестиций 2. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений 3. Инвестиционный процесс и его участники | x | | 1 |
| <p>Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие и механизм осуществления инвестиционной деятельности 2. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности 3. Инвестиционная политика предприятий | x | | 1 |
| <p>Источники финансирования инвестиционной деятельности</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Состав и общая характеристика источников финансирования инвестиций 2. Состав и структура собственных источников средств. 3. Привлеченные и заемные средства предприятия-инвестора | x | x | 2 |
| <p>Формирование и управление инвестиционным портфелем</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие инвестиционного портфеля и его виды 2. Этапы формирования и управления инвестиционным портфелем 3. Современная теория формирования инвестиционного портфеля | | x | 1 |
| <p>Новые формы финансирования и кредитования инвестиционной деятельности</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сущность проектного финансирования, отличительные особенности 2. Венчурное (рисковое) финансирование 3. Лизинг, особенности его использования 4. Ипотечное кредитование | x | x | 2 |
| <p>Организация проектирования и подрядных отношений в строительстве</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Роль капитального строительства в реализации капитальных вложений. 2. Состав и содержание проектно-сметной документации. 3. Особенности ценообразования в строительстве. 4. Организация подрядных отношений в строительстве. 5. Формирование подрядного рынка. | x | x | 2 |

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

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

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1 - Объем дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего ак. часов | |
|---|----------------------------------|---------------------------------|
| | очная форма обучения (6 семестр) | заочная форма обучения (4 курс) |
| Общая трудоемкость дисциплины | 144 | 144 |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем, в т.ч. | 51 | 22 |
| Аудиторные занятия, всего | 51 | 22 |
| в том числе: | | |
| лекции | 17 | 8 |
| практические занятия | 34 | 14 |
| Самостоятельная работа, всего | 57 | 113 |
| в том числе: | | |
| проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 25 | 50 |
| подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам, защите реферата | 22 | 43 |
| подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 10 | 20 |
| Контроль | 36 | 9 |
| Вид итогового контроля | экзамен | экзамен |

4.2. Лекции

| № | Раздел дисциплины, темы лекций и их содержание | Объем в ак. часах | | Формируемые компетенции |
|----|---|----------------------|------------------------|-------------------------|
| | | очная форма обучения | заочная форма обучения | |
| 1. | Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционный процесс и его участники 1. Сущность и виды инвестиций 2. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений 3. Инвестиционный процесс и его участники | 4 | 1 | ОПК-3; |
| 2. | Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России 1. Понятие и механизм осуществления инвестиционной деятельности 2. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности 3. Инвестиционная политика предприятий | 2 | 1 | ОПК-3 |
| 3. | Источники финансирования инвестиционной деятельности 1. Состав и общая характеристика источников финансирования инвестиций 2. Состав и структура собственных источников | 2 | 1 | ОПК-3; ПК-8 |

| | | | | |
|-------|---|----|---|----------------|
| | средств. 3. Привлеченные и заемные средства предприятия-инвестора | | | |
| 4. | Формирование и управление инвестиционным портфелем 1. Понятие инвестиционного портфеля и его виды 2. Этапы формирования и управления инвестиционным портфелем 3. Современная теория формирования инвестиционного портфеля | 2 | 2 | ПК-8 |
| 5. | Новые формы финансирования и кредитования инвестиционной деятельности 1. Сущность проектного финансирования, отличительные особенности 2. Венчурное (рисковое) финансирование 3. Лизинг, особенности его использования 4. Ипотечное кредитование | 2 | 1 | ОПК-3; ПК-8 |
| 6. | Организация проектирования и подрядных отношений в строительстве 1. Роль капитального строительства в реализации капитальных вложений. 2. Состав и содержание проектно-сметной документации. 3. Особенности ценообразования в строительстве. 4. Организация подрядных отношений в строительстве. 5. Формирование подрядного рынка. | 5 | 2 | ОПК-3; ПК-8 |
| ИТОГО | | 17 | 8 | |

