

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

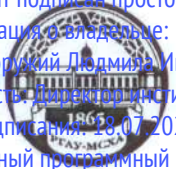
ФИО: Хоружий Людмила Ивановна

Должность: Директор института экономики и управления АПК

Дата подписания: 28.07.2023 14:36:55

Уникальный программный ключ:

1e90b132d9b04dce67585160b015dddf2cb1e6a9



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт Экономики и управления АПК
Кафедра финансов

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института экономики и
управления АПК

д.э.н., профессор Хоружий Л.И.

“ 10 ” 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.В.ДВ.06.01 Государственная инвестиционная политика в обеспечении
экономической безопасности**

для подготовки экономистов

ФГОС ВО

Специальность 38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической
безопасности

Курс 5


Семестр 10

Форма обучения: очная

Год начала подготовки 2021

Москва, 2021

Разработчик: Зарук Н.Ф., д.э.н., профессор


« 26 » 08 2021 г.

Рецензент: Чутчева Ю.В., д.э.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)


(подпись)
« 27 » 08 2021 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности **38.05.01 Экономическая безопасность** и учебного плана 2021 года начала подготовки

Программа обсуждена на заседании кафедры финансов протокол № 1 от «30» 08 2021 г.

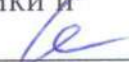
Зав. кафедрой финансов Костина Р.В., к.э.н., профессор


(подпись)
« 30 » 08 2021 г.


Согласовано:

Председатель учебно-методической комиссии института экономики и управления АПК Корольков А.Ф., к.э.н., доц.

протокол № 1 от «10» 09 2021 г.


(подпись)
« 10 » 09 2021 г.

И.о. заведующего выпускающей кафедрой экономической безопасности, анализа и аудита Гупалова Т.Н., к.э.н., доцент


(подпись)
« 30 » 08 2021 г.

/Зав.отделом комплектования ЦНБ

 Еремова Е.П.

Содержание

1 ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	3
3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	4
4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	4
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ ПО СЕМЕСТРАМ	4
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4.3 ЛЕКЦИИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	10
4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины	14
5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	16
6 ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	19
6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности	19
Перечень вопросов и задач, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет)	28
6.2 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ	41
7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	42
7.1. Основная литература.....	42
7.2. Дополнительная литература	43
7.3 Нормативные правовые акты	43
7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям	44
8 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	45
9 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ	46
10 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	47
11 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	48
Виды и формы отработки пропущенных занятий.....	51
12 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	51

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
Б1.В.ДВ.06.01 Государственная инвестиционная политика в обеспечении
экономической безопасности
для подготовки экономистов по специальности 38.05.01 Экономическая
безопасность
по специализации: Экономико-правовое обеспечение экономической
безопасности

Цель освоения дисциплины: является приобретение обучающимися основополагающих знаний, умений и навыков в области инвестиционной политики и инвестиционных рисков для оценки эффективности формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов с позиции экономической безопасности в условиях цифровой трансформации.

Место учебной дисциплины в учебном плане: дисциплина включена в вариативную часть (дисциплина по выбору) учебного плана по специальности **38.05.01 Экономическая безопасность** дисциплина осваивается в 10 семестре.

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: ПК-24, ПСК- 9.

Краткое содержание дисциплины: Разделы дисциплины в комплексе содержат изучение теоретических основ инвестиционной политики в целом и в АПК в условиях цифровой трансформации. Рассматриваются экономическая сущность и формы инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционного процесса и формирование инвестиционной политики в цифровой экономике. Государственное регулирование инвестиционного процесса страны, инвестиционная политика и инвестиционные риски. Рассмотрена инвестиционная политика в условиях цифровой трансформации на микроуровне: инвестиции в реальные и финансовые активы. Представлены этапы разработки реальных инвестиционных проектов в форме бизнес-планов. Рассматриваются показатели оценки эффективности реальных инвестиционных проектов и инвестиций в финансовые активы организаций АПК. Раскрывается сущность управления инвестиционным портфелем и инвестиционными рисками на предприятии. Рассматриваются этапы формирования инвестиционной стратегии организации и источники финансирования инвестиционной деятельности организаций АПК.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы или 108 часов, в том числе 4 часа практическая подготовка.

Промежуточный контроль: зачет.

1 ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: является приобретение обучающимися основополагающих знаний, умений и навыков в области инвестиционной политики и инвестиционных рисков для оценки эффективности формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов с позиции экономической безопасности в условиях цифровой трансформации.

Задачами изучения дисциплины «**Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности**» являются:

- приобретение знаний о сущности инвестиций и инвестиционной политики, инвестиционных рисков и инвестиционного рынка, законодательной базы инвестиционной деятельности в условиях цифровой трансформации;

- формирование понимания долгосрочных направлений, тенденций и целей инвестиционной политики государства и предприятий в условиях цифровой трансформации,

- формирование конструктивного созидательного мышления, позволяющего творчески подходить к решению задач разработки и реализации эффективной инвестиционной стратегии на всех уровнях руководства национальной экономикой;

- выработка умений и навыков анализировать факторы, определяющие инвестиционную политику и инвестиционную стратегию в условиях цифровой трансформации;

- выбирать ключевые объекты инвестирования и направления инвестиционной деятельности;

- умение принимать инвестиционные решения на основе оценки эффективности инвестиционной деятельности и рисков;

- владеть методиками составления инвестиционных проектов и инвестиционных бизнес-планов;

умение управлять реальными и финансовыми инвестициями и инвестиционным портфелем в цифровой экономике.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Дисциплина «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» включена в перечень дисциплин по выбору вариативной части учебного плана. Дисциплина «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» являются дисциплины: «Финансовая

безопасность организаций АПК», «Финансовая политика организаций АПК», «Рынок ценных бумаг», «Оценка рисков».

Знания и навыки, полученные в процессе изучения дисциплины «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» могут будут использованы студентами при написании выпускной квалификационной работы.

Особенностью дисциплины является прикладная направленность и позволяет применять полученные знания при разработке и контроле безопасности инвестиционных стратегий, инвестиционной политики и решении повседневных практических задач в области управления инвестиционной деятельностью государства и в организациях различного типа – частных и государственных, российских и международных.

Развитие цифровых навыков у специалистов гарантирует их высокую востребованность на рынке труда.

Рабочая программа дисциплины «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональной (ПК) компетенции и профессионально-специализированной (дополнительной) компетенции, представленных в таблице 1.

4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы (108 часов, в том числе 4 часа практическая подготовка), их распределение по видам работ (семестрам) представлено в таблице 2.

Таблица 1

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			Знать	Уметь	Владеть
8	ПК-24	способностью оценивать эффективность формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов, выявлять и пресекать нарушения в сфере государственных и муниципальных финансов	а) знать законы и нормативно-правовые акты по эффективному управлению государственными инвестициями на макро- и мезо уровнях в обеспечении экономической безопасности; б) методологию анализа инвестиционной привлекательности государств, отраслей для обеспечения эффективного распределения государственных и муниципальных финансовых ресурсов в целях экономической безопасности. в) методы формирования, распределения и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов с целью инвестирования	а) проводить анализ эффективности инвестиционной политики и инвестиционных проектов в целях обеспечения экономической безопасности; б) проводить оценку инвестиционной привлекательности на макро- и мезоуровне в целях обеспечения эффективного распределения государственных и муниципальных финансовых ресурсов; в) пользоваться информационно-правовыми базами, цифровыми технологиями, навигаторами, поисковыми системами сети Интернет.	а) навыками анализа происходящих процессов в сфере инвестиционного развития и инвестиционной политики в Российской Федерации, регионах, муниципалитетах выявления тенденций инвестиционного развития в цифровой экономике и принятия на этой основе эффективных управленческих решений в обеспечении экономической безопасности; б) методикой оценки инвестиционной привлекательности на макро- и мезоуровне в целях обеспечения эффективного распределения государственных и муниципальных финансовых ресурсов; в) методами формирования, распределения и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов с целью инвестирования
9	ПСК-9	Способностью определять механизмы минимизации	а) основные методы инвестиционного анализа с	а) самостоятельно находить, систематизировать и	а) всеми современными методами анализа

		<p>рисков экономической безопасности организаций АПК</p>	<p>целью выявления рисков и угроз экономической безопасности; б) основные принципы формирования инвестиционной политики и стратегии с учетом рисков и обеспечения экономической безопасности на основе цифровых технологий.</p>	<p>анализировать информацию об инвестиционном рынке с использованием цифровых информационных платформ; б) рассчитывать стоимость каждого инвестиционного продукта, выбирать инструменты для построения различных стратегий, анализировать и оценивать значения рисков, связанные с применением того или иного продукта с учетом обеспечения экономической безопасности организаций АПК.</p>	<p>статистических данных по инвестиционной привлекательности организаций АПК с использованием цифровых технологий; б) методологией определения стратегической финансовой и инвестиционной позиции государства на макро- и макро уровнях в процессе принятия стратегических решений с учетом рисков в обеспечении экономической безопасности организаций АПК.</p>
--	--	--	--	--	---

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час./*	в т.ч. по семестрам № 10/*
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	108/4	108/4
1. Контактная работа:	54,25/4	54,25/4
Аудиторная работа	54,25/4	54,25/4
в том числе:		
лекции (Л)	22	22
практические занятия (ПЗ)	32/4	32/4
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25	0,25
2. Самостоятельная работа (СРС)	53,75	53,75
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, научным дискуссиями т.д.)	20,75	20,75
Подготовка к деловым играм	12	12
Подготовка кейсовых заданий	12	12
Подготовка к зачету	9	9
Вид промежуточного контроля:	Зачет	

* в том числе практическая подготовка.

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего/*	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа (СР)
		Л	ПЗ/*	ПКР	
Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК	16	4	4	–	8
Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК	32	8	12	–	12
Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК	34,75/ 4	6	14/4	–	14,75
Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК.	16	4	2	–	10
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25			0,25	
Подготовка к зачету	9	-	-	–	9
Итого по дисциплине:	108/4	22	32/4	0,25	53,75

* в том числе практическая подготовка.

Содержание разделов дисциплины

Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК

Тема 1: Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности России в условиях цифровой трансформации

Экономическая сущность инвестиций в условиях цифровой трансформации в обеспечении экономической безопасности. Развитие инвестиционной деятельности в России в условиях цифровой трансформации в целях обеспечения экономической безопасности. Нормативно-законодательные акты, регламентирующие инвестиционные процессы в государстве для обеспечения экономической безопасности. Развитие инвестиционного рынка России.

Тема 2: Государственное регулирование инвестиционного процесса страны с целью обеспечения экономической безопасности

Инвестиционный процесс: основные понятия и показатели в целях обеспечения экономической безопасности. Общая оценка инвестиционной ситуации в

России. Методы государственного воздействия на инвестиционный процесс с целью обеспечения экономической безопасности. Регулирование иностранных инвестиций.

Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК

Тема 3: Сущность и цели государственной инвестиционной политики и влияние инвестиционных рисков в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности

Сущность и цели государственной инвестиционной политики в целях обеспечения экономической безопасности. Формирование государственных инвестиционных программ. Политика формирования и использования бюджета развития Российской Федерации. Предоставление государственных гарантий в целях обеспечения экономической безопасности. Порядок проведения инвестиционных конкурсов.

