

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о документе: МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФИО: Хоружий Людмила Ивановна ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Должность: Директор института экономики и управления АПК РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
Дата подписания: 30.07.2023 19:20:34 МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»
Уникальный программный ключ: (ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)
1e90b132d9b04dce67585160b015dddf2cb1e6a9



Институт экономики и управления АПК
Кафедра экономической безопасности, анализа и аудита

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
экономики и управления АПК
Л.И. Хоружий
«30» июня 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.13 Экономическая безопасность**

для подготовки бакалавров

ФГОС ВО

Направление: 09.03.02 Информационные системы и технологии
Направленность (профиль): Компьютерные науки и интеллектуальный анализ
данных (Computer Science & Data Mining)

Курс 4
Семестр 8

Форма обучения: очная
Год начала подготовки: 2022

Москва, 2022

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



«30» июня 2022 г.

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



«30» июня 2022 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессиональных стандартов и учебного плана по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining) и учебного плана 2022 года начала подготовки по данной направленности (профилю).

Программа обсуждена на заседании кафедры экономической безопасности, анализа и аудита
протокол № 11 от «30» июня 2022г.

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



(подпись)

«30» июня 2022г.

Согласовано:

Председатель учебно-методической
комиссии института экономики и управления АПК
Корольков А.Ф., к.э.н., доцент
протокол № 10 от 30 июня 2022 г.



«30» июня 2022г.

И.о. заведующего выпускающей кафедрой
статистики и кибернетики
Уколова А.В., к.э.н., доцент



(подпись)

«30» июня 2022 г.

/Заведующий отделом комплектования ЦНБ



(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ	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	10
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ	10
ПО СЕМЕСТРАМ	10
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
4.3 ЛЕКЦИИ/ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	14
4.4 ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	17
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	18
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	19
6.1. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	19
6.2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ	25
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	26
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА	26
7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	26
7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ	27
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	27
9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ	28
10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	28
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	29
Виды и формы отработки пропущенных занятий	30
12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	30

Аннотация
рабочей программы дисциплины Б1.В.13 Экономическая безопасность
ОПОП ВО по направлению подготовки 09.03.02 Информационные
системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и
интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining)
(квалификация выпускника – бакалавр)

Цель освоения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков, обеспечивающих анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями, а также макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты, ресурсов и ограничений в предупреждении, локализации и нейтрализации опасностей и угроз экономической безопасности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений учебного плана по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining).

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие индикаторы сформированности компетенций (индикаторов): УК-2 (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3); УК-3 (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3); УК-10 (УК-1.1; УК-10.2; УК-10.3); ПКос-8 (ПКос-8.1; ПКос-8.2).

Краткое содержание дисциплины: Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций. Существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров. Анализ информации о предупреждении, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности организации по ее учетно-отчетной документации. Опасности для экономики животноводческих организаций. Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры. Опасности для экономики организаций лесного хозяйства. Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями. Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов. Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК. Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты. Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК.

Общая трудоемкость дисциплины / в т.ч. практическая подготовка составляет 2 зач. ед. (72 часа / 4 часа практической подготовки).

Промежуточный контроль: зачет.

1. Цель освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины Б1.В.13 «Экономическая безопасность» состоит в формировании знаний, умений и навыков, обеспечивающих анализ достигну-

тых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями, а также макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты, ресурсов и ограничений в предупреждении, локализации и нейтрализации опасностей и угроз экономической безопасности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина Б1.В.13 «Экономическая безопасность» дисциплина включена в вариативную часть учебного плана по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining). Предшествующим курсом, на котором непосредственно базируется дисциплина «Экономическая безопасность» являются дисциплины «Право» и «Управление IT-проектами».

Дисциплина «Экономическая безопасность» является основополагающей для подготовки к сдаче и сдача государственного экзамена, выполнению и защите выпускной квалификационной работы.

Особенностью дисциплины «Экономическая безопасность» является то, что она позволяет студенту узнать особенности функционирования систем экономической безопасности организации. Студент в процессе изучения данной дисциплины усваивает особенности выявления опасностей экономической безопасности организаций АПК, нормы разработки мероприятий по управлению угрозами экономической безопасности организации.

