

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Хоружий Людмила Ивановна

Должность: Директор института экономики и управления АПК

Дата подписания: 17.03.2025 10:39:13

Уникальный программный ключ:

1e90b132d9b04dce67585160b015dddf2cb1e60



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 экономической безопасности и права

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института

экономики и управления АПК

проф. Л.И. Хоружий

«30» августа 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.10.12 Системный анализ рисков

для подготовки экономистов

ФГОС ВО

Специальность: 38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация: Экономико-правовое обеспечение
экономической безопасности

Курс 3 Семестр 6 Форма обучения: очная

Курс 3 Семестры 5-6 Форма обучения: заочная

Год начала подготовки: 2024

Москва, 2024

Разработчик: Гупалова Т.Н., к.э.н., доцент

«17» июня 2024 г.

Рецензент: Ливанова Р.В., к.э.н., доцент

«25» июня 2024 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессиональных стандартов и учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности и учебного плана 2024 года начала подготовки по данной специализации.

Программа обсуждена на заседании кафедры экономической безопасности и права

протокол № 1 от «26» августа 2024 г.

И.о. зав. кафедрой Гупалова Т.Н., к.э.н., доцент

«26» августа 2024г.

Согласовано:

Председатель учебно-методической комиссии института экономики и управления АПК
Гупалова Т.Н., к.э.н., доцент
протокол № 1 от 30 августа 2024 г.

(подпись)

«30» августа 2024г.

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

(подпись)

«26» августа 2024 г.

Заведующий отделом комплектования ЦНБ

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	4
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
Б1.В.10.12 СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ РИСКОВ	4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	5
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ	9
ПО СЕМЕСТРАМ	9
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
4.3 ЛЕКЦИИ/ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	21
4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины	37
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	39
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	42
6.1. Типовые кейсы и расчетно-графические работы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков (или) опыта деятельности	42
6.2. Описание показателей и критерии контроля успеваемости, описание шкал оценивания	53
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	54
7.1 Основная литература	54
7.2 Дополнительная литература.....	54
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	55
9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ.....	55
10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	56
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ.....	57
Виды и формы отработки пропущенных занятий	57
12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	57

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Б1.В.10.12 Системный анализ рисков
ОПОП ВО по специальности 38.05.01 – Экономическая безопасность,
специализация Экономико-правовое обеспечение экономической
безопасности (квалификация выпускника – экономист)

Цель освоения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков, обеспечивающих анализ рисков в области агропромышленного производства на системной основе для снижения рисков в экономической безопасности.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность».

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие индикаторы сформированности компетенций (индикаторов): ПКос-1 (ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3); ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3).

Краткое содержание дисциплины: Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, занимающихся производством в различных отраслях животноводства и растениеводства, селекцией и семеноводством, производством и переработкой мяса, молока, масла, жиров, соков, воды, вина, в организациях рыбного и аквакультурного хозяйства, в организациях, производящих сахар, кондитерские изделия, табачную продукцию, корма, удобрения, пищевые ингредиенты, продовольственные товары, специализированную технику, оборудование и решения для полевых работ и мелиорации, в организациях ветеринарно-биологической промышленности, состоящих в отраслевых союзах АПК (<https://mcx.gov.ru/ministry/industry-unions/>) и отраслевых ассоциациях АПК (<https://www.agroxxi.ru/poleznye-kontakty-apk/otraslevye-soyuzy-i-associacii-apk.html>). Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисками. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Общая трудоемкость дисциплины / в т.ч. практическая подготовка составляет 3 зач. ед. (108 час / 4 часа практической подготовки на очной форме обучения, 2 часа практической подготовки на заочной форме обучения).

Промежуточный контроль: зачет с оценкой.

1. Цель освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» состоит в формировании знаний, умений и навыков, обеспечивающих анализ рис-

ков в области агропромышленного производства на системной основе для снижения рисков в экономической безопасности.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» включена в вариативную часть учебного плана по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность». Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется данная дисциплина, являются дисциплины: «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Бюджетный учет и отчетность», «Государственный финансовый контроль», «Технология производства продукции растениеводства», «Производство продукции животноводства при полноценном кормлении» и практика по профилю профессиональной деятельности.

Дисциплина Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: «Система внутреннего контроля организаций АПК», «Анализ социально-экономического развития территорий», «Внутренний аудит», «Искусственный интеллект в профессиональной деятельности», а также преддипломной практики, защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Особенностью дисциплины Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» является то, что она позволяет студенту научиться использовать и выбирать инструментальные средства для обработки экономической информации, обеспечивающих предупреждение, локализацию и нейтрализацию угроз экономической безопасности агропромышленного производства, используя цифровые электронные ресурсы.

Рабочая программа дисциплины Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом 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 дисциплины Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» направлено на формирование у студентов компетенций и индикаторов, представленных в таблице 1.