4.3. Практические занятия

| № | Раздел дисциплины, темы | Объем в ак. часах | | Формируемые компетенции |
|-------|--|----------------------|------------------------|-------------------------|
| | | очная форма обучения | заочная форма обучения | |
| 1. | Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционный процесс и его участники | 6 | 2 | ОПК-3; |
| 2. | Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России | 4 | 2 | ОПК-3 |
| 3. | Источники финансирования инвестиционной деятельности | 6 | 2 | ОПК-3; ПК-8 |
| 4. | Формирование и управление инвестиционным портфелем | 6 | 2 | ПК-8 |
| 5. | Новые формы финансирования и кредитования инвестиционной деятельности | 6 | 4 | ОПК-3; ПК-8 |
| 6. | Организация проектирования и подрядных отношений в строительстве | 6 | 2 | ОПК-3; ПК-8 |
| ИТОГО | | 34 | 14 | ОПК-3; ПК-8 |

4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

4.5 Самостоятельная работа обучающихся

| Разделы дисциплины | Вид СРС | Объем, ак. часов | |
|--|---|----------------------|------------------------|
| | | очная форма обучения | заочная форма обучения |
| Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционный процесс и его участники | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 4 | 10 |
| | Подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму, защите реферата | 2 | 6 |
| | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 3 | 2 |
| Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 4 | 6 |
| | Подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму, защите реферата | 2 | 6 |
| | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 3 | 2 |
| Источники финансирования инвестиционной деятельности | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 4 | 10 |
| | Подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму, защите реферата, решение задач | 2 | 6 |
| | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 3 | 2 |
| Формирование и управление инвестиционным портфелем | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 4 | 10 |
| | Подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму, защите реферата, решение задач | 2 | 10 |
| | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 3 | 2 |
| Новые формы финансирования и кредитования инвестиционной | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 4 | 11 |

| | | | |
|--|---|----|-----|
| деятельности | Подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму, защите реферата | 4 | 7 |
| | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 3 | 2 |
| Организация проектирования и подрядных отношений в строительстве | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 5 | 10 |
| | Подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму, защите реферата | 2 | 9 |
| | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов) | 3 | 2 |
| Итого | | 57 | 113 |

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

Коновалова Т.В., Коновалов А.В. Учебно-методический комплекс по дисциплине Инвестиции для бакалавров по направлению 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК - Мичуринск, 2018.

4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения

Учебная дисциплина «Инвестиции» предназначена для бакалавров, обучающихся по направлению 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК. Ее цель – дать прочные знания в области финансирования и кредитования реальных и финансовых инвестиций, основ построения инвестиционного механизма России, этапов ее становления и перспектив развития.

Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения направлено на более глубокое изучение и проработку ряда вопросов по изучаемой дисциплине. Излагаемый материал должен иметь современное звучание, логическую последовательность в изложении, указание правовых источников и исторического опыта, а также отражать наиболее значимые аспекты по поставленному вопросу.

Работа должна быть выполнена в печатном виде (на листах формата А4). По каждому вопросу предполагается изложение материала в объеме не менее 5 страниц печатного текста. В печатном варианте работа должна быть выполнена 14 шрифтом, с полуторным интервалом, шрифт TimesNewRoman.

В конце работы должен быть представлен список использованных источников в котором в обязательном порядке должны присутствовать периодические издания за предшествующий и текущий год. Общее количество источников не должно быть менее 10 наименований, включая нормативно-правовую литературу.

4.7. Содержание разделов дисциплины (модуля)

Тема 1 Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционный процесс и его участники

Финансовые, реальные, инвестиции в нематериальные активы. Валовые и чистые, краткосрочные и долгосрочные, частные, государственные, иностранные и

совместные инвестиции.

Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений: объекты и субъекты, права, обязанности и ответственность. Роль капитальных вложений в создании и совершенствовании основных фондов производственного и непроизводственного назначения.

Состав и структура капитальных вложений. Виды структуры, их динамика.

Инвестиционный процесс. Финансовые институты. Финансовые рынки.

Участники инвестиционного процесса. Государство, компании, частные лица. Типы инвесторов (институциональные и индивидуальные).

Тема 2 Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России

Инвестиционная деятельность, понятие и механизм осуществления. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Инвесторы, заказчики, исполнители работ, пользователи объектов инвестиционной деятельности.

Права и обязанности субъектов инвестиционной деятельности. Отношения между субъектами инвестиционной деятельности.

Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Регулирование условий инвестиционной деятельности. Общая характеристика экономических рычагов регулирования.

Прямое участие государства в инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений.

Государственные гарантии и защита капитальных вложений.