Рабочая программа дисциплины «Экономическая безопасность» 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 «Экономическая безопасность» 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.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность	виды ресурсов и ограничений для предупреждения, локализации и нейтрализации опасностей и угроз экономической безопасности организации АПК по ее учетно-отчетной документации		
			УК-2.2. Умеет проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности		проводить анализ ресурсов и ограничений для предупреждения, локализации и нейтрализации опасностей и угроз экономической безопасности организации АПК по ее учетно-отчетной документации	
			УК-2.3. Владеет ме-			навыками оценки по-

			тодиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией			требности ресурсов и ограничений для предупреждения, локализации и нейтрализации опасностей и угроз экономической безопасности организации АПК по ее учетно-отчетной документации
2.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии	нормы, ценности и стандарты ответственности организаций с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров		
			УК-3.2. Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды		устанавливать и поддерживать нормы, ценности и стандарты ответственности организаций с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров	
			УК-3.3. Владеет простейшими методами и			Навыками взаимодействия со стейкхолде-

			приемами социального взаимодействия и работы в команде			рами по нормы, ценности и стандарты ответственности организаций
3	УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-10.1 Знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	механизмы функционирования, подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК		
			УК-10.2. Умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению		анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы при функционировании, подотчетности, контроле систем экономической безопасности организаций АПК	
			УК-10.3. Имеет навыки работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами			навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами, регулирующими функционирование, отчетность и контроль экономической безопасности в организациях АПК
4	ПКос-8	Способен проводить анализ данных с использованием информационных технологий в области сельского хозяйства, экономики, бухгал-	ПКос-8.1. Знает основы технологии производства продукции сельского хозяйства; теорию и методоло-	методику анализа достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целя-		

		терского учета, статистики, финансов и других	гию дисциплин экономического профиля (экономика, бухгалтерский учет, статистика, финансы и другие); информационные технологии анализа данных; источники информации для профессиональной деятельности	ми, а также макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты		
			ПКос-8.2. Умеет собирать информацию для проведения анализа; устанавливать причинно-следственные связи между признаками; выбирать и применять, в том числе с использованием современных информационных технологий, методы анализа данных; делать выводы на основе проведенного анализа данных		анализировать достигнутые результаты деятельности организации в соотношении с поставленными целями, а также макроэкономические тенденции, оказывающие влияние на организацию и ее приоритеты	

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зач. ед. (72 час. / 4 часа практической подготовки), их распределение по видам работ и семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего/*	в т.ч. в семестре 8/*
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	72	72
1. Контактная работа:	36,25/4	36,25/4
Аудиторная работа	36,25/4	36,25/4
<i>в том числе:</i>		
<i>лекции (Л)</i>	12	12
<i>практические занятия (ПЗ)</i>	24/4	24/4
<i>контактная работа на промежуточном контроле (КРА)</i>	0,25	0,25
2. Самостоятельная работа (СРС)	35,75	35,75
<i>самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям)</i>	26,75	26,75
<i>подготовка к промежуточному контролю</i>	9	9
Вид промежуточного контроля:	Зачет	

* в том числе практическая подготовка

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнённо)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
Тема 1 Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций	6	1	2		3
Тема 2 Существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров	5	1	2		2
Тема 3 Анализ информации о предупреждении, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности организации по ее учетно-отчетной документации	5	1	2		2
Тема 4 Опасности для экономики животноводческих организаций	5	1	2		2
Тема 5 Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры	5	1	2		2
Тема 6 Опасности для экономики организаций лесного хозяйства	5	1	2		2
Тема 7 Анализ достигнутых результатов	5	1	2/2		2

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнённо)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
деятельности организации в соотношении с поставленными целями					
Тема 8 Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации	5	1	2		2
Тема 9 Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	5	1	2		2
Тема 10 Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК	5	1	2		2
Тема 11 Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты	5,75	1	2/2		2,75
Тема 12 Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК	6	1	2		3
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25			0,25	
Подготовка к зачету	9				9
Всего за 8 семестр	72	12	24/4	0,25	35,75
Итого по дисциплине	72	12	24/4	0,25	35,75