Таблица 1

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	ПКос-1	Способен решать стандартные профессиональные задачи, обеспечивать интегрированный подход подразделений к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями организации	ПКос-1.1. Знать международные, национальные, отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками, внутреннему контролю, аудиторской деятельности, проведению внутреннего аудита функционирования вида деятельности, бизнес-модели, процессов и процедур организации	отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками, требования по обеспечению интегрированного подхода к управлению рисками в отраслях АПК в соответствии со стратегическими целями организации		
			ПКос-1.2. Уметь выявлять внешний и внутренний контекст функционирования организации, составлять, описывать, обновлять карту рисков при функционировании вида деятельности, бизнес-модели, процессов и процедур организации		составлять, описывать, обновлять карту рисков организаций в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками по обеспечению интегрированного подхода к управлению рисками	
			ПКос-1.3. Владеть навыками мониторинга изменений карты рисков при функционировании вида деятельности, бизнес-модели, процессов и процедур организации			навыками мониторинга рисков при функционировании организаций в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисками

						ми, требованиями по обеспечению интегрированного подхода к управлению рисками в отраслях АПК в соответствии со стратегическими целями организации
2	ПКос-2	Способен анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта; выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов	ПКос-2.1. Знать методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта; оценки и управления рисками внутрикорпоративных злоупотреблений при функционировании вида деятельности, бизнес-модели, процессов и процедур организации	методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах отраслевой безопасности с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта		
			ПКос-2.2. Уметь анализировать с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, оценивать и выявлять причинно-следственные связи в порядке функционирования вида деятельности, бизнес-модели, процессов и процедур организации для планирования проверки, разрабатывать регламентирующие документы по		выявлять причинно-следственные связи с использованием программных продуктов в информации об угрозах отраслевой безопасности в соответствии с поставленными стратегическими планами и текущими задачами деятельности организации	

		управлению рисками			
		ПКос-2.3. Владеть навыками подготовки отчетов по результатам идентификации, анализа, оценки рисков объекта проверки с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта			навыками подготовки отчетов по результатам анализа информации об угрозах отраслевой безопасности для функционирования механизма стимулирования рационального потребления и производства продукции и услуг организациями АПК

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 час. / 4 часа практической подготовки на очной форме обучения, 2 часа практической подготовки на заочной форме обучения), их распределение по видам работ и семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

на очной форме обучения		
Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего/*	в т.ч. в семестре 6/*
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	108/4	108/4
1. Контактная работа:	68,35/4	68,35/4
Аудиторная работа	68,35/4	68,35/4
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	16	16
практические занятия (ПЗ)	52/4	52/4
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,35	0,35
2. Самостоятельная работа (СРС)	39,65	39,65
самостоятельное изучение разделов, подготовка к практическим занятиям	30,65	30,65
подготовка к зачету с оценкой	9	9
Вид промежуточного контроля:	Зачет с оценкой	
на заочной форме обучения		
Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего/*	в т.ч. по семестрам
		в семестре 5
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	108/2	36
1. Контактная работа:	14,35/2	2
Аудиторная работа	14,35/2	2
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	4	2
практические занятия (ПЗ)	10/2	10/2
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,35	0,35
2. Самостоятельная работа (СРС)	93,65	34
самостоятельное изучение разделов, подготовка к практическим занятиям	89,65	34
подготовка к зачету с оценкой	4	x
Вид промежуточного контроля:	Зачет с оценкой	

* в том числе практическая подготовка

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	12,65	1	3		8,65
Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	12	1	3		8
Тема 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	4	1	3		
Тема 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства)» («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»	4	1	3		
Тема 5 Интегрированный подход к управ-	6/2	1	5/2		

на очной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
лению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортёров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»					
Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)	4	1	3		
Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	4	1	3		
Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	4	1	3		
Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	4	1	3		
Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	6/2	1	5/2		
Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со	4	1	3		

на очной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РА-ПУ»)					
Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	4	1	3		
Тема 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	11	1	3		7
Тема 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)	11	1	3		7
Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	4	1	3		
Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	4	1	3		
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,35			0,35	
Подготовка к зачету	9				9
Всего за 6 семестр	108	16	52/4	0,35	39,65

на очной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
Итого по дисциплине	108	16	52/4	0,35	39,65

на заочной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	18	1			17
Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	18	1			17
Всего за 5 семестр	36	2	0	0	34
Тема 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	1	1			
Тема 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих дея-	1	1			

на заочной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
тельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»					
Тема 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортёров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	1/1		1/1		
Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)	1		1		
Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	1		1		
Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	1		1		
Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	1		1		
Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Со-	1/1		1/1		

на заочной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
юзмелькруп»)					
Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РА-ПУ»)	1		1		
Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	1		1		
Тема 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	27,5				27,5
Тема 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)	28,15				28,15
Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	1		1		
Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	1		1		
Контактная работа на промежуточном	0,35			0,35	

на заочной форме обучения					
Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнено)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
контроле (КРА)					
Подготовка к зачету	4				4
Всего за 6 семестр	72/2	2	10/2	0,35	59,65
Итого по дисциплине	108/2	4	10/2	0,35	59,65

на заочной форме обучения

* в том числе практическая подготовка

Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, занимающихся различными отраслями животноводства. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, занимающихся производством и переработкой мяса и мясопродуктов. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности.

Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, занимающихся селекцией и семеноводством. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях рыбного и аквакультурного хозяйства. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортёров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих и экспортирующих зерно. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих картофель, плоды, овощи. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих сахар, кондитерские изделия, табачную продукцию, пищевые ингредиенты. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях заводчиков и владельцев лошадей. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об

угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих корма. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупынных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях глубокой переработки зерна. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих удобрения. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда

«СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих и поставляющих продовольственные товары. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисками. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих специализированную технику, оборудование и решения для полевых работ и мелиорации. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисками. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих молоко, масло и жиры. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисками. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и

напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях, производящих соки, воды, вино и другие напитки. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»

Отраслевые концепции и стандарты по управлению рисками в организациях ветеринарно-биологической промышленности. Составление, описание, обновление карты рисков организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

4.3 Лекции/практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций/практических занятий и контрольные мероприятия на очной форме обучения

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/в т.ч. практическая подготовка
1	Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегически-	Лекция 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Нацио-	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	ми целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	нального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)			
2	Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопе-	Практическое занятие 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	3

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
2	ставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	реработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	Практическое занятие 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	Кейс-стади	3
		Практическое занятие 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»			
3	Тема 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	Лекция 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)			
4	Тема 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Ро-	Лекция 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Ро-	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	единение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»	срыбхоз»)), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»			
		Практическое занятие 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»			
5	Тема 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортёров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	Лекция 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортёров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	3
		Практическое занятие 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со			1
				Кейс-стади	3

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	ации «Сибирский зерновой консорциум»	стратегическими целями Союза экспортеров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»		Расчетно-графическая работа	2/2
6	Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодово-овощной союз)	Лекция 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодово-овощной союз)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодово-овощной союз)			3
7	Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	Лекция 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассо-			3

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	«Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	циации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)			
8	Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	Лекция 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряженной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряженной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»			
9	Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в	Лекция 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1		1

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	ПКос-2.2 ПКос-2.3		
		Практическое занятие 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных		Кейс-стади	3
10	Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	Лекция 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1
		Практическое занятие 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)		Кейс-стади	3
		Расчетно-графическая работа			2/2
11	Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями	Лекция 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)	Практическое занятие 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)		Кейс-стади	3
12	Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	Лекция 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»			3
13	Тема 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	Лекция 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Рос-			3

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	сийской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)			
14	Тема 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)	Лекция 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)			3
15	Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	Лекция 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
		Практическое занятие 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза			3

на очной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
	саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)			
16	Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	<p>Лекция 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»</p> <p>Практическое занятие 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»</p>	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1 3

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
1	Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	Лекция 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
2	Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	Лекция 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1
3	Тема 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	Лекция 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
4	Тема 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»	Лекция 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3		1
5	Тема 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортеров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	Практическое занятие 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортеров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Расчетно-графическая работа	1/1

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
6	Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)	Практическое занятие 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
7	Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	Практическое занятие 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
8	Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	Практическое занятие 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряженной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
9	Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	Практическое занятие 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
10	Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗ-КРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	Практическое занятие 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Расчетно-графическая работа	1/1

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
11	Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)	Практическое занятие 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
12	Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	Практическое занятие 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1
13	Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	Практическое занятие 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1

на заочной форме обучения					
№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов/ в т.ч. практическая подготовка
14	Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	Практическое занятие 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	ПКос-1.1 ПКос-1.2 ПКос-1.3 ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Кейс-стади	1

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Значительная часть времени, отведенного для изучения дисциплины «Системный анализ рисков», предусмотрена для самостоятельного изучения вопросов (табл. 5).

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
1.	Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации	Составление, описание, обновление карты рисков в организациях, занимающихся различными отраслями животноводства в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли. (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3, ПКос-2.1,

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
	«Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	ПКос-2.2, ПКос-2.3).
2.	Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	Составление, описание, обновление карты рисков в организациях, занимающихся производством и переработкой мяса и мясопродуктов в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли. (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3, ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
3.	Тема 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	Составление, описание, обновление карты рисков в организациях, производящих специализированную технику, оборудование и решения для полевых работ и мелиорации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли. (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3, ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
4.	Тема 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)	Составление, описание, обновление карты рисков в организациях, производящих молоко, масло и жиры в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Мониторинг рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков. Методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли. (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3, ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).

5. Образовательные технологии

Аудиторные занятия по дисциплине «Системный анализ рисков» проходят с применением активных и интерактивных образовательных технологий (табл. 6).