Ответственность субъектов инвестиционной деятельности.

Прекращение или приостановление инвестиционной деятельности.

Формы и методы регулирования инвестиционной деятельности органами местного самоуправления. Муниципальные гарантии прав субъектов инвестиционной деятельности.

Инвестиционная политика предприятий.

Тема 3 Источники финансирования инвестиционной деятельности

Инвестиционные ресурсы предприятия, компании, фирмы. Понятие. Стратегия формирования инвестиционных ресурсов. Этапы ее разработки. Определение потребности в инвестиционных ресурсах.

Источники финансирования инвестиционной деятельности. Состав и общая характеристика. Национальный доход. Фонд возмещения. Фонд потребления, использование части ранее созданного национального богатства страны. Современные состав и структура источников финансирования инвестиционной деятельности. Источники финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства.

Формирование источников финансового обеспечения капитальных вложений предприятия (фирмы). Роль собственных средств инвесторов. Состав и структура собственных источников средств. Прибыль (доход) и амортизационные отчисления — главные источники воспроизводства основных фондов предприятия. Прочие источники инвестирования.

Мобилизация внутренних ресурсов в строительстве.

Привлеченные и заемные средства предприятия-инвестора. Бюджетные ассигнования. Внебюджетные средства. Мобилизация средств путем эмиссии ценных бумаг. Виды акций, способы их выпуска предприятием. Долгосрочный банковский кредит, его роль в источниках финансирования в современных условиях. Выпуск облигаций предприятия. Внешние финансовые рынки.

Средства населения. Повышение их роли в современных условиях.

Источники финансирования финансовых вложений, особенности их формирования.

Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов. Особенности финансирования (достоинства и недостатки) за счет внутренних и внешних источников финансирования. Основные критерии оптимизации соотношения внутренних и внешних источников финансирования инвестиционной деятельности. Финансовая устойчивость компании, предприятия. Максимизация суммы прибыли при различных соотношениях внутренних и внешних источников финансирования. Расчет эффекта финансового левериджа.

Средневзвешенная цена капитала. Маржинальная (предельная) стоимость капитала.

Иностранные инвестиции. Экономическое содержание, виды. Иностранные инвестиции в РФ. Режим функционирования иностранного капитала в России. Гарантии и защита. Масштабы иностранного инвестирования в РФ.

Тема 4 Формирование и управление инвестиционным портфелем

Понятие инвестиционного портфеля. Цели формирования инвестиционного портфеля. Типы портфеля, принципы и этапы формирования. Классификация инвестиционных портфелей: по видам инвестиционной деятельности, целям инвестирования, достигнутому соответствию целям инвестирования. Их характеристика.

Формирование портфеля инвестиций с учетом принципов обеспечения реализации инвестиционной стратегии, соответствия инвестиционным ресурсам, оптимизации соотношения дохода и риска, доходности и ликвидности.

Этапы формирования и управления инвестиционным портфелем. Факторы, учитываемые при формировании инвестиционного портфеля. Доход и риск по портфелю, их определение. Диверсификация портфеля.

Модели формирования портфеля инвестиций. Оптимальный портфель.

Современная теория портфеля (Модель Марковица). Модель оценки капитальных активов (Модель Шарпа). Выбор оптимального портфеля.

Стратегия управления портфелем. Мониторинг инвестиционного портфеля.

Тема 5 Новые формы финансирования и кредитования инвестиционной деятельности

Проектное финансирование. Сущность, отличительные особенности. Виды проектного финансирования. Схемы организации проектного финансирования. Перспективы применения проектного финансирования в РФ.

Венчурное (рисковое) финансирование. Стадии и механизм рискового финансирования. Источники рискованных капитальных вложений. Роль банковского кредита. Паевой капитал. Возможности выхода молодых фирм на рынок акций. Методы стимулированных инвесторов. Развитие рискового (инновационного) финансирования в России.

Лизинг. Общая характеристика, преимущества такого метода финансирования капитальных вложений. Виды лизинга. Выбор метода финансирования: лизинг или приобретение имущества. Организация лизинговой сделки. Определение размера и трафика лизинговых платежей. Приостановление сделки. Становление лизинга в РФ.