* в том числе практическая подготовка

Тема 1 Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций

Нормы экономической, социальной и экологической ответственности организаций. Системный подход к анализу ценностей организации в отношении ее экономического, социального и экологического окружения. Стандарты ответственности в отношении экономического, социального и экологического окружения и их роль в управлении деятельностью хозяйствующих субъектов. Цель и задачи соответствия норм, ценностей и стандартов ответственности организаций сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности, тракторного и сельскохозяйственного машиностроения, производства минеральных удобрений и химикатов, отраслей, занимающихся заготовкой сельскохозяйственного сырья, транспортировкой, хранением, торговлей потребительскими товарами, строительством в АПК вопросам экономической безопасности. Источники информации для анализа принятых в организации норм, ценностей и стандартов экономической, социальной и экологической ответственности. Профессиональные задачи сотрудника службы экономической безопасности в соответствии с нормами ответственности организации в отношении экономического, социального и экологического окружения.

Тема 2 Существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров

Стороны, заинтересованные в деятельности организации. Влияние деятельности организации на права заинтересованных сторон. Ожидания и интересы стейкхолдеров организации. Документирование подхода организации к оп-

ределению того, с какими заинтересованными сторонами она контактировала, как и когда состоялись контакты. Учет разумных ожиданий и интересов стейкхолдеров. Факторы, влияющие на существенность аспектов деятельности организации применительно к экономической безопасности. Аспекты, отражающие существенное воздействие организации или оказывающие существенное влияние на оценки и решения заинтересованных сторон в отчетности организаций АПК.

Тема 3 Анализ информации о предупреждении, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности организации по ее учетно-отчетной документации

Вызовы, угрозы и риски в области экономической безопасности организации в рамках Стратегии экономической безопасности Российской Федерации. Учетно-отчетная документация как источник информации о ключевых проблемах и угрозах экономической безопасности организации. Анализ ключевых проблем в качестве угроз экономической безопасности организации по данным ее учетно-отчетной документации. Анализ принципов учета, оценки и контроля существенных экономических, экологических и социальных воздействий, которое оказывает организация, а также воздействий, в которых она участвует или которые можно связать с ее деятельностью по причине ее отношений с другими сторонами. Документирование процесса идентификации вызовов, угроз и рисков в области экономической безопасности организации АПК.

Тема 4 Опасности для экономики животноводческих организаций

Влияние на экономику животноводческих организаций доходов, рыночной концентрации в цепях сельскохозяйственного товарооборота, интенсификации производства, землепользования, спроса на корма, здоровья животных. Косвенные изменения землепользования и влияния на экономику животноводческих организаций, связанных с производством кормов. Спрос на пищевые продукты животного происхождения. Неблагоприятные эффекты от деятельности животноводческих организаций на состояние природных ресурсов Земли, включая высокие выбросы парниковых газов, обезлесение и конверсию земель при выращивании монокультур для производства кормов, потерю биоразнообразия, снижение качества воды и доступности водных ресурсов. Пути минимизации вредных и стимулирование полезных экологических, экономических и социальных эффектов, обусловленных деятельностью животноводческих организаций. Прогнозирование вероятности перехода опасности в экономической деятельности животноводческой организации в угрозы ее экономической безопасности.

Тема 5 Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры

Опасность перелова рыбных запасов. Опасность выброса выловленной рыбы вследствие случайного прилова нецелевых видов, ее несоответствия установленным законом размерам, низкого качества, частичного повреждения или порчи, делающих ее коммерчески неинтересной. Несоответствие между истощенными рыбными ресурсами и высокими промысловыми мощностями. Опасности от воздействия таких видов деятельности, как бурение нефтяных скважин, строительство энергетических установок, развитие прибрежных зон и

строительство портов и прочей береговой инфраструктуры, возведение дамб и управление водными потоками. Опасности от изменения климата (изменение географического распределения видов, смещение тепловодных видов к полюсам, окисление океанов и изменение береговых условий, влияющих на ареал обитания). Опасность уменьшения естественных рыбных запасов и их уплотнение по мере прогрессивного роста площадей, выделяемых под аквакультурную деятельность в озерах, водоемах и вдоль побережья. Опасность попадания рыбы из аквакультурных ферм в окружающую среду. Использование антибиотиков и лекарственных и химических средств в аквакультурном производстве. Прогнозирование вероятности перехода опасности в экономической деятельности организации рыболовства и производства аквакультуры в угрозы ее экономической безопасности.