Тема 4. Инвестиционная стратегия, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК

Понятие и роль инвестиционной стратегии в эффективном управлении деятельностью предприятия, с целью обеспечения экономической безопасности. Принципы и основные этапы разработки инвестиционной стратегии. Формирование стратегических целей инвестиционной деятельности. Обоснование стратегических направлений и форм инвестиционной деятельности. Определение стратегических направлений формирования инвестиционных ресурсов.

Тема 5: Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность государства, отраслей и организаций АПК

Инвестиционный климат и пути его улучшения. Инвестиционная привлекательность отраслей. Цели и направления инвестиционной стратегии в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК.

Тема 6: Инвестиционные риски

Инвестиционные риски на макро и микро уровнях. Факторы, влияющие на инвестиционные риски. Модели снижения инвестиционных рисков.

РАЗДЕЛ 3. ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОЛИТИКА В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ НА МИКРОУРОВНЕ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ АПК

Тема 7: Политика предприятий АПК в отношении инвестиций в реальные активы в обеспечении экономической безопасности в цифровой экономике

Формы реальных инвестиций. Этапы формирования политики реального инвестирования с целью обеспечения экономической безопасности в цифровой экономике. Инвестиционное проектирование.

Структура инвестиционного проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов в целях обеспечения экономической безопасности.

Тема 8: Политика предприятия АПК в отношении финансовых инвестиций

Общая характеристика финансовых инвестиций. Формы финансовых инвестиций. Этапы формирования политики финансового инвестирования. Оценка эффективности финансовых инструментов инвестирования в целях обеспечения экономической безопасности. Портфельная политика предприятия.

Тема 9: Управление инвестиционными рисками на предприятии в цифровой экономике

Классификация рисков инвестиционной деятельности. Процесс регулирования инвестиционных рисков в цифровой экономике. Разработка мероприятий по снижению рисков в целях обеспечения экономической безопасности.

Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК.

Тема 10. Источники финансирования инвестиций. Политика государства в отношении внутренних источников финансирования инвестиций. Собственные источники финансирования. Бюджетное финансирование. Банковский кредит. Средства населения. Политика государства в отношении внешних источников финансирования инвестиций.

4.3 Лекции, практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций, практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ раздела	№ и название практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/в том числе практическая подготовка
1	Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК				8
2	Тема 1. Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционная политика России в условиях цифровой трансформации	Лекция №1 Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности России в условиях цифровой трансформации	ПК-24	Научная дискуссия Тестирование	2
		Практическое занятие № 1 Научная дискуссия по теме: <i>«Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционная политика России в условиях цифровой трансформации»</i>	ПК-24		2

№ п/п	№ раздела	№ и название практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/в том числе практическая подготовка
	Тема 2 Государственное регулирование инвестиционного процесса страны с целью обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК	Лекция №2 Государственное регулирование инвестиционного процесса страны с целью обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК Практическое занятие № 2 Структурированный кейс «Анализ инвестиционного процесса и инвестиционного рынка отрасли целью обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК»	ПК-24 ПК-24	Защита кейса	2 2
3	Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности				20
4	Тема 3 Сущность и цели государственной инвестиционной политики и влияние инвестиционных рисков в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК	Лекция №3 Сущность и цели государственной инвестиционной политики и влияние инвестиционных рисков в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК Практическое занятие № 3 Групповые дискуссии по теме: « <i>Инвестиционный рынок его оценка и прогнозирование с использованием цифровых технологий в обеспечении экономической безопасности отраслей и организаций АПК</i> »	ПК-24, ПСК-9 ПК-24, ПСК-9	Научная дискуссия	2 2

№ п/п	№ раздела	№ и название практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/в том числе практическая подготовка
	Тема 4 Инвестиционная стратегия, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК	Лекция № 4 Инвестиционная стратегия, обеспечивающая экономическую безопасность государства Практическое занятие № 4 Структурированный кейс по теме: «Разработка инвестиционной стратегии развития отрасли»	ПСК-9 ПСК-9	Защита кейса.	2 4
5	Тема 5 Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК	Лекция № 5 Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК Практическое занятие № 5 Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК	ПК-24, ПСК-9 ПК-24, ПСК-9	Научная дискуссия	2 2
6	Тема 6 Инвестиционные риски	Лекция № 6 Инвестиционные риски Практическое занятие № 6 Ситуационные задания по теме: «Оптимизация инвестиционных рисков»	ПСК-9 ПСК-9	1. Решение ситуационных задач 2. Тестирование по разделу 2	2 4
7	Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК				18/4
	Тема 7 Политика предприятия в отношении инвестиций в реальные активы в обеспечении	Лекция № 7 Политика предприятия в отношении инвестиций в реальные активы в обеспечении экономической безопасности в цифровой экономике	ПК-24 ПСК-9		2

№ п/п	№ раздела	№ и название практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/в том числе практическая подготовка
8.	экономической безопасности в цифровой экономике	Практическое занятие № 7 Деловая игра: <i>«Разработка инвестиционной стратегии организации в обеспечении ее экономической безопасности в цифровой экономике»</i>	ПК-24 ПСК-9	Выступление команд с презентациями Тестирование	4/2
		Практическое занятие № 8 Структурированный кейс: <i>«Анализ показателей эффективности инвестиционного проекта»</i>	ПК-24 ПСК-9	Защита кейса по составлению бизнес-плана предприятия с использованием программных продуктов	4/2
9.	Тема 8 Политика предприятия в отношении финансовых инвестиций	Лекция № 8 Политика предприятия в отношении финансовых инвестиций	ПК-24, ПСК-9		2
		Практическое занятие № 9 Формирование инвестиционного портфеля с использованием реальных и финансовых инвестиций	ПК-24, ПСК-9	1. Решение ситуационных задач 2. Тестирование	2
10.	Тема 9 Управление инвестиционными рисками на предприятии в цифровой экономике	Лекция № 9 Управление инвестиционными рисками на предприятии в цифровой экономике	ПСК-9		2
		Практическое занятие № 10 <i>Управление инвестиционными рисками на предприятиях АПК в цифровой экономике</i>	ПСК-9	Научная дискуссия	2
Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК					8
11	Тема 10. Источники финансирования инвестиций в целях обеспечения экономической	Лекция №10 Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности	ПК-24, ПСК-9		4
				Научная	2

№ п/п	№ раздела	№ и название практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/в том числе практическая подготовка
	безопасности организаций АПК.	организаций АПК. Практическое занятие № 11 <i>1.Групповая дискуссия по теме: «Источники финансирования инвестиций»</i>	ПК-24, ПСК-9	дискуссия Тестирование	
12		Практическое занятие № 12 <i>Контрольная работа №1</i>	ПК-24, ПСК-9	Выполнение контрольной работы	2

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Формируемые компетенции
Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК			
1.	Тема 1. Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности в России в условиях цифровой трансформации	1. Развитие инвестиционной деятельности в России в условиях цифровой трансформации 2. Формирование инвестиционного рынка 3. Действующие государственные гарантии прав субъектов инвестиционной деятельности. 4. Факторы, оказывающие влияние на инвестиционный климат в стране 5. Значение инвестиционной политики организации	ПК-24
2.	Тема 2. Государственное регулирование инвестиционного процесса страны с целью обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК	1. В чем заключается сущность государственного регулирования инвестиционного процесса 2. Каковы цели и задачи государственного регулирования инвестиций. 3. Какими путями достигается задача создания благоприятных условий для развития инвестиционной деятельности в стране. 4. Каковы формы прямого участия государства в инвестиционной деятельности. 5. Как осуществляется контроль за целевым и эффективным использованием инвестиционных ресурсов бюджета.	ПК-24

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Формируемые компетенции
		6. Каковы основные направления технической политики государства в сфере инвестирования организаций АПК.	
Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК			
3.	Тема 3. Сущность и цели государственной инвестиционной политики и влияние инвестиционных рисков в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК	1. Формирование государственных инвестиционных программ в цифровой экономике 2. Принципы формирования инвестиционной политики государства и методы ее безопасности 3. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной политики в современных условиях	ПК-24, ПСК-9
4.	Тема 4. Инвестиционная стратегия, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК	1. Основные принципы формирования инвестиционной стратегии, обеспечивающей экономическую безопасность государства 2. Инвестиционная стратегия государства в современный период 3. Основные принципы инвестиционно-инновационной стратегии развития сельского хозяйства 4. Особенности формирования инвестиционных программ для АПК при выборе стратегии устойчивого роста	ПСК-9
5.	Тема 5. Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК	1. Инвестиционная привлекательность отраслей экономики. Жизненный цикл отрасли, его стадии. 2. Показатели инвестиционной привлекательности регионов. 3. Инвестиционная привлекательность отдельных предприятий, компаний и фирм. Жизненный цикл предприятия и его стадии. 4. Показатели оценки инвестиционной привлекательности предприятий АПК.	ПК-24, ПСК-9
6.	Тема 6. Инвестиционные риски	1. Модель оптимизации инвестиционных рисков в России и за рубежом	ПСК-9
Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК			
7.	Тема 7. Политика	1. Сущность оценки финансовой	ПК-24

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Формируемые компетенции
	предприятия в отношении инвестиций в реальные активы в обеспечении экономической безопасности в цифровой экономике	<p>состоятельности инвестиционных проектов.</p> <p>2. Критерии стандартизации инвестиционных проектов.</p> <p>3. Структура бизнес-плана.</p> <p>4. Основные этапы разработки бизнес плана инвестиционного проекта</p> <p>5. Прогноз денежных потоков инвестиционных проектов.</p>	ПСК-9
8.	Тема 8. Политика предприятия в отношении финансовых инвестиций	<p>1. Формирование инвестиционного портфеля с использованием реальных и финансовых инвестиций</p> <p>2. Цели формирования и классификацию инвестиционных портфелей.</p> <p>3. Принципы и последовательность формирования инвестиционных портфелей.</p> <p>4. Методы управления инвестиционным портфелем.</p> <p>5. Сущность портфельной теории Г. Марковица.</p> <p>6. Содержание параметров модели CAPM.</p>	ПК-24, ПСК-9
9.	Тема 9 Управление инвестиционными рисками на предприятии в цифровой экономике	<p>1. Основные виды рисков, сопутствующие инвестиционной деятельности.</p> <p>2. Основные этапы управления рисками</p> <p>3. Методы управления инвестиционными рисками.</p> <p>4. Качественные методы анализа рисков.</p> <p>5. Имитационное моделирование рисков.</p>	ПСК-9
Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК			
10.	Тема 10. Источники финансирования инвестиций в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК	<p>1. Собственные и заемные источники финансирования инвестиционной деятельности и риски их использования</p> <p>2. Виды финансирования инвестиций (самофинансирование, акционерное финансирование, бюджетное финансирование, ипотечное финансирование, кредитное финансирование, лизинг, венчурное финансирование, проектное финансирование).</p> <p>3. Роль и место банковского кредита в источниках финансирования инвестиций.</p> <p>4. Особенности правового регулирования лизинговых отношений.</p> <p>5. Сущность частно-государственных инвестиций, их роль и место в современных условиях.</p>	ПК-24, ПСК-9