Ипотечное кредитование. Сущность и особенности. Развитие ипотечного кредитования в РФ

6 Организация проектирования и подрядных отношений в строительстве

Роль капитального строительства в реализации капитальных вложений. Технико-экономические особенности строительства. Их влияние на организацию и финансирование капитального строительства.

Проектно-сметная документация. Порядок разработки. Состав и содержание проектно-сметной документации. Стадии проектирования. Утверждение и экспертиза проектно-сметной документации.

Особенности ценообразования в строительстве. Цена продукции строительства. Сметная стоимость строительства. Виды цен на продукцию капитального строительства. Расчетные, сметные и договорные цены. Состав свободной (договорной) цены, порядок ее определения. Проблемы ценообразования в строительстве РФ. Ресурсный метод определения стоимости строительства.

Организация подрядных отношений в строительстве. Состав организаций-заказчиков и подрядчиков. Функции заказчиков и подрядчиков. Договора подряда на капитальное строительство. Усиление их роли в условиях перехода к рыночным отношениям. Виды договоров. Преддоговорная работа. Содержание договора подряда. Поручительства и гарантии по договору. Имущественная ответственность сторон. Условия расторжения договора. Меры ответственности.

Формирование подрядного рынка. Переход к конкурсной основе заключения договоров. Подрядные торги. Анализ спроса и предложения на основе торгов.

5. Образовательные технологии

При изучении дисциплины используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентностного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно - семинарского и квазипрофессионального обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий, исследовательской проектной деятельности и мультимедийных учебных материалов.

В рамках учебного курса предусмотрены встречи со специалистами в области финансов и кредита.

Использование информационных технологий предполагает:

- умение пользоваться образовательными электронными ресурсами вуза;
- умение пользоваться электронной и голосовой почтой;
- умение пользоваться электронной библиотекой;
- умение пользоваться интернет-ресурсами.

| Вид учебных занятий | Форма проведения |
|------------------------|--|
| Лекции | презентации с использованием мультимедийных средств |
| Практические занятия | сочетание традиционной формы – выполнение практических заданий по условным и фактическим экономическим данным, оценка различных явлений и закономерностей, характеризующих инвестиционную сферу экономики и интерактивной формы (круглый стол) |
| Самостоятельная работа | традиционная форма - работа с учебной и справочной литературой, изучение материалов интернет-ресурсов, подготовка к практическим занятиям и тестированию |

6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

Основными видами дисциплинарных оценочных средств при функционировании модульно-рейтинговой системы обучения являются: на стадии рубежного рейтинга, формируемого по результатам модульного компьютерного тестирования – тестовые задания; на стадии поощрительного рейтинга, формируемого

по результатам написания и защиты рефератов по актуальной проблематике, оценки ответов обучающегося на коллоквиумах, решения задач повышенной сложности – рефераты, коллоквиум; на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи экзамена – теоретические вопросы, контролирующие теоретическое содержание учебного материала, и компетентностно - ориентированные задания, контролирующие практические навыки из различных видов профессиональной деятельности обучающегося по ОПОП данного направления, формируемые при изучении дисциплины «Инвестиции».

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Инвестиции»

| № п/п | Контролируемые темы дисциплины | Код контролируемой компетенции | Оценочное средство | |
|----------|---|--------------------------------------|--|------------------------------|
| | | | наименование | кол- во |
| 1 | Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционный процесс и его участники | ОПК-3 | Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для коллоквиума Вопросы для экзамена | 8 4 8 11 6 |
| 2 | Инвестиционная деятельность и инвестиционная политика в России | ОПК-3 | Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для коллоквиума Вопросы для экзамена | 9 4 8 10 7 |
| 3 | Источники финансирования инвестиционной деятельности | ОПК-3; ПК-8 | Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для коллоквиума Разноуровневые задачи Вопросы для экзамена | 7 4 8 5 9 17 |
| 4 | Формирование и управление инвестиционным портфелем | ПК-8 | Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для коллоквиума Разноуровневые задачи Вопросы для экзамена | 8 4 8 5 11 10 |
| 5 | Новые формы финансирования и кредитования инвестиционной деятельности | ОПК-3; ПК-8 | Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для коллоквиума Вопросы для экзамена | 8 5 8 9 5 |
| 6 | Организация проектирования и подрядных отношений в строительстве | ОПК-3; ПК-8 | Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для коллоквиума Вопросы для экзамена | 9 6 8 10 15 |