Тема 6 Опасности для экономики организаций лесного хозяйства

Обезлесение и деградация лесов. Повышение внимания организаций лесного хозяйства к защите биоразнообразия, поглощению углерода, водным ресурсам и защите почв. Международные договоры и стандарты, влияющие на методы управления лесами. Лесной попечительский совет и Программа утверждения систем сертификации лесов как факторы противодействия опасностям для экономики организаций лесного хозяйства. Прогнозирование вероятности перехода опасности в экономической деятельности организации лесного хозяйства в угрозы ее экономической безопасности.

Тема 7 Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями

Результаты деятельности и факторы, влияющие на результаты деятельности организации. Оценка имеющихся ресурсов для достижения организацией намеченных результатов деятельности в экономическом, экологическом и социальном аспектах. Резервы использования ресурсов для повышения результативности деятельности организации. Аналитические показатели эффективности и результативности деятельности организации.

Тема 8 Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации

Интегрированный подход к созданию и поддержанию в долгосрочной перспективе стоимости организации. Накопленная стоимость, от совокупного объема которой зависит успех деятельности организации. Процесс создания стоимости. Финансовый капитал организации. Производственный капитал организации. Интеллектуальный капитал организации. Человеческий капитал организации. Социально-репутационный капитал организации. Природный капитал организации. Факторы, влияющие на объем и структуру различных видов капитала организации. Протокол создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации (определение, рекомендации по сбору, агрегированию, анализу информации).

Тема 9 Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов

Стратегический фокус и ориентация на будущее. Связность информации. Взаимодействие с заинтересованными сторонами. Существенность. Иные

принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов.

Тема 10 Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК

Достаточность капитала в контексте наличия в конкретной организации. Показатели наличия финансового, производственного, интеллектуального, человеческого, социально-репутационного, природного капитала у организации. Показатели достаточности финансового, производственного, интеллектуального, человеческого, социально-репутационного, природного капитала для достижения целей деятельности организации. Инструменты определения достаточности капитала для деятельности организации АПК. Инструменты предотвращения недостаточности капитала для деятельности организации АПК.

Тема 11 Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты

Агрегирование событий, достижений и неудач организации за анализируемый период. Сравнение достигнутых фактических результатов в соотношении с поставленными целями с учетом макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты. Структурирование основных проблем экономической безопасности и задач организации на кратко- и среднесрочный периоды.

Тема 15 Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК

Анализ механизма контроля рисков экономической безопасности. Объединение стратегической информации, касающейся экономической безопасности, с другой существенной финансовой информацией в отчетности организации. Анализ существующих в организации механизмов управления угрозами экономической безопасности. Оптимизация механизма отчетности об ответственности в деятельности организаций АПК в направлении комплексного представления о ключевых факторах, существенных для оценки создаваемой ею стоимости в настоящем и будущем. Метод финансового контроля рисков экономической безопасности организаций животноводства, лесоводства, аквакультуры, возделывания садов, цветоводства, выращивания однолетних и многолетних культур, других организаций АПК. Метод операционного контроля рисков экономической безопасности организаций АПК.

4.3 Лекции/практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций/практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1	Тема 1. Нормы, ценности и стандарты	Лекция № 1. Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций	УК-3.1		1