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование ис- пользуемых активных и интерактивных об- разовательных техно- логий	
на очной форме обучения			
1.	Тема 1 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Союза свиноводов, Национального союза оленеводов, Национального союза птицеводов (НСП), Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов), Национальной ассоциации производителей индейки, Некоммерческой организации «Союз кролиководов», Союза общественных кинологических организаций – Российской кинологической федерации, Национальной ассоциации звероводов (НАЗ)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
2.	Тема 2 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной Ассоциации поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация), Ассоциации «Объединение Мясопереработчиков», Саморегулируемой организации «Национальный Союз мясопереработчиков»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
3.	Тема 3 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Национальный семенной альянс» и Национального союза селекционеров и семеноводов (НССиС)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
4.	Тема 4 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства)» («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»), Некоммерческой организации «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ»), Союза предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
5.	Тема 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортеров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
			Технология интерактивного обучения (Рас-

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование ис- пользуемых активных и интерактивных об- разовательных техно- логий
			четно-графическая ра- бота)
6.	Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодоовощной союз)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
7.	Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
8.	Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
9.	Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
10.	Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупынных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
			Технология интерак- тивного обучения (Рас- четно-графическая ра- бота)
11.	Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
12.	Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
13.	Тема 13 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Российской ассоциации производителей специализиро-	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование ис- пользуемых активных и интерактивных об- разовательных техно- логий
	ванной техники и оборудования «Росспецмаш», Национальной ассоциации производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation)	
14.	Тема 14 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)	ПЗ Технология активного обучения (Кейс-стади)
15.	Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	ПЗ Технология активного обучения (Кейс-стади)
16.	Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	ПЗ Технология активного обучения (Кейс-стади)
на заочной форме обучения		
1.	Тема 5 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза экспортёров зерна и Ассоциации «Сибирский зерновой консорциум»	ПЗ Технология интерактивного обучения (Расчетно-графическая работа)
2.	Тема 6 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)	ПЗ Технология активного обучения (Кейс-стади)
3.	Тема 7 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД»), Некоммерческой организации «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар), Ассоциации «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности»), Союза Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ)	ПЗ Технология активного обучения (Кейс-стади)
4.	Тема 8 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации заводчиков и владельцев лошадей орловской рысистой породы и Автономной некоммерческой организации «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряжной	ПЗ Технология активного обучения (Кейс-стади)

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование ис- пользуемых активных и интерактивных об- разовательных техно- логий
	езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки»		
5.	Тема 9 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального Кормового Союза и Ассоциации производителей кормов для домашних животных	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
6.	Тема 10 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупынных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)	ПЗ	Технология интерактивного обучения (Расчетно-графическая работа)
7.	Тема 11 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Некоммерческой организации «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ»)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
8.	Тема 12 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Агропродовольственного фонда «СВОЕ», Ассоциации производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
9.	Тема 15 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза производителей соков, воды и напитков (СОЮЗ-НАПИТКИ), Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР)	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
10.	Тема 16 Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национальной ассоциации организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») и Некоммерческого партнерства содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация»	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)

6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

6.1. Типовые кейсы и расчетно-графические работы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Кейс-стади обеспечивают формирование и оценку сформированности индикаторов компетенции ПКос-1 (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3) и ПКос-2 (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3). Типовой кейс по теме 6 «Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), Национального союза производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз)»: по характеристике отраслевого союза и хозяйствующих субъектов – членов Союза участ-

ников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз), или Национального союза производителей плодов и овощей (Плодоовощной союз) необходимо:

- составить перечень отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками в организациях;

- сформировать и описать карту рисков экономической безопасности отраслевого союза и организаций его членов в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками;

- показать периодичность мониторинга рисков с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта.

Расчетно-графические работы обеспечивают формирование и оценку сформированности индикаторов компетенции ПКос-1 (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3) и ПКос-2 (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3). Типовая расчетно-графическая работа представлена по теме 10 «Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Ассоциации предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ), Некоммерческой организации «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп»)».

По характеристике одного из объектов исследования, занимающегося глубокой переработкой зерна, необходимо с учетом следующих принципов управления рисками:

- 1) системный подход;
- 2) непрерывность процесса управления рисками;
- 3) глубина процесса управления рисками;
- 4) полнота процесса управления рисками;
- 5) сбалансированность подхода к управлению рисками;
- 6) стратегия управления рисками;
- 7) разделение полномочий;
- 8) разделение уровней принятия решений;
- 9) интеграция с системой внутреннего контроля

- составить и описать методику составления карты рисков экономической безопасности для данной организации в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками;

- описать периодичность и последовательность мониторинга рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков;

- описать методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, которые были использованы в расчетно-графической работе;

- сформировать отчет по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности для данной организации с учетом отраслевых стандартов управления рисками, в котором должно быть продемонстрировано, что 1) управление рисками является стратегически важным звеном в системе корпоративного управления компании; 2) эффективное управление рисками позволяет компании своевременно выявлять риски, оценивать их, а также принимать меры по устранению последствий их реализации; 3) система управления рисками направлена на выявление и идентификацию широкого спектра рисков

и рассмотрение их в комплексе, что способствует отражению целостной картины по существующим рискам и принятию верных управленческих решений; 4) регулярный мониторинг и анализ статуса идентифицированных рисков и мер по реагированию и/или контрольных процедур по управлению рисками обеспечивает контроль над уровнем рисков компании.