6.2. Перечень вопросов для экзамена

1. Инвестиции, их экономическая сущность и виды. (ОПК-3)
2. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений, и их роль. (ОПК-3)

3. Классификация и структура капитальных вложений. (ОПК-3)
4. Понятие инвестиционной деятельности (ОПК-3)
5. Инвестиционная политика государства. (ОПК-3)
6. Инвестиционная политика предприятия. (ОПК-3)
7. Правовые основы инвестиционной деятельности в РФ. (ОПК-3)
8. Основные черты инвестиционного климата в России. (ОПК-3)
9. Инвестиционный потенциал и инвестиционная привлекательность регионов России. (ОПК-3)
10. Объекты и субъекты, права и обязанности субъектов инвестиционной деятельности. (ОПК-3)
11. Государственное регулирование инвестиционной деятельности. (ОПК-3)
12. Государственные гарантии прав субъектов инвестиционной деятельности и защита инвестиций. (ОПК-3)
13. Источники финансирования капитальных вложений, их состав. (ОПК-3; ПК-8)
14. Структура источников финансирования капитальных вложений на современном этапе. (ОПК-3; ПК-8)
15. Сфера применения, формы и порядок представления бюджетных ассигнований. (ОПК-3; ПК-8)
16. Собственные средства предприятий. (ОПК-3; ПК-8)
17. Амортизационная политика. (ОПК-3; ПК-8)
18. Заемные и привлеченные средства инвесторов. (ОПК-3; ПК-8)
19. Средства населения. Повышения их роли в современных условиях (ОПК-3; ПК-8)
20. Оптимизация структуры источников финансирования капитальных вложений. (ОПК-3; ПК-8)
21. Иностранные инвестиции. Понятие, виды. (ОПК-3; ПК-8)
22. Масштабы иностранных инвестиций в экономику РФ. (ОПК-3; ПК-8)
23. Оценка эффективности инвестиций в акции и облигации. (ОПК-3; ПК-8)
24. Понятие инвестиционного портфеля. (ПК-8)
25. Цели и принципы формирования инвестиционного портфеля. (ПК-8)
26. Современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач при выборе экономических решений по формированию инвестиционных портфелей. (ПК-8)
27. Портфель реальных инвестиций, этапы формирования. (ПК-8)
28. Портфель ценных бумаг, этапы формирования. (ПК-8)
29. Основные инструменты рынка ценных бумаг (акции, облигации). Производные ценные бумаги. (ПК-8)
30. Общая характеристика инвестиционного рынка, его конъюнктура на современном этапе. (ПК-8)
31. Инвестиционные качества ценных бумаг и методы их оценки. (ПК-8)
32. Оценка эффективности финансовых инвестиций в различные инструменты фондового рынка. Общая характеристика. (ПК-8)
33. Проектное финансирование, сущность и отличительные особенности. (ОПК-3; ПК-8)
34. Лизинг как формы финансирования капитальных вложений. (ОПК-3; ПК-8)
35. Ипотечное кредитование, сущность и особенности. (ОПК-3; ПК-8)
36. Понятие венчурного финансирования (ОПК-3; ПК-8)
37. Формы прямого участия государства в инвестиционной деятельности. (ОПК-3; ПК-8)
38. Инвестиционный проект. Понятие, содержание, фазы развития, их характеристика. (ОПК-3; ПК-8)
39. Прединвестиционные исследования, стадии и содержание. (ОПК-3; ПК-8)
40. Бизнес-план инвестиционного проекта, его назначение и содержание. (ОПК-3; ПК-8)