5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий	
Раздел 1. . Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК			
1.	<p>Тема 1. Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционная политика России в условиях цифровой трансформации</p> <p>Практическое занятие № 1</p> <p>Научная дискуссия</p> <p>Экономическая сущность инвестиций.</p> <p>Развитие инвестиционной деятельности в России</p> <p>Общая оценка инвестиционной ситуации в России в условиях цифровой трансформации</p>	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)
2.	<p>Тема 2 Государственное регулирование инвестиционного процесса страны с целью обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК</p> <p>Практическое занятие № 2</p> <p>Структурированный кейс «Анализ инвестиционного процесса и инвестиционного рынка отрасли целью обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК»</p>	ПЗ	Кейс-технологии (Структурированный кейс)
Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК			
3	<p>Тема 3 Сущность и цели государственной инвестиционной политики и влияние инвестиционных рисков в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК</p> <p>Практическое занятие № 3</p> <p>Групповые дискуссии по теме: «Инвестиционный рынок его оценка и прогнозирование с использованием цифровых технологий в обеспечении экономической безопасности»</p>		Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
	<i>отраслей и организаций АПК»</i>	
4.	Тема 4 Инвестиционная стратегия, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК Практическое занятие № 4 Структурированный кейс по теме: «Разработка инвестиционной стратегии развития отрасли в Российской Федерации, обеспечивающая экономическую безопасность отрасли»	ПЗ Кейс-технологии (Структурированный кейс)
5.	Тема 5 Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК Практическое занятие № 5 Формирование государственной инвестиционной политики, обеспечивающей экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)
6.	Тема 6 Инвестиционные риски Практическое занятие №6 Оптимизация инвестиционных рисков	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение ситуационных заданий в малых группах)
Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК		
7.	Тема 7 Политика предприятия в отношении инвестиций в реальные активы в обеспечении экономической безопасности в цифровой экономике Практическое занятие № 7 Деловая игра: «Разработка инвестиционной стратегии организации в обеспечении ее экономической безопасности в цифровой экономике»	ПЗ Технология активного обучения (Деловая игра: «Разработка инвестиционной стратегии организации в обеспечении ее экономической безопасности»)
8.	Практическое занятие № 8 Структурированный кейс:	ПЗ Кейс-технологии (Структурированный кейс)

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
	«Анализ показателей эффективности инвестиционного проекта»	
9.	Тема 8 Политика предприятия в отношении финансовых инвестиций Практическое занятие № 9 Формирование инвестиционного портфеля с использованием реальных и финансовых инвестиций	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение ситуационных заданий в малых группах)
10.	Тема 9 Управление инвестиционными рисками на предприятии в цифровой экономике Практическое занятие № 10 <i>Управление инвестиционными рисками предприятий АПК в цифровой экономике</i>	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)
Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК		
11.	Тема 10. Источники финансирования инвестиций в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК. Практическое занятие № 11 <i>1. Групповая дискуссия по теме: «Источники финансирования инвестиций»</i>	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)

6 ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Тесты для текущего контроля знаний обучающихся (примерные):

Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК

Тема 1. Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционная политика России в условиях цифровой трансформации (ПК-24)

1. Инвестиции – это...

1) вложение средств, с определенной целью отвлеченных от непосредственного потребления;

2) вновь создаваемые и модернизируемые основные фонды и оборотные средства во всех отраслях и сферах народного хозяйства РФ, ценные бумаги, целевые денежные вклады, научно – техническая продукция, другие объекты собственности, а также имущественные права и права на интеллектуальную собственность;

3) денежные средства, целевые банковские вклады, паи, акции и другие ценные бумаги, технологии, машины, оборудование, лицензии, в том числе и на товарные знаки, кредиты, любое другое имущество или имущественные права, интеллектуальные ценности, вкладываемые в объекты предпринимательской и других видов деятельности в целях получения прибыли (дохода) и достижения положительного социального эффекта;

4) расчетный суммарный объем денежных средств, подлежащих уплате в виде ввозных таможенных пошлин, федеральных налогов и взносов в государственные внебюджетные фонды инвестором.

2. Инвестиционная деятельность – это...

- 1) вложение инвестиций;
- 2) совокупность практических действий по реализации инвестиций;
- 3) любая деятельность, связанная с использованием капитала;
- 4) мобилизация денежных средств с любой целью;
- 5) вложение инвестиций и осуществление практических действий в целях получения прибыли и (или) достижения иного полезного эффекта.

3. Комплекс целенаправленных мероприятий, проводимых государством для создания благоприятных условий для всех субъектов хозяйствования с целью оживления инвестиционной деятельности и подъема национальной экономики, повышения эффективности инвестиций и решения социальных задач:

- 1) инвестиционная политика предприятия;
- 2) инвестиционная политика государства;
- 3) финансово-кредитная политика.

4. Инвестиции на микроуровне необходимы для...

- 1) увеличения и расширения сферы деятельности;
- 2) недопущения чрезмерного морального и физического износа основных производственных фондов;
- 3) сбалансированности развития всех отраслей народного хозяйства;
- 4) снижения себестоимости производства и реализации продукции;
- 5) наращивания экономического потенциала страны и обеспечения обороноспособности государства;
- 6) обеспечения конкурентоспособности предприятия;
- 7) увеличения и улучшения структуры экспорта.

5. Функциями инвестиций являются...

- 1) защита интересов инвесторов;
- 2) процесс простого и расширенного воспроизводства основных фондов;
- 3) обеспечения и восполнения оборотного капитала;
- 4) перелив капитала из одной сферы в другие, более привлекательные;
- 5) принятие антимонопольных мер;

б) перераспределение капитала между собственниками путем приобретения акций и вложения средств в активы других предприятий.

6. Финансовые инвестиции – это...

- 1) вложения в основные фонды;
- 2) приобретение акций и облигаций и других ценных бумаг;
- 3) приобретение нематериальных активов;
- 4) приобретение оборудования;
- 5) вложения в прирост материальных оборотных средств;
- 6) вложения в активы других предприятий.

7. Инвестиции в нематериальные активы:

- 1) «ноу-хау», патенты, изобретения;
- 2) подготовка кадров для будущего производства;
- 3) приобретение лицензий, разработка торговой марки;
- 4) административно-хозяйственные расходы.

8. Стимулами развития инвестиционной деятельности являются...

- 1) обеспечение государством гарантий прав инвесторов;
- 2) увеличение налоговых ставок;
- 3) защита инвестиций;
- 4) несовершенство законодательной базы;
- 5) предоставление инвесторам налоговых и таможенных льгот.

9. Управление инвестиционной деятельностью на макроуровне:

- 1) управление инвестиционным проектом;
- 2) оценка состояния и прогнозирования инвестиционного рынка;
- 3) финансовое обеспечение проекта.

10. Иностранные инвестиции – это...

- 1) вложение иностранного капитала в объекты предпринимательской деятельности на территории РФ;
- 2) вложение капитала российских хозяйствующих субъектов за пределами РФ.

11. Инвестиции включают в себя...

- 1) вложения в оборотный капитал;
- 2) вложения в основной капитал;
- 3) вложения в активы других предприятий;
- 4) вложения в ценные бумаги;
- 5) все ответы являются правильными.

Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК (ПК-24, ПСК-9)

1. Вставьте пропущенные слова.

Последовательность этапов, действий и операций по осуществлению инвестиционной деятельности образуют понятие.....

2. Какие основные условия предполагаются для организации инвестиционного процесса? Это - ...

- 1) основной потенциал, достаточный для функционирования инвестиционной сферы;
- 2) ресурсный потенциал, достаточный для функционирования инвестиционной сферы;
- 3) существование экономических субъектов, способных обеспечить инвестиционную деятельность в необходимых масштабах;
- 4) существование экономических субъектов, способных обеспечить инвестиционный процесс в необходимых масштабах;
- 5) механизм трансформации инвестиционных ресурсов в объекты инвестиционной деятельности.

3. Сколько основных этапов можно выделить в инвестиционном процессе?

- 1) два;
- 2) один;
- 3) четыре.

4. Через какой механизм реализуется инвестиционный процесс?

- 1) Экономический;
- 2) рыночный;
- 3) инвестиционного рынка.

5. При изучении макроэкономических показателей, влияющих на развитие инвестиционного рынка, рассматриваются...

- 1) динамика ВВП и объёма производства продукции;
- 2) инвестиционные риски;
- 3) изменение доли национального дохода, расходуемого на накопление;
- 4) условия получения кредитов;
- 5) финансовые вложения;
- 6) развитие приватизационных процессов и фондового рынка.

6. Перспективность развития отрасли, как одного из важнейших критериев оценки инвестиционной привлекательности, изучается на основе...

- 1) показателей доходности и риски;
- 2) рентабельности отрасли;
- 3) оценки недвижимости объектов;
- 4) направлений, темпов и форм приватизации;
- 5) оценки инфраструктуры;
- 6) оценки уровня экспортного потенциала продукции и уровня её ценовой защищённости от импорта;
- 7) инфляционной защищённости

Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК

Тема 7. Политика предприятия в отношении инвестиций в реальные активы в

обеспечении экономической безопасности в цифровой экономике (ПК-24, ПСК-9)

1. Накопленный эффект (сальдо денежного потока) за весь расчетный период называется...

- а) чистым дисконтированным доходом;
- б) текущей внутренней нормой доходности;
- в) чистым доходом;
- г) индексом доходности.

2. Эффективность инвестиционного проекта определяется...

- а) соотношением затрат и результатов;
- б) показателями финансовой (коммерческой) эффективности;
- в) комплексом показателей коммерческой, бюджетной, народно-хозяйственной эффективности.

3. Основная цель инвестиционного проекта:

- а) создание взаимовыгодных условий сотрудничества между бизнес-партнерами
- б) изучение конъюнктуры рынка
получение максимально возможной прибыли

Тема 8 Политика предприятия в отношении финансовых инвестиций (ПК-24, ПСК-9)

1. Полный доход от инвестирования в ценные бумаги складывается из...

- а) реализованного;
- б) курсового;
- в) ожидаемого;
- г) начального;
- д) текущего.

2. Определите правильную последовательность этапов формирования портфеля ценных бумаг:

- а) формирование портфеля;
- б) определение инвестиционных целей;
- в) оценка эффективности портфеля;
- г) ревизия портфеля;
- д) проведение анализа ценных бумаг.

3. Финансовыми инвестициями являются вложения ...

- а) в оборотный капитал;
- б) ценные бумаги;
- в) основные фонды;
- г) банковские депозиты
- д) активы других предприятий.

4. Какова зависимость между риском вложений в ценные бумаги и ее доходностью (выберите правильное утверждение)?

- а) чем выше риск, тем ниже доходность;
- б) чем ниже риск, тем выше доходность;
- в) степень риска не влияет на доходность ценной бумаги;

г) чем выше риск, тем выше доходность

5. Инвестиционный портфель, который характеризуется полной реализацией целей инвестора путем отбора инвестиционных проектов или финансовых инструментов, наиболее полно отвечающих этим целям, является...