Объекты исследования:

- 1) Крахмальный завод «Кабардинский»
- 2) ООО «Рустарк»
- 3) ОАО «Хоботовское предприятие «Крахмалопродукт»
- 4) ООО «Амилко»
- 5) ООО «Каргилл»
- 6) ООО «Мглинский крахмальный завод»
- 7) ООО «Альбион»
- 8) ООО «Чувашъенкрахмал»
- 9) АО «Аминосиб»
- 10) ООО «Химпром»
- 11) ЗАО «Завод премиксов № 1»
- 12) СПК «Удача»
- 13) СИМБИО
- 14) Группа компаний «Арника»
- 15) иные мукомольные и, крупяные предприятия, занимающиеся глубокой переработкой зерна.

Задание для самостоятельной работы, например, по теме 14 «Интегрированный подход к управлению рисками в соответствии со стратегическими целями Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО), Некоммерческой организации «Масложировой союз России» (НО «МЖСР»)» состоит в следующем:

Составить карту рисков экономической безопасности для одного отраслевых союзов (СОЮЗМОЛОКО, Масложировой союз России). Описать методику первоначального составления и последующего обновления карты рисков в организациях, занимающихся различными отраслями животноводства в соответствии с требованиями отраслевых концепций и стандартов по управлению рисками. Показать методику мониторинга рисков в соответствии с отраслевыми концепциями и стандартами по управлению рисков в конкретной компании. Показать методы поиска, сбора, анализа и систематизации информации об угрозах безопасности в отрасли с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта. Определить причинно-следственные связи в информации об угрозах экономической безопасности. Сформировать итоговый Отчет с выводами и предложениями по результатам анализа информации об угрозах экономической безопасности в отрасли.

Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет с оценкой)

1. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Автономная некоммерческая организация «Содействие возрождению и развитию нацио-

нальных традиций упряжной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).

2. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Автономная некоммерческая организация «Содействие возрождению и развитию национальных традиций упряженной езды «Содружество мастеров и любителей русской тройки» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
3. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Агропродовольственный фонд «СВОЕ» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
4. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Агропродовольственный фонд «СВОЕ» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
5. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация «Национальный семенной альянс» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
6. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация «Национальный семенной альянс» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
7. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
8. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в сфере аквакультуры (рыбоводства) («Государственно-кооперативное объединение рыбного хозяйства (Росрыбхоз)») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
9. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация «Объединение Мясопереработчиков» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
- 10.Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация «Объединение Мясопереработчиков» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).

11. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация «Сибирский зерновой консорциум» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
12. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация «Сибирский зерновой консорциум» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
13. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
14. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация «Совет по вопросам развития табачной промышленности» («Совет по вопросам развития табачной промышленности») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
15. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
16. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (АВВР) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
17. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
18. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация предприятий глубокой переработки зерна (СОЮЗКРАХМАЛ) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
19. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
20. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших

- планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация предприятий кондитерской промышленности «АСКОНД» («АСКОНД») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
21. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
 22. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация производителей и поставщиков продовольственных товаров «РУСПРОДСОЮЗ» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
 23. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Ассоциация производителей кормов для домашних животных (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
 24. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Ассоциация производителей кормов для домашних животных (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
 25. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальная ассоциация звероводов (НАЗ) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
 26. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальная ассоциация звероводов (НАЗ) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
 27. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальная ассоциация организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
 28. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальная ассоциация организаций ветеринарно-биологической промышленности (Ассоциация «Ветбиопром») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
 29. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальная Ассоциация поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
 30. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять

причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальная Ассоциация поставщиков, производителей и потребителей мяса и мясопродуктов (Национальная Мясная Ассоциация) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).

31. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальная ассоциация производителей индейки (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
32. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальная ассоциация производителей индейки (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
33. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальная ассоциация производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
34. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальная ассоциация производителей оборудования и решений для мелиорации (Ассоциация «НАПОР», National Association of professionals in the field of irrigation) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
35. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный Кормовой Союз (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
36. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный Кормовой Союз (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
37. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный союз оленеводов (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
38. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный союз оленеводов (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
39. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный союз производителей молока (СОЮЗМОЛОКО) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
40. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять

- причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный союз производителей молока (СОЮЗМОЛОКО) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
41. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный союз производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
42. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный союз производителей плодов и овощей (Плодовоовощной союз) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
43. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный союз птицеводов (НСП) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
44. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный союз птицеводов (НСП) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
45. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный Союз свиноводов (НСП) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
46. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный Союз свиноводов (НСП) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
47. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Национальный союз селекционеров и семеноводов (НССиС) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
48. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Национальный союз селекционеров и семеноводов (НССиС) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
49. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
50. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших

планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Всероссийская ассоциация рыбохозяйственных предприятий, предпринимателей и экспортёров» (НО «ВАРПЭ») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).

51. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Масложировой союз России» (НО «МЖСР») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
52. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Масложировой союз России» (НО «МЖСР») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
53. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
54. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Национальный союз овцеводов» (Национальный союз овцеводов) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
55. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
56. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Российская ассоциация производителей удобрений» (НО «РАПУ») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
57. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
58. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Российский союз мукомольных и крупяных предприятий» (НО «Союзмелькруп») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).

59. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Союз кролиководов» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
60. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Союз кролиководов» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
61. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческая организация «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
62. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческая организация «Союз сахаропроизводителей России» (Союзроссахар) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
63. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Некоммерческое партнерство содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
64. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Некоммерческое партнерство содействия развитию ветеринарного дела «Национальная ветеринарная ассоциация» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
65. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Российской ассоциация производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
66. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Российской ассоциация производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
67. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой союз Саморегулируемая организация «Национальный Союз мясопереработчиков» (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
68. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой союз Саморегулируемая ор-

- ганизация «Национальный Союз мясопереработчиков» (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
69. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой Союз предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз» («Рыбный Союз») (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
70. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой Союз предприятий, осуществляющих деятельность в сфере рыбного хозяйства и аквакультуры «Рыбный Союз» («Рыбный Союз») (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
71. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой Союз Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
72. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой Союз Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
73. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой Союз производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
74. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой Союз участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
75. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой Союз производителей соков, воды и напитков (СОЮЗНАПИТКИ) (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
76. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой Союз участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз) (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).
77. Как решить задачу по системному управлению рисками экономической безопасности для организаций, входящих в отраслевой Союз экспортёров зерна (ПКос-1.1, ПКос-1.2, ПКос-1.3).
78. Как анализировать информацию, с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта, выявлять причинно-следственные связи и расставлять приоритеты для дальнейших планов организациям, входящим в отраслевой Союз экспортёров зерна (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3).

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.

Максимальное количество баллов по текущему контролю в процессе изучения всей дисциплины – 90 баллов.

К итоговому испытанию по дисциплине (зачету с оценкой) не допускаются студенты, набравшие по результатам текущего контроля менее 54 баллов (табл. 7).

При общей сумме баллов по результатам текущего контроля менее 54 баллов, студенту выставляется оценка «незачет». Студенту может быть выставлена итоговая оценка по дисциплине на основе набранных баллов по текущему контролю (табл. 8), если студент не претендует на более высокую оценку.

Таблица 7

Шкала оценивания	Оценка
73 – 90	Зачтено с оценкой «отлично»
64 – 72	Зачтено с оценкой «хорошо»
54 – 63	Зачтено с оценкой «удовлетворительно»
0 – 53	Незачет

Ликвидация студентами текущей задолженности осуществляется путем выполнения всех заданий с практических занятий по дисциплине.

Критерии оценивания результатов обучения

Таблица 8

Баллы рейтинговой оценки	Критерии оценивания
на очной форме обучения	
0 – 10	Расчетно-графическая работа (2 работы x 5 баллов)
0 – 80	Кейс-стади (16 тем x 5 баллов)
0 – 90	Итого по текущему контролю
на заочной форме обучения	
0 – 10	Расчетно-графическая работа (2 работы x 5 баллов)
0 – 40	Кейс-стади (8 тем x 5 баллов)
0 – 40	Задания для самостоятельной работы (4 темы x 10 баллов)
0 – 90	Итого по текущему контролю

Промежуточный контроль по дисциплине проводится в виде устных ответов на два вопроса из перечня вопросов к зачету с оценкой (промежуточной аттестации). Ответы на вопросы оценивается следующим образом:

- оценка «Зачтено с оценкой «отлично» выставляется студенту, если он свободно ориентируется в вопросе, показывает требуемые знания, умения и навыки;
- оценка «Зачтено с оценкой «хорошо» выставляется студенту, если он хорошо ориентируется в вопросе, показывает требуемые знания, умения и навыки;
- оценка «Зачтено с оценкой «удовлетворительно» выставляется студенту, если он слабо ориентируется в вопросе, но показывает требуемые знания, умения и навыки;
- оценка «Незачет» выставляется студенту, если он дает ответ не на заданный вопрос, или дает ошибочный ответ.

Максимальное количество по двум вопросам – 10 баллов. Если по результатам аттестации набирается менее 6 баллов, то ставится оценка «Незачет» (табл. 9).

Таблица 9

Шкала оценивания

Максимальная сумма баллов	Зачет с оценкой			
	«незачет»	Зачтено с оценкой «удовлетворительно»	«Зачтено с оценкой «хорошо»	Зачтено с оценкой «отлично»
10	0 – 5	6	7 – 9	10

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

1. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование: учебник и практикум для вузов / П. Г. Белов. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 721 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17939-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/545113>
2. Купцова, Е. В. Организационный дизайн: учебник и практикум для вузов / Е. В. Купцова, В. Г. Антонов, Е. С. Купцова. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18307-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534761>

7.2 Дополнительная литература

1. Касьяненко, Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе: учебник для вузов / Т. Г. Касьяненко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 456 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18872-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560259>.
2. Воронцовский, А. В. Оценка рисков: учебник и практикум для вузов / А. В. Воронцовский. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 179 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02411-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538387>.