41. Принципы оценки инвестиционных проектов. (ОПК-3; ПК-8)
42. Возможности применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач при принятии инвестиционных решений. Виды инвестиционных рисков и методы их оценки. (ОПК-3; ПК-8)
43. Инвестиционные ресурсы предприятия (фирмы, компании). (ОПК-3; ПК-8)
44. Проектно-сметная документация, порядок её разработки, состав, экспертиза и утверждение. (ОПК-3; ПК-8)
45. Роль инструментальных средств для обработки экономических данных в оценке инвестиционной привлекательности предприятия. (ОПК-3; ПК-8)
46. Методы определения стоимости строительной продукции. (ОПК-3; ПК-8)
47. Сметная строительной продукции. (ОПК-3; ПК-8)
48. Свободная договорная цена. (ОПК-3; ПК-8)
49. Способы осуществления строительно-монтажных работ. (ОПК-3; ПК-8)
50. Организация подрядных отношений в строительстве. Функции заказчика и подрядчика. (ОПК-3; ПК-8)
51. Договоры подряда, их виды и содержание, порядок заключения. (ОПК-3; ПК-8)
52. Формирование подрядного рынка в РФ. (ОПК-3; ПК-8)
53. Подрядные торги. (ОПК-3; ПК-8)
54. Методы финансирования капитальных вложений. Общая характеристика, сфера применения. (ОПК-3; ПК-8)
55. Финансирование капитальных вложений за счёт собственных средств. (ОПК-3; ПК-8)
56. Роль бюджетной, налоговой и амортизационной политики в укреплении принципов самофинансирования. (ОПК-3; ПК-8)
57. Акционирование как метод инвестирования. Оценка метода. (ОПК-3; ПК-8)
58. Облигационные займы как универсальное средство привлечения финансовых ресурсов. Преимущество и недостатки методов с позиции предприятия-эмитента. (ОПК-3; ПК-8)
59. Долгосрочное кредитование капитальных вложений. Опыт и современная практика коммерческих банков. (ОПК-3; ПК-8)
60. Бюджетный и налоговый методы финансирования капитальных вложений. (ОПК-3; ПК-8)

6.3. Шкала оценочных средств

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые студентами в процессе изучения дисциплины, оцениваются в рейтинговых баллах. Учебная дисциплина имеет итоговый рейтинг -100 баллов, который складывается из рубежного (40 баллов), промежуточного – (50 баллов) и поощрительного рейтинга (10 баллов). Итоговая оценка знаний обучающегося по дисциплине определяется на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти балльную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

| Уровни освоения компетенций | Критерии оценивания | Оценочные средства (кол-во баллов) |
|--|--|--|
| Продвинутый (75 -100 баллов) «отлично» | –знание учебного материала из разных разделов дисциплины с раскрытием сущности инвестиционных правоотношений; - полное знание инструментальных средства для обработки экономических данных, способов расчета аналитических показателей, подходов по обоснованию полученных выводов; - систематические знания возможностей по автоматизации и | тестовые задания (30-40 баллов); реферат (коллоквиум) (7-10 баллов); вопросы для экзамена (38-50 баллов) |

| | | |
|--|--|---|
| | <p>алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в сфере инвестиций с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения;</p> <p>- уметь использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов;</p> <p>–умение ясно, логично и грамотно излагать изученный материал, производить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений, обоснований.</p> | |
| <p>Базовый (50 -74 балла) – «хорошо»</p> | <p>–знание основных теоретических и методических положений по изученному материалу;</p> <p>- отдельные пробелы знания необходимые инструментальные средства для обработки экономических данных, способы расчета аналитических показателей, подходы по обоснованию полученных выводов;</p> <p>- пробелы знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения;</p> <p>- в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов;</p> <p>- хорошее владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию,</p> | <p>тестовые задания (20-29 баллов); реферат (коллоквиум) (5-8 баллов) вопросы для экзамена (25-37 балл)</p> |

| | | |
|---|--|--|
| | <p>передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации;</p> <p>–умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстрации теоретических положений;</p> | |
| <p>Пороговый (35 - 49 баллов) – «удовлетворительно»</p> | <ul style="list-style-type: none"> - общие, но не структурированные знания о необходимых инструментальных средствах для обработки экономических данных, способах расчета аналитических показателей, подходов по обоснованию полученных выводов; - не систематическое умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуации в области инвестиций, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов; - удовлетворительное владение инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, в сфере инвестиционной деятельности; – удовлетворительное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; - недостаточным опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач в области инвестиций | <p>тестовые задания (14-19 баллов); реферат (коллоквиум) (3-6 баллов); вопросы для экзамена (18-24 баллов)</p> |
| <p>Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) – «неудовлетворительно»</p> | <ul style="list-style-type: none"> - фрагментарные знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в сфере инвестиций с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения; - недостаточное умение выбирать и использовать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной | <p>тестовые задания (0-13 баллов); реферат, коллоквиум (0-4 балла); вопросы для экзамена (0-17 баллов)</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>задачей; осуществлять вычислительные аналитические процедуры и интерпретацию их результатов; обосновывать полученные выводы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - поверхностное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; - неумение применять программное обеспечение для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера в сфере инвестиционного проектирования; - недостаточное владение инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, расчетными и аналитическими навыками при формировании и управлении инвестиционным портфелем; - незнание терминологии дисциплины; приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом затрагивающей некоторые аспекты программного материала; - на этом уровне обучающийся не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять полученную информацию. | |
|--|--|--|