- д) портфелем роста;
- е) безрисковым;
- ж) сбалансированным.

Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК

Тема 10. Источники финансирования инвестиций в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК (ПК-24, ПСК-9)

1. Инвестиционные ресурсы – это все виды...

- а) средств, получаемых в качестве доходов от инвестирования;
- б) активов, выбираемых для размещения средств;
- в) затрат, возникающих при инвестировании средств;
- г) денежных и иных активов, используемых в целях инвестирования.

2. Источниками финансирования инвестиций являются...

- а) собственные средства;
- б) лишние средства предприятия;
- в) заемные средства;
- г) вложения иностранных инвесторов;
- д) привлеченные средства;
- е) государственные.

3. К источникам собственных средств при финансировании инвестиций относятся...

- а) акционерный капитал;
- б) бюджетные кредиты;
- в) эмиссия облигаций;
- г) прибыль организации;
- д) амортизационные отчисления.

Ситуационные задания (примерные):

Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК

Тема 6 Инвестиционные риски (ПСК-9)

Практическое занятие №6

Ситуационные задания *по теме: «Оптимизация инвестиционных рисков»*

Ситуационное задание 1.

Оценка эффективности инвестиционного проекта по показателю чистой текущей стоимости выявила его привлекательность для инвестора, чистая текущая стоимость проекта составила 15 млн. рублей. Финансовый аналитик,

оценивая возможность наступления различных исходов реализации инвестиционного проекта установил следующее:

Исход	Вероятность наступления %	Чистая текущая стоимость, тыс. руб.
Оптимистический	10	+22000
Наиболее вероятный	50	+15000
Пессимистический	40	- 28000

Оцените уровень риска инвестиционного проекта и рассмотрите возможность принятия его к реализации.

Ситуационное задание 2

Предприятие предполагает приобрести оборудование стоимостью 50 млн руб. для выпуска новых видов изделий. Предполагаемый срок службы оборудования составит 5 лет. Проведенные маркетинговые исследования показали, что спрос на продукцию объемом 800 штук изделий в год будет обеспечен с вероятностью 0,5; с вероятностью 0,3 спрос возрастет до 900 штук изделий в год; с вероятностью 0,2 спрос снизится до 600 штук изделий в год. Цена реализации единицы изделия прогнозируется на уровне 100 тыс. руб., переменные затраты – 60 тыс. руб.

Оцените эффективность проекта с учетом риска, если предприятие планирует получить чистый доход на инвестиции – 10%, а прогнозируемый ежегодный темп инфляции составит 6%.

Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК

Тема 8 Политика предприятия в отношении финансовых инвестиций (ПК-24, ПСК-9)

Практическое занятие № 9

Формирование инвестиционного портфеля с использованием реальных и финансовых инвестиций

Ситуационное задание 1. Портфель инвестора состоит из обыкновенных акций компаний А, Б и В. Определите ожидаемую через год доходность портфеля, если имеются следующие данные:

Наименование акций в портфеле	Количество акций в портфеле, шт.	Рыночная цена акции, руб.	Ожидаемая через год стоимость акций, руб.
А	150	300	320
Б	300	150	180
В	400	200	250

Ситуационное задание 2. Портфель инвестора состоит из обыкновенных акций предприятий «Сокол», «Вымпел», «Паритет» и «Каскад».

Определите ожидаемую через год доходность портфеля, если имеются следующие данные:

Наименование акций в портфеле	Количество акций в портфеле, шт.	Рыночная цена акций, руб.	Ожидаемая через год стоимость акций, руб.
«Сокол»	120	300	320
«Вымпел»	300	150	180
«Паритет»	200	200	240
«Каскад»	350	180	230

Научные дискуссии (примерные)

Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и организаций АПК

Тема 1. Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционная политика России в условиях цифровой трансформации (ПК-24)

Практическое занятие № 1 Научная дискуссия по теме: *«Экономическое содержание инвестиций, инвестиционной деятельности и инвестиционная политика России в условиях цифровой трансформации»*

Вопросы к дискуссии

1. Экономическая сущность инвестиций в условиях цифровой трансформации.

2. Развитие инвестиционной деятельности в АПК России в целях обеспечения экономической безопасности в условиях цифровой трансформации

3. Оценка и перспективы развития инвестиционной политики в России в целях обеспечения экономической безопасности.

Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК

Тема 3 Сущность и цели государственной инвестиционной политики и влияние инвестиционных рисков в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК (ПК-24, ПСК-9)

Практическое занятие № 3

Научная дискуссия по теме: *«Инвестиционный рынок его оценка и прогнозирование с использованием цифровых технологий в обеспечении экономической безопасности отраслей и организаций АПК»*

Вопросы к дискуссии

1. Содержание и основные этапы инвестиционной политики в цифровой экономике при обеспечении экономической безопасности

2. Инвестиционный рынок: Сегменты инвестиционного рынка. Основные элементы инвестиционного рынка (спрос, предложение, цена, конкуренция), их взаимосвязь.

3. Конъюнктура агропромышленного инвестиционного рынка - основа разработки инвестиционной стратегии и формирования инвестиционного портфеля.

4. Макроэкономические показатели развития аграрного инвестиционного рынка в цифровой экономике для обеспечения экономической безопасности.

5. Прогнозирование развития инвестиционного рынка с использованием цифровых технологий в целях обеспечения экономической безопасности.

Тема 5. Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК

Практическое занятие № 5

Научная дискуссия по теме: *Инвестиционный климат и инвестиционная привлекательность, обеспечивающая экономическую безопасность государства, отраслей и организаций АПК» (ПК-24, ПСК-9)*

Вопросы к дискуссии

1. Инвестиционная привлекательность отраслей экономики. Жизненный цикл отрасли, его стадии.

2. Показатели инвестиционной привлекательности регионов, обеспечивающих их экономическую безопасность.

3. Инвестиционная привлекательность отдельных предприятий, компаний и фирм, обеспечивающая их экономическую безопасность. Жизненный цикл предприятия и его стадии.

4. Показатели оценки инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий.

Тема 9 Управление инвестиционными рисками на предприятии в цифровой экономике

Практическое занятие № 10

Управление инвестиционными рисками на предприятиях АПК

в цифровой экономике

Научная дискуссия по теме: «Управление инвестиционными рисками на предприятиях АПК в цифровой экономике» (ПСК-9)

Вопросы к дискуссии

1. Методы управления инвестиционными рисками в цифровой экономике

2. Качественные методы оценки инвестиционных рисков с использованием цифровых технологий

3. Методы количественного анализа инвестиционных рисков с использованием цифровых технологий

Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК

Тема 10. Источники финансирования инвестиций в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК. (ПК-24, ПСК-9)

Практическое занятие № 11

Научная дискуссия по теме: «*Источники финансирования инвестиций*»

Вопросы к дискуссии

1. Источники финансирования инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве России
2. Сущность и развитие проектного финансирования в АПК
3. Развитие заемного финансирования инвестиций в сельском хозяйстве.

Деловые игры и кейсовые задания приведены в полном объеме в оценочных материалах дисциплины

Перечень вопросов и задач, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет)

Вопросы к зачету

1. Экономическая сущность и значение инвестиций в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24)
2. Виды инвестиций и их классификация. (ПК-24)
3. Экономические и правовые основы инвестиционной деятельности в АПК. (ПК-24)
4. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности в сельском хозяйстве. (ПК-24)
5. Развитие инвестиционной деятельности в АПК России в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24)
6. Оценка и перспективы развития инвестиционной политики в России в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24)
7. Источники финансирования инвестиционной деятельности в АПК. (ПК-24, ПСК-9)
8. Содержание и основные этапы инвестиционной политики при обеспечении экономической безопасности организаций АПК. (ПК-24, ПСК-9)
9. Инвестиционный рынок: Сегменты инвестиционного рынка. Основные элементы инвестиционного рынка (спрос, предложение, цена, конкуренция), их взаимосвязь. (ПК-24, ПСК-9)
10. Конъюнктура агропромышленного инвестиционного рынка - основа разработки инвестиционной стратегии и формирования инвестиционного портфеля. (ПК-24, ПСК-9)
11. Макроэкономические показатели развития аграрного инвестиционного рынка в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24, ПСК-9)
12. Прогнозирование развития инвестиционного рынка в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24, ПСК-9)

13. Сущность и развитие проектного финансирования в АПК. (ПК-24, ПСК-9)
14. Формы и методы государственного инвестирования. (ПК-24)
15. Инвестиционная политика государства в АПК. (ПК-24, ПСК-9)
16. Инвестиционный проект. (ПК-24, ПСК-9)
17. Оценка эффективности капитальных вложений. (ПК-24, ПСК-9)
18. Риски при реализации инвестиционных проектов. (ПСК-9)
19. Методы оценки неопределенности и риска при реализации инвестиционного проекта в сельском хозяйстве. (ПСК-9)
20. Инвестиционная стратегия государства в целях обеспечения экономической безопасности. (ПСК-9)
21. Основные принципы инвестиционно-инновационной стратегии развития сельского хозяйства в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24, ПСК-9)
22. Инвестиционная привлекательность отраслей, подотраслей экономики и отдельных регионов. (ПК-24, ПСК-9)
23. Инвестиционная привлекательность сельскохозяйственных предприятий в целях обеспечения экономической безопасности. (ПК-24, ПСК-9)
24. Понятие инвестиционного планирования. (ПК-24, ПСК-9)
25. Виды инвестиционных планов. (ПК-24, ПСК-9)
26. Охарактеризуйте предьинвестиционную, инвестиционную и эксплуатационную фазы развития инвестиционного проекта, их содержание. (ПК-24, ПСК-9)
27. Проанализируйте назначение бизнес-плана, дайте характеристику его участникам. (ПК-24, ПСК-9)
28. Понятие и признаки классификации инвестиционного проекта. (ПК-24, ПСК-9)
29. Основные показатели эффективности инвестиционных проектов. (ПК-24, ПСК-9)
30. Виды рисков инвестиционных проектов. Охарактеризуйте их. (ПК-24, ПСК-9)
31. Показатели уровня безубыточности. (ПК-24, ПСК-9)
32. Критерии устойчивости проекта при расчете границ безубыточности. (ПК-24, ПСК-9)
33. Основные источники формирования инвестиционных ресурсов организаций АПК. (ПК-24, ПСК-9)
34. Структура источников финансирования инвестиций в АПК. (ПК-24, ПСК-9)
35. Состав собственных, заемных и привлеченных источников финансирования инвестиционной деятельности. (ПК-24, ПСК-9)
36. Роль государственного финансирования инвестиций в рыночной экономике. (ПК-24, ПСК-9)
37. Преимущества заемного способа финансирования инвестиций в сельском хозяйстве. (ПК-24, ПСК-9)

38. Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов. (ПК-24, ПСК-9)
39. Основные инвестиционные качества финансовых инвестиций. (ПК-24, ПСК-9)
40. Инвестиционные показатели, характеризующие качество ценных бумаг. (ПК-24, ПСК-9)
41. Виды анализа финансовых инвестиций их особенности. (ПК-24, ПСК-9)
42. Доходность и риск финансовых инвестиций. (ПК-24, ПСК-9)
43. Доходность по облигациям и методика их расчета. (ПК-24, ПСК-9)
44. Стоимость акций. (ПК-24, ПСК-9)
45. Модель М. Гордона для оценки текущей стоимости акций. (ПК-24, ПСК-9)
46. Доходность по акциям и методики их расчета. (ПК-24, ПСК-9)
47. Принципы формирования портфеля инвестиций. (ПК-24, ПСК-9)
26. Модели оптимального портфеля инвестиций. (ПК-24, ПСК-9)
48. Понятие инвестиционного рынка и основные его элементы. (ПК-24, ПСК-9)
49. Принципы и основные этапы разработки инвестиционной стратегии предприятий АПК. (ПК-24, ПСК-9)
50. Методы управления инвестиционными рисками. (ПК-24, ПСК-9)
51. Современные подходы к управлению портфелем финансовых инвестиций. (ПК-24, ПСК-9)
52. Инвестиционная привлекательность и инвестиционный климат в АПК (ПК-24, ПСК-9)
53. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в обеспечении экономической безопасности. (ПК-24, ПСК-9)
54. Инвестиционная политика на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК. (ПК-24, ПСК-9)

Примерные задачи к зачету (ПК-24, ПСК-9)

Задача №1

Предлагается инвестиционный проект, суть которого заключается в реконструкции и техническом перевооружении пекарни, для улучшения качества продукции с одновременным снижением издержек производства, т.е. предлагается установить новое высокотехнологичное оборудование, которое ранее не использовалось. Данный проект предусматривает достаточно большие первоначальные инвестиции – 6925457 руб., но за 1 год предприятие получит 6602,9 тыс. руб. чистой прибыли, а за 2 год – 7291,6 тыс. руб., за 3 год увеличится на 17% по сравнению со вторым годом. Проектом предусмотрено в качестве источников финансирования собственные средства инвестора, ставка по депозитам ОАО «Сбербанк России» 6,5%, определить норму доходности и все показатели эффективности инвестиционного проекта.

Задача №2

Имеются данные о двух проектах.

Проект 1

Показатель	Год					
	0-й	1-й	2-й	3-й	4-й	
Размер инвестиций	-500	–	–	–	–	
Доход от продажи активов	–	–	–	–	–	
Выручка от реализации	–	500	500	550	600	
Прибыль	–	150	350	250	350	
Амортизация	–	140	140	140	140	

Проект 2

Показатель	Год					
	0-й	1-й	2-й	3-й		
Размер инвестиций	-600	–	–	–		
Доход от продажи активов	–	–	–	200		
Выручка от реализации	–	400	600	750		
Прибыль	–	200	300	350		
Амортизация	–	150	150	150		

Определите, какой из проектов для инвестора привлекательнее. Ставка банковского процента – 15% годовых.

Задача №3

Предприятие-инвестор рассматривает инвестиционный проект – приобретение нового технологического оборудования. Стоимость оборудования – 18000 тыс. руб., срок эксплуатации – пять лет. Амортизация оборудования исчисляется по линейному методу и составляет в год 20%. Выручка от ликвидации оборудования в конце срока эксплуатации покрывает расходы по его монтажу.

Выручка от реализации продукции прогнозируется по годам в следующих объемах, тыс. руб.

Год				
1-й	2-й	3-й	4-й	5-й
12240	13320	14760	14400	10800

Текущие расходы в первый год эксплуатации составляют 6120 тыс. руб. и ежегодно увеличиваются на 5%. Ставка налога на прибыль в регионе – 18%. Ставка сравнения принята в размере 14%.

Оцените проект по показателю чистого дисконтируемого дохода.

Задача №4

Инвестор рассматривает инвестиционный проект, характеризующийся следующими данными: капитальные вложения — 4500 тыс. руб.; период реализации проекта – три года. Доходы по годам распределяются следующим образом, тыс. руб.

Год		
1-й	2-й	3-й
4 600	3 600	3 200

Коэффициент дисконтирования (без учета инфляции) – 11%; среднегодовой индекс инфляции – 7%.

Оцените проект по показателю NPV с учетом и без учета инфляции.

Задача №5

В инвестиционную компанию поступили для рассмотрения бизнес-планы двух альтернативных проектов. Данные, характеризующие эти проекты, приведены в таблице.

Показатель	Инвестиционный проект	
	А	Б
Объем инвестируемых средств, тыс. руб.	5700	7400
Период эксплуатации инвестиционного проекта, лет	3	4
Сумма денежного потока – всего, тыс. руб.	10700	11700
в том числе по годам:		
1-й	3420	2130
2-й	4280	3190
3-й	3000	3190
4-й	–	3190

Для дисконтирования сумм денежного потока проекта «А» ставка процента принята в размере 10%, проекта «Б» — в размере 12%.

1. Назовите методы и показатели, которые можно использовать для оценки проектов.

2. Оцените проекты и выберите более эффективный из них.

Задача №6

Фирма рассматривает четыре варианта инвестиционных проектов, на осуществление которых требуются одинаковые капитальные вложения в сумме 4800 тыс. у.д.е. Финансирование осуществляется за счет банковского кредита по ставке– 15% годовых. Денежные потоки характеризуются следующими данными, тыс. у.д.е.

Год	Проект			
	1	2	3	4
0-й	-1800	-2 800	-3 800	-4 800
1-й	0	400	1200	2000
2-й	400	1 200	1 800	3 600
3-й	1000	2 000	2 000	2 500
4-й	4 800	2 400	2 400	1000
5-й	5 000	3 600	3 000	800

Определите наиболее эффективный проект.

Задача №7

Инвестор располагает двумя инвестиционными проектами, которые характеризуются следующими данными, тыс. руб.

Показатели	Проект «А»	Проект «Б»
Инвестиции	280000	420000
Доходы по годам:		
1-й	160000	210000
2-й	180500	248000
3-й	270000	290000
4-й	–	250000

Ставка банковского процента – 18% годовых.

Оцените проекты «А» и «Б» с помощью показателей чистой текущей стоимости, индекса рентабельности и др.

Задача №8

Коммерческая организация рассматривает целесообразность приобретения новой технологической линии. Стоимость линии составляет 10 млн. руб.; срок эксплуатации – пять лет; амортизация на оборудование начисляется линейным методом, т.е. 15% годовых; ликвидационной стоимости оборудования будет достаточно для покрытия расходов, связанных с демонтажем линии. Выручка от продаж прогнозируется по годам в следующих объемах.

Прогнозные значения объема продаж

Показатель	Год				
	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й
Объем продаж, млн. руб.	8,8	10,4	11,2	9,5	8,5

Текущие расходы по годам оцениваются следующим образом: 3,4 млн. руб. в первый год эксплуатации линии с последующим ежегодным ростом на 3%; ставка налога на прибыль – 20%. В соответствии со сложившейся практикой принятия решений в области инвестирования руководство организации не считает целесообразным участвовать в проектах со сроком окупаемости более четырех лет.

Требуется:

1) оценить целесообразность приобретения поточной линии путем расчета показателей (проектная дисконтная ставка – 10%): чистой текущей стоимости (NPV), индекса рентабельности (PI), срока окупаемости (PP, DPP), внутренней нормы рентабельности (IRR);

2) сделать аналитическое заключение.

Задача №9

Имеются следующие исходные данные о денежных потоках по нескольким проектам.

Год	Проект, тыс. руб.			
	1	2	3	4
0-й	-1200	-1200	-1200	-1200
1-й	0	100	300	300
2-й	100	300	450	900
3-й	250	500	500	500
4-й	1200	600	600	250
5-й	1300	1300	700	100

Оцените целесообразность выбора одного из проектов по показателям чистого дисконтированного дохода и индекса рентабельности инвестиций. Финансирование выбранного проекта может быть осуществлено за счет ссуды банка под 15% годовых.

Задача №10

Инвестор предполагает вложить 95 млн. руб. Рассматриваются следующие варианты инвестирования.

Проект	1	2	3	4	5	6	7
Размер инвестиций, млн. руб.	80	70	65	60	50	40	36
IRR	18	21	31	29	23	35	28
NPV	15	18	45	4	13	14	16

Выберите целесообразную комбинацию проектов, используя в качестве критерия внутреннюю норму прибыли, чистый приведенный доход, индекс рентабельности.

Задача №11

Согласно проектно-сметной документации стоимость строительства производственного объекта составляет 50,0 млн. руб., а годовая производственная мощность - 20 000 изделий. Оптовая цена каждого изделия – 5 000 руб., а затраты на один рубль реализованной продукции - 0,8 руб. Срок строительства по проекту составлял 3 года, а фактический срок строительства равен 2 годам. Длительность жизненного цикла инвестиционного проекта – 10 лет. Определите проектную экономическую эффективность капитальных вложений до и после сокращения срока строительства объекта.

Задача №12

Согласно проектной документации сметная стоимость объекта составляет 200 млн. руб., а срок строительства - 3 года. Проектная производственная мощность предприятия составляет 700 тыс. изделий в год, себестоимость единицы изделия - 320 руб., отпускная цена - 472 руб. В результате применения сетевого графика строительства срок ввода в действие объекта был сокращен на полгода. Требуется определить абсолютную эффективность капиталовложений до и после сокращения срока строительства объекта.

Задача №13

Для реализации инвестиционного проекта требуются инвестиции в размере 600 млн. руб. После его реализации денежные потоки по годам представлены в таблице:

Годы	Прибыль, млн. руб.	Амортизационные отчисления, млн. руб.
1-й	150,0	60,0
2-й	200,0	60,0
3-й	170,0	60,0
4-й	120,0	60,0

Обоснуйте экономическую целесообразность реализации инвестиционного проекта и определите срок окупаемости. В расчетах ставку дисконтирования принять в размере 15%.

Задача №14

Предприятие предполагает приобрести новое технологическое оборудование стоимостью 35 млн. руб. Срок эксплуатации оборудования – пять лет. Амортизационные отчисления на оборудование в размере 18% производятся по методу прямолинейной амортизации. Выручка от реализации

продукции, выпущенной на данном оборудовании, должна составить: 21000, 22820, 25200, 23500 и 21200 тыс. руб. Текущие расходы по годам в первый год эксплуатации составят 10500 тыс. руб. Ежегодно они увеличиваются на 5%.

Ставки налога на прибыль составляет 18% и ставка дисконтирования – 12%. Рассчитайте денежные потоки, показатель чистого приведенного дохода, индекс доходности инвестиций и индекс доходности затрат.

Задача №15

Предприятие предполагает вложить в модернизацию оборудования единовременно 36 млн. руб. Рассматриваются два варианта:

- 1) через три года может быть получено 52 млн. руб.
 - 2) через один год — 41 млн. руб. Требуемая норма прибыли — 12%.
- Выберите наиболее предпочтительный проект капиталовложений.

Задача №16

Предприятие может ежегодно инвестировать не более 24 млн. руб. Кроме того, могут инвестироваться все доходы от введенных в действие инвестиционных проектов. Рассматриваются четыре независимых проекта.