3. Разработка системы управления рисками и капиталом (ВПОДК): учебник и практикум для вузов / А. Д. Дугин [и др.]; под научной редакцией А. Д. Дугина, Г. И. Пеникаса. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 367 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-4949-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537959>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Отраслевые союзы. – Открытый доступ. – Режим доступа к материалам: <https://mcx.gov.ru/ministry/industry-unions/>
2. Перечень отраслевых союзов и ассоциаций АПК, взаимодействующих с Минсельхозом России. – Открытый доступ. – Режим доступа к материалам: <https://www.agroxxi.ru/poleznye-kontakty-apk/otraslevye-soyuzy-i-associacii-apk.html>
3. Правительство Российской Федерации. – Открытый доступ. – Режим доступа к материалам: <http://government.ru>.
4. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации – Режим доступа к материалам: <http://mcx.ru>
5. Министерство экономического развития Российской Федерации – Режим доступа к материалам: <http://economy.gov.ru>.
6. Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова – Режим доступа к материалам: <http://www.library.timacad.ru>.

9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Таблица 10

Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Наименование программы	Тип программы	Автор	Год разработки
1	Все темы дисциплины	Обозреватель Internet Explorer	Браузер	Компания Microsoft	2007, 2010
		Правовая система Консультант Плюс	Справочная система		
		MS Excel	Табличный процессор	Компания Microsoft	2007, 2010
		Statistica Ultimate Academic 13 for Windows	Программное обеспечение	Компания StatSoft	2004
		Statistica 6	Программное обеспечение	Компания StatSoft	2004
		EViews 8	Программное обеспечение	Quantitative Micro Software	2019

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Таблица 10

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Центр (класс) деловых игр. (Корпус 2, аудитория № 318. 127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 4, 318)	Парти с откидными сиденьями - 69 шт., Стол - 1 шт., Стул - 1 шт., Кафедра - 1 шт., Проектор BenQ MX764 DLP 4200 люмен - 1 шт., Доска меловая - 1 шт., Монитор 15.0"Sony SDM-N50 - 1 шт., Системный блок P4-3400/1024/160Gb/DVDRW - 1 шт. Windows, Microsoft Office, Internet Explorer, Консультант Плюс, Гарант
Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Центр (класс) деловых игр. (Корпус 2, аудитория № 302. 127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 4, 302)	10 компьютеров конфигурации INTELCore3-2100/4096 Mb/500Gb/DVD-RW, MSWord, MSEExcel, пакеты прикладных программ: STATA, R, EViews, Statistica, доступ к сети Internet, справочной системе Консультант Плюс
Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа (Корпус 2, аудитория № 321. 127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 4, 321)	Столы - 7 шт., Стулья - 21 шт., Маркерная доска - 1 шт., Ноутбук HP 6720s KU336ES - 1 шт., Проектор NEC NP 200(G) - 1 шт. Windows, Microsoft Office
Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа № 105 (Корпус 2, аудитория № 105. 127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 4, 105)	Доска меловая – 1 шт., Стулья – 47 шт., Столы – 24 шт.
Аудитория для курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Читальный зал 133 ЦНБ имени Н.И. Железнова (127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 2, к. 1)	Столы - 32 шт., Стулья - 32 шт., Моноблоки - 17 шт. Антивирусная защита KSN, Windows, Microsoft Office
Аудитория для курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Чи-	Столы - 38 шт., Стулья - 38 шт., Моноблоки - 18 шт., Оборудованное место для слепых и слабовидящих студентов – 1 шт. (компьютер, звуковые колонки, планшетный сканер

тальный зал 144 ЦНБ имени Н.И. Железнова (127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 2, к. 1)	Canon Canon CanoScan LiDE, принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля “Index Everest- D V5”, шумопоглощающий шкаф Acoustic Hood Everest v4/v5, брайлевский дисплей Focus-40 Blue). Антивирусная защита KSN, Windows, Microsoft Office
---	--

11. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Образовательный процесс по дисциплине «Системный анализ рисков» организован в форме учебных занятий (контактная работа (аудиторной и внеаудиторной) обучающихся с преподавателем и самостоятельная работа обучающихся). Учебные занятия (в том числе по реализации практической подготовки) представлены следующими видами, включая учебные занятия, направленные на практическую подготовку обучающихся и проведение текущего контроля успеваемости: лекции, практические занятия, иные учебные занятия, предусматривающие индивидуальную работу преподавателя с обучающимся, самостоятельная работа обучающихся.

На учебных занятиях обучающиеся выполняют запланированные настоящей программой отдельные виды учебных работ, в том числе отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

На лекциях студенты изучают теоретические вопросы анализа рисков отраслевой экономической безопасности, существующие подходы к решению задач по системному управлению рисками, выявлению причинно-следственных связей и определению приоритетов риск-ориентированного управления деятельностью предприятий АПК. Лекцию целесообразно записывать в виде конспекта на левой стороне разворота тетради, правую оставив для записей во время самостоятельной подготовки к практическому занятию для пометок по отдельным вопросам из списка дополнительной литературы.