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1 Основная учебная литература

1. Организация инвестиционной деятельности в АПК: учебник для бакалавров // под ред. Нечаева В.И.- М.: Юрайт, 2018.- 488 с. - Режим доступа: [https://https://lanbook.com](https://lanbook.com). – Загл. с экрана
2. Теплова Т.В. Инвестиции в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. В. Теплова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 409 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01818-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/434189> - Загл. с экрана

3. Теплова Т.В. Инвестиции в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. В. Теплова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 382 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534- 01820-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/434190> – Загл. с экрана

7.2. Дополнительная учебная литература

1. Аскинадзи В. М. Инвестиции : учебник для бакалавров / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 422 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3431-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/425849> – Загл. с экрана

2. Леонтьев В. Е. Инвестиции : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Е. Леонтьев, В. В. Бочаров, Н. П. Радковская. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 455 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3957-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/487916> – Загл. с экрана

7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат). Электронный ресурс <http://www.gks.ru/>

2. Сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Тамбовской области (Тамбовстат). Электронный ресурс. Режим доступа: <http://tmb.gks.ru/>

3. www.garant.ru - справочно-правовая система «ГАРАНТ»

4. www.consultant.ru - справочно-правовая система «Консультант Плюс»

5. www.minfin.ru – официальный сайт Министерства финансов РФ

6. www.nalog.ru – официальный сайт ФНС РФ

7. www.ach.gov.ru – официальный сайт счетной палаты РФ

8. www.rg.ru – сайт Российской газеты

9. База данных информационной системы «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <http://window.edu.ru>

10. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <http://e.lanbook.com>

11. Национальный цифровой ресурс «Рукопт» - межотраслевая электронная библиотека на базе технологии Контекстум <http://www.ruscont>

12. Электронная библиотечная система Российского государственного аграрного заочного университета <http://ebs.rgazu.ru>

7.4 Методические указания по освоению дисциплины

Учебно-методический комплекс по дисциплине «Инвестиции» для обучающихся направления 38.03.01 Экономика для всех форм обучения/ Т.В. Коновалова, А.В. Коновалов.– Мичуринск.- 2018.

7.5. Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.5.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных

1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)
2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)
3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)
4. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 07.04.2023 № б/н)
5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (<http://ebs.rgazu.ru/>) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)
6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Рукопт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (<https://rucont.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)
7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)
8. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<https://vernadsky-lib.ru/>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
10. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскочечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (<https://www.tambovlib.ru>) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.5.2. Информационные справочные системы

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)
2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

7.5.3. Современные профессиональные базы данных

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)

2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU – российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования - <https://elibrary.ru/>

3. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru/>

4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики - <https://rosstat.gov.ru/opendata>

5. Профессиональная база данных по банковскому праву - Режим доступа: <http://www.karta-smi.ru/5602>

6. Профессиональная база данных Государственного научно-исследовательского института информационных технологий и телекоммуникаций. - Режим доступа: <http://www.informika.ru>

7. Профессиональная база данных Министерства финансов РФ. - Режим доступа: <https://www.minfin.ru/ru/statistics>

8. Профессиональная база данных Центрального банка РФ. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru/statistics>