Проект	Год			PI
	0-й	1-й	2-й	
1	24	29	11	1,62
2	18	8	34	2,15
3	6	9	9	2,54
4	—	-49	73	1,49

Цена капитала — 12%.

1. Рассчитайте показатель NPV и оцените по нему приемлемость проектов.
2. Проанализируйте комбинации возможных альтернатив принятия к реализации проектов 1, 2 или 3 и оцените возможность принятия проекта 4 в комбинации с проектом 1.

Задача №17

Рассчитайте чистый дисконтируемый доход и индекс рентабельности по проекту, исходя из следующих условий.

1. Проект генерирует следующий поток реальных денег по годам: 220, 80, 150, 140 и 90 млн. руб.
2. Средняя цена инвестируемого капитала равна 12%. Прогнозная оценка средней цены инвестируемого капитала свидетельствует, что она будет меняться по годам следующим образом: 12%, 13%, 14% и 15%.

Задача 18

АО имеет возможность профинансировать инвестиционный проект на 80% за счет заемного капитала и на 20% за счет собственных средств. Средняя процентная ставка за кредит составляет 20%, цена собственного капитала -

15%. Доходность проекта планируется на уровне 20%. Продолжительность реализации проекта – 10 лет. Следует ли реализовать или отклонить данный инвестиционный проект? Насколько проект рискован? Ответ обоснуйте.

Задача №19

Инвестор предполагает вложить 120 млн. руб. Рассматриваются следующие варианты инвестирования, млн. руб.:

Проект	Инвестиции	IRR	NPV
1	80	18	15
2	70	21	18
3	65	31	45
4	60	29	4
5	50	23	13
6	40	35	14
7	36	28	16

Инвестор использует 60% собственного капитала стоимостью 10% и 40% заёмного капитала стоимостью 25%.

Выберите целесообразную комбинацию проектов, используя в качестве критерия внутреннюю норму прибыли, чистый приведенный доход, индекс рентабельности.

Задача №20

В инвестиционную компанию поступили для рассмотрения бизнес-планы двух альтернативных проектов.

Показатель	Инвестиционный проект	
	А	Б
Объем инвестируемых средств, тыс. руб.	3 500	3 350
Период эксплуатации инвестиционного проекта, лет	2	4
Сумма денежных потоков — всего, тыс. руб.,	5 000	7000
в том числе по годам:		
1-й	3 000	2500
2-й	2 000	1500
3-й	-	1500
4-й	-	1500

Инвестируемый в проект «А» капитал аккумулируется из следующих источников:

30% — собственные средства;

30% — средства, мобилизованные на финансовом рынке, путем выпуска акций;

40% — кредит коммерческого банка.

Инвестируемый в проект «Б» капитал аккумулируется из следующих источников: 50% — собственные средства; 50% — кредит коммерческого банка. Ставка банковского депозита, под которую предприятия могут разместить в

банке свободные денежные средства, равна 10% годовых. Кредит на финансирование проекта коммерческий банк согласен выдать под 14% годовых. Доходность выпущенных на рынок акций предприятий равна 7%.

Рассчитайте и сравните показатели инвестиционных проектов «А» и «Б». Обоснуйте выбор лучшего проекта.

Задача №21

Инвестор намечает строительство автомобильного завода. Есть два проекта строительства.

Показатель	1	2	аналог
Сметная стоимость строительства, млн. руб.	4000	5000	6000
Вводимая в действие мощность, шт. автомобилей	7 400	7 400	8 000
Стоимость годового объема продукции, млн. руб.	1550	1600	1700
Налоги, млн. руб.	21	42	60
Себестоимость годового объема продукции, млн. руб.	940	1010	1130
Амортизационные отчисления, млн. руб.	100	120	170
Длительность проекта, год	10	15	20

Свой выбор инвестор обусловил максимальным приближением показателей проекта реализации к характеристикам проекта-аналога.

Рассчитайте показатели эффективности по каждому проекту, установите преимущества их по сравнению с аналогом и выберите лучший из вариантов, обосновав свой выбор.

Задача №22

Предприятие рассматривает четыре варианта инвестиционных проектов, реализация которых требует равных капиталовложений. Финансирование предполагается осуществлять за счет банковского кредита под 18% годовых.

Динамика прогнозируемых денежных потоков следующая, тыс. руб.:

Год	Проект			
	1	2	3	4
0-й	-3 600	-3 600	-3 600	-3 600
1-й	0	300	900	900
2-й	300	900	1 350	2 700
3-й	750	1 500	1500	1500
4-й	3 600	1800	1 800	750
5-й	3 750	2 700	2 250	600

1. Оцените экономическую эффективность каждого проекта.

2. Выберите оптимальный проект.

Задача №23

Предприятие рассматривает три инвестиционных проекта, требующих равной величины стартового капитала в 200 млн. руб. Денежные потоки (притоки) характеризуются следующими данными, млн. руб.:

Год	Проект		
	1	2	3
1-й	100	60	80
2-й	140	80	60
3-й	-	120	100

Ставка дисконтирования – 10 %. Выберите оптимальный проект.

Задача №24.

Проектом предусмотрено приобретение машин и оборудования на сумму 150 млн. руб. Инвестиции осуществляются равными частями в течение двух лет. Начиная со второго года, расходы на материалы составят 30 млн. руб., оплату труда – 15 млн. руб. В дальнейшем будут расти на 10% ежегодно. Предполагаемые доходы ожидаются во второй год в объеме 75, третий – 85, четвертый – 95, пятый – 110, шестой – 120, седьмой – 125 млн. руб. Оцените целесообразность проекта при цене капитала 12% и если это необходимо предложите меры по его улучшению.

Задача №25

ОАО «Луч» имеет возможность профинансировать инвестиционный проект на 65% за счет заемного капитала и на 35% за счет собственных средств. Средняя процентная ставка за кредит составляет 17%, цена собственного капитала – 12%. Доходность проекта планируется на уровне 18%.

Следует ли реализовать или отклонить данный инвестиционный проект?

Задача №26

Компания должна выбрать одну из двух машин, которые выполняют одни и те же операции, но имеют различный срок службы. Затраты на приобретение и эксплуатацию машин следующие:

Годы	Машина «А»	Машина «Б»
0	400000	500000
1	20000	20000
2	25000	22500
3	30000	25000
4	40000	27500
5	–	30000

(а) Какую машину следует купить компании, если ставка дисконта равна 10%?

(б) Предположим, что вы финансовый менеджер компании. Если вы приобрели ту или другую машину и отдали её в аренду управляющему производством на весь срок службы машины, какую арендную плату вы можете назначить?

(в) Обычно арендная плата, описанная в вопросе (б), устанавливается предположительно – на основе расчёта и интерпретации равномерных годовых затрат. Предположим, вы действительно купили одну из машин и отдали её в аренду управляющему производством. Какую ежегодную арендную плату вы можете устанавливать на будущее, если темп инфляции составляет 8 % в год? Вы должны скорректировать величину арендной платы с учётом инфляции.

Задача №27

Компания имеет возможность инвестировать: 1) до 65 млн. руб.; 2) до 100 млн. руб. При этом стоимость источников финансирования составляет 12%. Требуется составить оптимальный инвестиционный портфель при имеющемся выборе проектов:

проект «А»: -30, 8,12, 14,15;

проект «В»: -25, 5, 10, 12, 15;

проект «С»: -40, 12, 15, 15, 15;

проект «D»: -15, 5, 6, 7,7;

проект «F»: -, -25,15,10,12,14.

Рассмотреть все возможные варианты формирования инвестиционной программы предприятия, взяв за основу критерий чистого приведенного дохода: пространственная и временная оптимизация, оптимизация в условиях реинвестирования доходов.

Задача №28

Акции АО «Заря» в данный момент можно купить по 600 руб. за штуку. В предшествующем году дивиденд на акцию АО выплачивался в размере 100 руб. Определите, целесообразно ли покупать акции АО «Заря» по сложившейся цене, если по прогнозным оценкам дивиденды на акцию будут расти на 5 % каждый год, начиная с текущего, в течение неопределенного периода, а требуемая доходность по акциям составляет 20 %.

Задача №29

По обыкновенным акциям АО «Парма» в ближайшие три года прогнозируются следующие выплаты дивидендов на акцию: 90 руб., 95 руб., 102 руб., а по прошествии трех лет их величина будет увеличиваться с постоянным темпом 3 % в год. В предшествующем периоде дивиденд выплачивался в размере 100 руб. на акцию.

Определите, стоит ли приобретать акции АО «Парма» в настоящий момент, если их рыночная цена 1300 руб. за акцию, а требуемая доходность по акциям – 12 %.

Задача №30

СПК имеет пай в ООО «Импульс» в сумме 1,2 млн. руб. и 800 акций в АО «Ритм». Номинальная цена каждой акции – 100 руб. ООО «Импульс» планирует производить выплату дивидендов ежеквартально в размере 8 % пая, АО «Ритм» – ежегодно из расчета 14% годовых.

Рассчитать общую и сравнительную эффективность инвестиций.

6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине применяется **балльно-рейтинговая** система контроля и оценки успеваемости студентов.

В основу балльно-рейтинговой системы (БРС) положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется в ходе текущего, промежуточного контроля и промежуточной аттестации знаний.

Процесс оценки знаний студента состоит из *двух* этапов.

На первом этапе учитывается посещение студентом лекций и практических занятий, уровень его активности на этих занятиях, результаты проводимого тестирования. Для допуска к зачету ему необходимо набрать не менее 60% потенциально возможных баллов. Балльная оценка первого этапа представлена ниже.

Посещение лекций (от 0 до 1): $\max — 1 \text{ балл} \times 11 = \mathbf{11 \text{ баллов}}$;

Посещение практических занятий (от 0 до 1) — $1 \text{ балл} \times 16 = \mathbf{16 \text{ баллов}}$;

Участие в научной дискуссии (от 0 до 5) — $5 \times 5 = \mathbf{25 \text{ баллов}}$

Защита кейсов («3» – 1-5б; «4» – 6-10б; «5» – 11-15б) – $15б \times 3 = \mathbf{45 \text{ баллов}}$;

Защита ситуационных заданий на занятиях («3» – 1; «4» – 3; «5» – 5) — $5 \text{ баллов} \times 2 = \mathbf{10 \text{ баллов}}$;

Презентация и защита деловой игры: («3» – 1-5б; «4» – 6-10б; «5» – 11-15б) – $15б \times 1 = \mathbf{15б}$

Результаты тестирования на практических занятиях («2» – 0; «3» – 1; «4» – 3; «5» – 5) — $5 \text{ баллов} \times 5 = \mathbf{25 \text{ баллов}}$.

Результаты выполнения контрольной работы («2» – 0; «3» – 1; «4» – 3; «5» – 5) — $10 \text{ баллов} \times 1 = \mathbf{10 \text{ баллов}}$.

ВСЕГО — 157 балла (минимальное число баллов для допуска к зачету – **94**)

На втором этапе производится оценка непосредственно ответа студента на зачете. Для оценивания полученных студентом знаний на зачете ему предлагается два теоретических вопроса из произвольного раздела и задача.