Практическое занятие – важная составная часть учебного процесса, групповая форма учебных занятий, на которых решаются кейсы и выполняются расчетно-графические работы, позволяющие сформировать профессиональные компетенции по системному управлению рисками.

За время, отведенное для самостоятельного изучения тем дисциплины, необходимо повторять материал лекций, читать основную и дополнительную рекомендованную литературу, готовиться к практическим занятиям.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятие, представляет решение кейсов и расчетно-графических работ. Это позволит максимально усвоить пропущенные темы и усвоить необходимые знания, выработать требуемые умения и навыки.

12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине

Изучаемые в рамках дисциплины Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» темы взаимосвязаны между собой и с материалом ранее изученных дисциплин: «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Бюджетный учет и отчетность», «Государственный финансовый контроль», «Техноло-

гия производства продукции растениеводства», «Производство продукции животноводства при полноценном кормлении» и практика по профилю профессиональной деятельности. Знания, умения и навыки, полученные студентами при изучении дисциплины «Системный анализ рисков» понадобятся им при изучении дисциплин: «Система внутреннего контроля организаций АПК», «Анализ социально-экономического развития территорий», «Внутренний аудит», «Искусственный интеллект в профессиональной деятельности», а также преддипломной практики, защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Особенностью дисциплины Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков» является то, что она позволяет студенту научиться использовать и выбирать инструментальные средства для обработки экономической информации, обеспечивающих предупреждение, локализацию и нейтрализацию угроз экономической безопасности агропромышленного производства, используя цифровые электронные ресурсы.

Для облегчения студентам восприятия материала по дисциплине «Системный анализ рисков» часть времени уделяется активным и интерактивным образовательным технологиям (кейс-стади и расчетно-графические работы), что способствует преодолению пассивности обучающихся, позволяет им не только слушать и воспроизводить информацию, являющуюся опытом преподавателя, но и включать собственный опыт по изучаемым вопросам.

Программу разработала:

Гупалова Т.Н., к.э.н., доцент



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу дисциплины
Б1.В.10.12 «Системный анализ рисков»
ОПОП ВО по специальности 38.05.01 – Экономическая безопасность,
специализация Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
(квалификация выпускника – экономист)

Ливановой Риммой Вениаминовной, доцентом кафедры бухгалтерского учета, финансов и налогообложения ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», кандидатом экономических наук, доцентом (далее по тексту рецензент), проведено рецензирование рабочей программы дисциплины «Системный анализ рисков» ОПОП ВО по специальности **38.05.01 – Экономическая безопасность**, специализации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности (специалитет), разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре экономической безопасности и права (разработчик – Гупалова Татьяна Николаевна, доцент кафедры экономической безопасности и права, кандидат экономических наук, доцент).

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

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Системный анализ рисков» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности **38.05.01 – Экономическая безопасность**. Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного цикла – Б1.В.

3. Представленные в Программе цели дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО специальности **38.05.01 – Экономическая безопасность**.

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Системный анализ рисков» закреплено **6 индикаторов двух компетенций**. Дисциплина «Системный анализ рисков» и представленная Программа способна реализовать их в заявленных требованиях. Специальные компетенции не вызывает сомнения в свете профессиональной значимости и соответствия содержанию дисциплины «Системный анализ рисков».

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

6. Общая трудоёмкость дисциплины «Системный анализ рисков» составляет 3 зачётных единицы (108 часов, в т.ч. 4 часа практической подготовки на очной форме обучения, 2 часа практической подготовки на заочной форме обучения).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Системный анализ рисков» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по специальности **38.05.01 Экономическая безопасность** и возможность дублирования в содержании отсутствует, хотя она является предшествующей для специальных, в том числе профессиональных дисциплин, использующих знания в области экономической безопасности в профессиональной деятельности специалиста по данной специальности.

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

9. Программа дисциплины «Системный анализ рисков» предполагает занятия в активной и интерактивной форме.

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

11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (выполнение расчетно-графических работ, решение кейсов), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины вариативной части учебного цикла – Б1.В ФГОС ВО специальности **38.05.01** – Экономическая безопасность.

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

13. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 2 источника, дополнительной литературой – 3 наименования, Интернет-ресурсы – 6 источников и соответствует требованиям ФГОС ВО специальности **38.05.01** – Экономическая безопасность.

14. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Системный анализ рисков» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе активных и интерактивных методов обучения.

15. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине, дают представление о специфике обучения по дисциплине «Системный анализ рисков».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Системный анализ рисков» ОПОП ВО по специальности **38.05.01** Экономическая безопасность, специализации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности (квалификация выпускника – экономист), разработанная Гупаловой Т.Н., доцентом кафедры экономической безопасности и права, кандидатом экономических наук, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Ливанова Римма Вениаминовна, доцент кафедры бухгалтерского учета, финансов и налогообложения ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», кандидат экономических наук, доцент


(подпись)

«25» июня 2024 г.