7.5.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

| № | Наименование | Разработчик ПО (правообладатель) | Доступность (лицензионное, свободно распространяемое) | Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии) | Реквизиты подтверждающего документа (при наличии) |
|---|---|--|---|---|---|
| 1 | MicrosoftWindows, OfficeProfessional | MicrosoftCorporation | Лицензионное | - | Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно |
| 2 | Антивирусное программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity для бизнеса | АО «Лаборатория Касперского» (Россия) | Лицензионное | https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165 | Сублицензионный договор с ООО «Софттекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023 |
| 3 | МойОфисСтандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru) | ООО «Новые облачные технологии» (Россия) | Лицензионное | https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444 | Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 0364100000819000012 срок действия: бессрочно |
| 4 | Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiat.ru) | АО «Антиплагиат» (Россия) | Лицензионное | https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186 | Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 17.04.2023 № 6627, срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024 |
| 5 | AcrobatReader - просмотр документов PDF, DjVU | AdobeSystems | Свободно распространяемое | - | - |

| | | | | | |
|---|---|------------------|----------------------------------|---|---|
| 6 | FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVU | FoxitCorporation | Свободно распространяемо е | - | - |
|---|---|------------------|----------------------------------|---|---|

7.5.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. www.minfin.ru – официальный сайт Министерства финансов РФ
2. www.nalog.ru – официальный сайт ФНС РФ
3. www.ach.gov.ru – официальный сайт счетной палаты РФ
4. www.roskazna.ru – официальный сайт Казначейства России

7.5.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

1. LMS-платформа Moodle
2. Виртуальная доска Миро: miro.com
3. Виртуальная доска SBoard <https://sboard.online>
4. Виртуальная доска Padlet: <https://ru.padlet.com>
5. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
8. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello <http://www.trello.com>

7.5.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

| № | Цифровые технологии | Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии | Формируемые компетенции |
|----|---------------------|--|-------------------------|
| 1. | Облачные технологии | Лекции Практические занятия | ОПК-3, ПК-8 |
| 2. | Большие данные | Лекции Практические занятия | ПК-8 |

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные занятия с обучающимися проводятся в закреплённых за кафедрой финансов и бухгалтерского учета в аудиториях, а также в других аудиториях университета согласно расписанию.

В компьютерных классах кафедры занятия проводятся на компьютерах с применением статистических функций и инструментов анализа табличного процессора MS Excel.

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа |
|--|--|---|
| Аудитории для практических и лабораторных занятий (Интернациональн | Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Мб, монитор 19" АОС инв. №2101045286 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Мб, монитор 19" АОС инв. №2101045288 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, | № лицензии 49413124: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010 Справочно-правовая система «Гарант» (договор на услуги |

| | | |
|-----------------------|--|--|
| <p>ая 101. 1/312)</p> | <p>опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045289 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045291 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045292 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045293 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045295 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045296 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045297 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045299 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045300 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045302 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045303</p> | <p>по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023) Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481/13900/ЭС) Project Expert 7 (Договор №0354/1П-06 от 18.12.2012)</p> |
|-----------------------|--|--|

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1327 от 12 ноября 2015 г.

Составители:

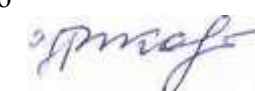
профессор кафедры финансов и бухгалтерского учета, к.э.н. Т.В. Коновалова



доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета, к.э.н. А.В. Коновалов



Рецензент: Карамнова Н.В., зав. кафедрой управления и делового администрирования, д.э.н., профессор



Программа рассмотрена на заседании кафедры Финансы и кредит протокол № 6 от «15» января 2016 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления

протокол № 6 от «19» января 2016 г.

Программа утверждена Решением Учебно -методического совета университета Протокол № 5 от «21» января 2016 года

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры Финансы и кредит протокол № 11 от «6» июня 2016 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления

протокол № 11 от «14» июня 2016 г.

Программа утверждена Решением Учебно - методического совета университета протокол № 10 от «20» июня 2016 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры Финансы и кредит протокол № 9 от «11» апреля 2017 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления

протокол № 9 от «18» апреля 2017 г.

Программа утверждена Решением Учебно- методического совета университета протокол № 8 от «20» апреля 2017 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 3 от «5» апреля 2018 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления

протокол № 9 от «17» апреля 2018 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от «26» апреля 2018 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол №7 от «20» марта 2019г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «23» апреля 2019г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «25» апреля 2019г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол №9 от «18» апреля 2020г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «21» апреля 2020г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «23» апреля 2020г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол №9 от «14» апреля 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №8 от «20» апреля 2021 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от «22» апреля 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 8 от «12» апреля 2022 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №8 от «19» апреля 2022 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от «21» апреля 2022 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 12 от «09» июня 2023 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 10 от «20» июня 2023 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от «22» июня 2023 г.