Решение задачи оценивается в приоритетном порядке. При нерешенной задаче студент отправляется на пересдачу зачета. При неправильном ответе на

теоретический вопрос студент так же отправляется на передачу зачета. При правильно решённой задаче и ответе на теоретический вопрос студенту ставится зачет. При правильно решённой задаче, но неполном ответе на теоретический вопрос может быть задан дополнительный вопрос. В случае правильного ответа ставится зачет.

При спорной ситуации с ответом на зачете учитывается полученный студентом итоговый балл на *первом этапе*.

Максимальная сумма баллов	Допуск к зачету	Не зачтено	Зачтено
157	94	Менее 94 балла	95-157 балла

Ликвидация бакалаврами текущих задолженностей производится в виде дополнительного тестирования и решения ситуационных задач.

Виды текущего контроля: собеседование, защита кейсов и ситуационных заданий, презентации деловых игр, тестирование.

Вид промежуточного контроля: зачет.

7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Основная литература

1. Аскинадзи, В. М. Инвестиции : учебник для вузов / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 385 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13634-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468735> .

2. Теплова, Т. В. Инвестиции в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / Т. В. Теплова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 409 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01818-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470488> .

3. Теплова, Т. В. Инвестиции в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / Т. В. Теплова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 382 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01820-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470490> .

4. Зарук, Н.Ф. Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. Ф. Зарук, Е.С. Коломеева, М. Е. Плешакова; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - Электрон. текстовые дан. – Ставрополь:Издательство Общества с ограниченной ответственностью "Ставропольское издательство "Параграф", 2020. - 292 с. Режим доступа: <http://elib.timacad.ru/dl/local/s22102020.pdf/info>

7.2. Дополнительная литература

1. Алексанов Д.С. Анализ инвестиционных проектов в АПК [Электронный ресурс]: учебник содержит сведения, необходимые для формирования профессиональных компетенций при подготовке магистров по аграрным направлениям и рекомендуется Научно-методическим советом по экономико-управленческой подготовке кадров для сельского, лесного и рыбного хозяйства для использования в учебном процессе / Д. С. Алексанов, В. М. Кошелев, Н. В. Чекмарева; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Электрон. текстовые дан. - Москва: Реарт, 2017. - 452 с. <http://elib.timacad.ru/dl/local/d9355.pdf>.
2. Воронцовский, А. В. Управление инвестициями: инвестиции и инвестиционные риски в реальном секторе экономики : учебник и практикум для вузов / А. В. Воронцовский. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 391 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12441-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/476569>.
3. Зарук Н.Ф. Инвестиции [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. Ф. Зарук [и др.]; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - Электрон. текстовые дан. - Москва: Росинформагротех, 2017. - 140 с. Режим доступа: <http://elib.timacad.ru/dl/local/t255.pdf>.
4. 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>.
5. Нечаев В.И. Организация инвестиционной деятельности в АПК [] / Нечаев В.И., Санду И.С., Кибиров А.Я., Кулов А.Р. - Москва : Лань, 2017. <https://e.lanbook.com/book/90854>
6. Основы портфельного инвестирования : учебник для вузов / Т. В. Никитина, А. В. Репета-Турсунова, М. Фрёммель, А. В. Ядрин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07092-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452191>.
7. Зарук, Н.Ф. Финансовый менеджмент: учебное пособие / Н. Ф. Зарук, Р.В. Костина, О.В. Синельникова, М.Е. Уртянова. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2017. – 141 с. - Режим доступа: <http://elib.timacad.ru/dl/local/t253.pdf>.

7.3 Нормативные правовые акты

1. Указ Президента РФ «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» № 474 от 21 июля 2020 г. Система Гарант - Официальный сайт -[Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74304210/>.
2. Указ Президента РФ "О Стратегии национальной безопасности

Российской Федерации" от 02.07.2021 N 400. – Консультант - Официальный сайт - [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_191669/942772dce30cfa36b671bcf19ca928e4d698a928/.

3. Гражданский кодекс РФ (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ (ред. от 23.05.2018) // СПС «Консультант Плюс». – гл. 21, ст. 307. – М.: Юрайт-Издат, 2018.

4. Федеральный закон «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 25.02.99 г. №39 (от 26.07.2017 [N 205-ФЗ](#)) //СПС «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22142/

5. Федеральный закон от 26 декабря 1995 г. года № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» (ред. от 23.04.2018 N 87-ФЗ) // Справочно-правовая система «Консультант-Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22142/

6. Федеральный закон РФ «О рынке ценных бумаг» от 22.04.1996 N 39-ФЗ (ред. от 13.07.2015 [N 223-ФЗ](#)) //СПС «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10148/

7. Федеральный закон РФ «Об инвестиционных фондах» от 29.11.2001 N 156-ФЗ (ред.от 31.12.2017 [N 506-ФЗ](#))//СПС «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34237/

8. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года. Распоряжение Правительства РФ от 8 декабря 2011 г. № 2227-р //СПС «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22142/

9. Методические рекомендации по разработке инвестиционной политики предприятия - в составе Методических рекомендаций по реформе предприятий (Приказ Минэкономки РФ № 118 от 01.10.1997 г.)//СПС «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_16859/

7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

1. Зарук, Н. Ф. Оценка финансового состояния организаций: учебное пособие / Н. Ф. Зарук, Р. В. Костина, С. П. Дмитриев. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2017. – 128 с. -Режим доступа: <http://elib.timacad.ru/dl/local/t257.pdf>.

2. Зарук, Н. Ф. Сбалансированная система показателей и КРІ: учебное пособие / Н. Ф. Зарук, М. Е. Уртянова; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: Росинформагротех, 2017 — 80 с. — Коллекция: Учебная и

учебно-методическая литература. — Режим доступа:
<http://elib.timacad.ru/dl/local/t259.pdf>.

3. Уколов, А.И. Оценка инвестиционных рисков: Учебное пособие / А.И. Уколов. М.: Издательство РГАУ-МСХА, 2012. 35с.

4. Уколов, А.И. Инвестиционные стратегии: учеб. пособ. / А. И. Уколов; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2012. - 131 с.

8 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. ЭБС «Национальный цифровой ресурс РУКОНТ», Электронная библиотека полнотекстовых документов ФГБОУ ВО «РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева» // <http://rusont.ru>. (открытый доступ)

2. Электронная библиотека ЦНСХБ через удаленный терминал ЦНСХБ [[Электрон. ресурс](http://www.cnhb.ru)]. – Режим доступа :<http://www.cnhb.ru>. (открытый доступ)

3. Научная электронная библиотека [[Электрон. ресурс](http://elibrary.ru)]. – Режим доступа:<http://elibrary.ru>. (открытый доступ)

4. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации [[Электрон. ресурс](http://www.minfin.ru)]. – Режим доступа :<http://www.minfin.ru>. (открытый доступ)

5. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mcsx.ru> (открытый доступ).

6. Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации [[Электрон. ресурс](http://www.cbr.ru)]. – Режим доступа : <http://www.cbr.ru>. (открытый доступ)

7. Официальный сайт РосБизнесКонсалтинг [[Электрон. ресурс](http://www.rbc.ru)]. – Режим доступа:<http://www.rbc.ru>.(открытый доступ)

8. Официальный сайт Инвестиционные возможности России [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ivr.ru>(открытый доступ)

9. Официальный сайт Россия в цифрах [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: https://www.gks.ru/free_doc/doc_2019/rusfig/rus19.pdf(открытый доступ)

10. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Электронные данные – М.: Федеральная служба государственной статистики, 2019. – Режим доступа:http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru(открытый доступ)

11. Официальный сайт журнала «Инвестиции в России» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ivrv.ru>(открытый доступ)

12. Цифровые технологии в российской экономике [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://conf.hse.ru/mirror/pubs/share/462987994.pdf> (открытый доступ).

13. Цифровые технологии [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.fa.ru/fil/chelyabinsk/science/Documents/conferences_monographies_2018_05.pdf (открытый доступ).

14. Основные тренды развития цифровой экономики в финансовой сфере [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://duma.gov.ru/media/files/ONpz3AjFkualqgKS9lsgtqckucXiScBP.pdf> (открытый доступ).

9 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
2. Справочная правовая система «Гарант» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.garant.ru](http://www.garant.ru)
3. Аналитическая платформа Loginom 6.4 [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://loginom.com/blog/release-64> (открытый доступ)
4. Аналитическая платформа Vertica для анализа больших данных (Big data) в реальном времени [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.vertica.com/ru/> (открытый доступ)
5. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://bo.nalog.ru/> (открытый доступ)
6. Депозитный калькулятор [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://fincult.info/calc/deposit/> (открытый доступ)
7. Кредитный калькулятор [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://fincult.info/calc/loan/#amount> (открытый доступ)
8. Электронная доска Miro [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://miro.com/signup/> (открытый доступ)
9. Гугл формы [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.google.com/intl/ru/forms/about/> (открытый доступ)
10. Аналитический ресурс «Ваш финансовый аналитик» [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://finmozg.ru/finan_demo/index.html? (открытый доступ)

Таблица 9

Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Наименование программы	Тип программы	Автор	Год разработки
1	Раздел 1. Государственное регулирование инвестиционного процесса и инвестиционной деятельности для обеспечения экономической безопасности страны, регионов и	MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия

	организаций АПК				
2	Раздел 2. Государственная инвестиционная политика и инвестиционные риски в цифровой экономике обеспечения экономической безопасности отраслей и организаций АПК	MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
3	Раздел 3. Инвестиционная политика в цифровой экономике на микроуровне в обеспечении экономической безопасности организаций АПК	MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
		MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
4	Раздел 4. Финансирование инвестиционной деятельности в целях обеспечения экономической безопасности организаций АПК.	MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
		MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия

10 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для проведения лекций и практических занятий необходима аудитория, оснащённая оборудованием для демонстрации компьютерных презентаций. Компьютер должен быть оснащён пакетом прикладных программ Microsoft Office, иметь доступ в Internet.

Таблица 10

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащённость специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	Мультимедиа: экран настенный с электроприводом, системный блок – 1 шт. (Инв. номер 596704) Парты - 14 шт. Доска меловая – 1 шт.

промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 210)	
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации(Учебный корпус № 2, аудитория № 101)	1. Интерактивная трибуна Альфабет инв. № 210126000000023 2. Стулья-82 3. Столы-82 <u>4. Экран</u>
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 102)	Мультимедиа: Проектор ACERX118 черный [mr.jpz 11.001], компьютер конфигурации: CelD-1800/512/80/DVD-R
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 204)	1. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом инв.№ 558761/2, компьютер Pentium IV инв.№ 557899, видеопроектор инв.№ 558760/2 2. Доска маркерная 3. Лавки - 20 4. Столы- 20
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 107)	Электронная доска TRACE BOARD (Инв. номер 210138000003285) Проектор Panasonic (Инв. номер 210138000003286) Парты 12 шт. Стулья 24 шт.
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус 2, аудитория 108)	1.Интерактивная доска – «iW board interactive whiteboard» 2. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом, Компьютер Pentium IV, видеопроектор) 3. Стулья – 27 4. Столы – 13
Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, читальный зал	
Общежитие, комнаты для самоподготовки	

11 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Согласно учебному плану, изучение дисциплины «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» включает посещение лекций по курсу, самостоятельную работу студентов над учебным материалом, активность на всех практических занятиях. Успешное изучение дисциплины возможно лишь при условии самостоятельной систематической работы студента над учебным материалом, предусмотренным программой. При подготовке к практическим занятиям следует проработать вопросы темы, указанные в плане занятий, привлекая необходимые учебники,

научные журналы, периодические издания и интернет-ресурсы по профилю изучаемого вопроса.

Комплексное изучение предлагаемой учебной дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** представляет собой общий курс лекций и практические занятия, также предусматриваются групповые и индивидуальные консультации, различные формы индивидуальной учебной и научно-исследовательской работы.

Методические рекомендации к лекционным занятиям. Основу дисциплины составляют лекции. Основной целью лекционных занятий является формирование у студентов системы знаний по основным теоретическим аспектам государственной инвестиционной политики **в обеспечении экономической безопасности** как на макро, так и на микро-уровнях.

В ходе лекционных занятий обучающимся рекомендуется выполнять следующие действия: вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению; задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых во внеаудиторное время можно сделать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Методические рекомендации к практическим занятиям. Изучение дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** требует наличия у обучающегося, наряду с учебной литературой, доступа к интернет-ресурсам. При подготовке к практическим занятиям обучающимся необходимо изучить материалы лекции, соответствующий раздел основной литературы, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях. В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо освоить основные понятия, методы инвестиционного анализа и методики расчета показателей инвестиционной привлекательности государств, отраслей, организаций, ответить на контрольные вопросы. Для выполнения расчетов по теме занятия могут быть необходимы исходные данные, не входящие в годовые отчеты организации. Поэтому такие расчеты могут выполняться на имитационном материале, либо студент запрашивает в организации дополнительную информацию. В течение практического занятия студенту необходимо выполнить задания, указанные преподавателем.

Методические рекомендации к научным дискуссиям. Научные дискуссии представляют собой активный метод обучения, в применении которого преобладает продуктивно-преобразовательная деятельность будущих экономистов. Он призван развивать и закреплять у обучающихся навыки самостоятельной работы, умения составлять планы теоретических докладов, их

тезисы, готовить развёрнутые сообщения и выступать с ними перед аудиторией, участвовать в дискуссии и обсуждении.

Цель научных дискуссий:

-углубить и закрепить знания, полученные на лекциях и в ходе самостоятельной работы;

-проверить эффективность и результативность самостоятельной работы обучающихся над учебным материалом;

-привить обучающимся навыки поиска, обобщения и изложения учебного материала в аудитории, развить навыки самостоятельной исследовательской деятельности;

-выработать умение формулировать, обосновывать и излагать собственное суждение по обсуждаемому вопросу, умение аргументировано отстаивать свои взгляды.

Планы научных дискуссий подготовлены в соответствии с программой лекционного курса. При подготовке к научным дискуссиям студенты должны освоить теоретический материал по блокам тем, выносимых на дискуссии.

Методические рекомендации к подготовке и проведению деловой игры. Деловая игра является одной из форм проблемного обучения. Она помогает студентам приобретать опыт практической деятельности. При этом студенты учатся работать с людьми, в коллективе, считаться с мнением других, принимать решения, приемлемые для всей малой группы.

Под *деловой игрой* понимается процесс выработки и принятия решений в условиях поэтапного многошагового уточнения необходимых факторов, анализа информации, дополнительно поступающей и вырабатываемой на отдельных шагах в ходе игры. Параметры ограничений от шага к шагу могут изменяться, в связи с чем создаются все новые и новые частные ситуации, решение которых должно подчиняться общей цели деловой игры. Деловая игра – метод имитации принятия решений руководящими работниками или специалистами в различных производственных ситуациях, осуществляемый по заданным правилам группой людей.

В ходе деловой игры студентам необходимо предоставлять полную самостоятельность, и управление преподаватель должен вести ненавязчиво, только в виде координации действий игры.

На занятиях по проведению деловых игр студенты должны проявлять активность, хорошо усваивать материал, ориентироваться в практической ситуации, а преподаватель должен стимулировать самостоятельность студентов.

Деловая игра связана с имитацией проблемной ситуации. Она основана на принятии управленческих решений в различных ситуациях путем проигрывания вариантов по заданным или вырабатываемым самими участниками правилам.

Деловая игра – это один из наиболее эффективных методов обучения, имеющий коллективный характер и позволяющий развивать коммуникативные качества каждого участника игры, формировать собственное мнение по поставленной проблеме, а также вырабатывать самостоятельность и гибкость суждений. Она эффективна только в том случае, если поднимаемые в ней

проблемы тесно связаны с основными целями и задачами подготовки экономистов для управления экономической безопасности организаций.

Методические рекомендации по подготовке к зачету. Готовясь к зачету, студенту полезно повторять материал по вопросам. Прочитав вопрос, студент должен сначала вспомнить и обязательно кратко записать все, что он знает по этому вопросу, и лишь затем проверить себя по лекциям и учебнику. Важно уяснить роль инвестиционной политики в обеспечении экономической безопасности на макро и микро-уровнях, методы инвестиционного анализа, методы определения инвестиционной привлекательности государств, отраслей, регионов и предприятий, следует уточнить источники информации для расчета основных инвестиционных показателей, обратить внимание на методы управления инвестиционным портфелем в целях экономической безопасности, четко определять источники финансирования инвестиций в целях экономической безопасности, четко знать формулы по определению эффективности инвестиционных проектов, уметь оценивать финансовые инвестиции, знать структуру бизнес-плана инвестиционного проекта.

Обязательно следует чередовать работу и отдых, например, 40 минут занятий, затем 10 минут – перерыв. В конце каждого дня подготовки следует проверить, как вы усвоили материал: вновь кратко запишите планы всех вопросов, которые были проработаны в этот день.

Одной из эффективных форм текущего контроля знаний студентов форм является тестирование знаний студентов. Последовательное изучение тестового материала даст возможность снизить затраты времени на овладение дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»**

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятия, обязан самостоятельно восполнить этот пробел и пройти на следующем практическом занятии дополнительное тестирование или решение ситуационной задачи по теме пропущенного занятия.

12 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лекции являются для обучающегося основной формой последовательного изучения учебного материала. Лекции освещают узловые вопросы курса. Основное их назначение — обеспечить изучение основного материала дисциплины, связать его в единое целое.

В начале лекции преподаватель называет тему лекции, основные вопросы, выносимые на лекцию, указывает литературу, главы и параграфы в ней, где изложен материал лекции. После каждого раздела делаются обобщающие выводы и даются указания по самостоятельной работе над материалом лекции. При чтении лекций по всем темам программы теоретический материал рекомендуется сопровождать примерами из практики, вовлекать студентов в дискуссии по обсуждаемым проблемам, что позволит

существенно улучшить усвоение материала курса. При преподавании дисциплины целесообразно в каждом разделе дисциплины выделить наиболее важные моменты и акцентировать на них внимание обучающихся.

Контроль усвоения материала проводится в форме текущего контроля в виде научных дискуссий, защиты кейсовых заданий, презентации деловых игр на практических занятиях, тестирования и оценки его знаний на зачете в качестве промежуточной аттестации. Перед сдачей зачета студент может проконсультироваться с преподавателем по интересующим его вопросам. При этом преподавателю следует заблаговременно раздать студентам список вопросов, выносимых на зачет по изучаемой дисциплине.

Практические занятия имеют важнейшее значение для усвоения программного материала. На каждом таком занятии обучающиеся решают практические ситуационные задачи, обсуждают конкретные ситуации, участвуя в деловых играх, а по завершении занятия проходят итоговое тестирование. Своевременное разъяснение преподавателем неясного для студента вопроса означает обеспечение качественного усвоения нового материала.

Начиная подготовку к занятию, необходимо, прежде всего, указать студентам темы лекций, разделы в учебниках и учебных пособиях, чтобы они получили общее представление о месте и значении темы в изучаемом курсе. Затем следует рекомендовать им поработать с дополнительной литературой, сделать записи по рекомендованным источникам.

На каждом занятии преподаватель проводит учет посещаемости и успеваемости студентов. Результаты такого учета позволяют преподавателю поощрять лучших студентов.

При изучении дисциплины «Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности» рекомендуется применять технологии активного и проблемного обучения

Программу разработали:

Зарук Н.Ф., д.э.н., профессор

_____ « ____ » _____ 2021г.

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины

Б1.В.ДВ.06.01 Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности

для подготовки экономистов ОПОП ВО по специальности **38.05.01 Экономическая безопасность**, специализация Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

(квалификация выпускника – экономист)

Чутчевой Юлией Васильевной, доктором экономических наук, доцентом, заведующим кафедрой экономики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», (далее по тексту рецензент) дана рецензия на рабочую программу по дисциплине **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** для подготовки экономистов по специализации **«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»** ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитет), разработанной Зарук Натальей Федоровной, доктором экономических наук, профессором кафедры финансов ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Рассмотрев представленные на рецензирование материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «16» января 2017 г. № 20 и зарегистрированного в Минюсте РФ «10» февраля 2017 г. № 45596.

2. Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

3. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части блока дисциплин – Б1.В.ДВ

4. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитет) специализации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности.

5. В соответствии с Программой за дисциплиной **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** закреплены 1 **компетенция** профессионального уровня и 1 компетенция ПСК. Дисциплина **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях.

6. **Результаты обучения**, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

7. Общая трудоёмкость дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** составляет 3 зачётные единицы (108 часов/ из них 4 часа практическая подготовка), что соответствует учебному плану.

8. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** взаимосвязана с другими дисциплинами, ОПОП ВО и Учебного плана по специализации **Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности** специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, и возможность дублирования в

содержании отсутствует. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

9. Программа дисциплины **«Основы оценочной деятельности»** предполагает проведение занятий в интерактивной форме.

10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (дискуссии по проблемам, разбор конкретных ситуаций, деловая игра, разбор кейсов и тестирование) соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета, что соответствует Учебному плану специализации **«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»**, а также статусу дисциплины, как дисциплины по выбору вариативной части блока (Б1.В. ДВ.06.01) учебного цикла (Б1) в соответствии с ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитет).

12. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** представлено: основной литературой – 4 источника (базовые учебники), дополнительной литературой – 7 наименований, нормативными правовыми актами – 9 наименований, интернет ресурсами – 14 источников, методическими указаниями и рекомендациями – 4 наименования и соответствует требованиям ФГОС ВО специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитет).

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

14. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения дают представление о специфике обучения по дисциплине **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»**.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины **«Государственная инвестиционная политика в обеспечении экономической безопасности»** специализации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (квалификация выпускника – экономист), разработанная доктором экономических наук, профессором кафедры финансов Зарук Н. Ф. соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволяет при её реализации успешно обеспечивать формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Чутчева Ю.В., доцент, заведующий кафедрой экономики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева», доктор экономических наук

« _____ » _____ 2021 г.