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируе мые компетен ции	Вид контрольного мероприятия	Кол- во часов
	ответственно- сти организа- ций	Практическая работа № 1. Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3	Круглый стол	2
2	Тема 2. Су- щественные аспекты дея- тельности орга- низации с учетом ожи- даний и инте- ресов стейк- холдеров	Лекция № 2. Существенные аспекты деятельности органи- зации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров	УК-3.1		1
		Практическая работа № 2. Существенные аспекты дея- тельности организации с уче- том ожиданий и интересов стейкхолдеров	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3	Деловая игра	2
3	Тема 3. Ана- лиз информа- ции о преду- преждении, локализации и нейтрализа- ции угроз экономиче- ской безопас- ности органи- зации по ее учетно- отчетной до- кументации	Лекция № 3. Анализ инфор- мации о предупреждении, ло- кализации и нейтрализации угроз экономической безопас- ности организации по ее учет- но-отчетной документации	УК-2.1		1
		Практическая работа № 3. Анализ информации о преду- преждении, локализации и нейтрализации угроз эконо- мической безопасности орга- низации по ее учетно- отчетной документации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3	Круглый стол	2
4	Тема 4. Опас- ности для экономики животновод- ческих орга- низаций	Лекция № 4. Опасности для экономики животноводческих организаций	УК-2.1		1
		Практическая работа № 4. Опасности для экономики жи- вотноводческих организаций	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3	Расчетно- графическое задание	2
5	Тема 5. Опас- ности для экономики организаций рыболовства и производст- ва аквакуль- туры	Лекция № 5. Опасности для экономики организаций рыбо- ловства и производства аква- культуры	УК-2.1		1
		Практическая работа № 5. Опасности для экономики ор- ганизаций рыболовства и про- изводства аквакультуры	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3	Расчетно- графическое задание	2
6	Тема 6. Опас- ности для экономики организаций лесного хо- зяйства	Лекция № 6. Опасности для экономики организаций лес- ного хозяйства	УК-2.1		1
		Практическая работа № 6. Опасности для экономики ор- ганизаций лесного хозяйства	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3	Расчетно- графическое задание	2

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируе мые компетен ции	Вид контрольного мероприятия	Кол- во часов
7	Тема 7. Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями	Лекция № 7. Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями	ПКос-8.1		1
		Практическая работа № 7. Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями	ПКос-8.1; ПКос-8.2	Кейс-стади	2/2
8	Тема 8. Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации	Лекция № 8. Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации	УК-2.1; УК-3.1; УК-10.1; ПКос-8.1		1
		Практическая работа № 8. Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2	Деловая игра	2
9	Тема 9. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	Лекция № 9. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	УК-10.1		1
		Практическая работа № 9. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	УК-10.2; УК-10.3	Деловая игра	2
10	Тема 10. Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК	Лекция № 10. Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК	УК-3.1; УК-10.1; ПКос-8.1		1
		Практическая работа № 10. Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2	Решение задач	2
11	Тема 11. Анализ макроэкономиче-	Лекция № 11. Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на ор-	ПКос-8.1		1

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/ практических/ занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	ских тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты	ганизацию и ее приоритеты			
		Практическая работа № 11. Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты	ПКос-8.1; ПКос-8.2	Кейс-стади	2/2
12	Тема 12. Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК	Лекция № 12. Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК	УК-10.1		1
		Практическая работа № 12. Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК	УК-10.2; УК-10.3	Решение задач	2

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Значительная часть времени, отведенного для изучения дисциплины «Экономическая безопасность», 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. Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций	Стандарты ответственности перед стейкхолдерами и их роль в управлении деятельностью хозяйствующих субъектов (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3)
2.	Тема 2. Существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров	Документирование подхода организации к определению контактов с заинтересованными сторонами (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3)
3.	Тема 3. Анализ информации о предупреждении, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности организации по ее учетно-отчетной документации	Документирование процесса идентификации вызовов, угроз и рисков в области экономической безопасности организации АПК (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3)
4.	Тема 4. Опасности для экономики животноводческих организаций	Пути минимизации вредных экологических, экономических и социальных эффектов, обусловленных деятельностью животноводческих организаций (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3)
5.	Тема 5. Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры	Вероятность перехода опасности в экономической деятельности организации рыболовства и производства аквакультуры в угрозы ее экономической безопасности (УК-2.1; УК-2.2;

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
		УК-2.3)
6.	Тема 6. Опасности для экономики организаций лесного хозяйства	Лесной попечительский совет и Программа утверждения систем сертификации лесов как факторы противодействия опасностям для экономики организаций (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3)
7.	Тема 7. Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями	Факторы, влияющие на результаты деятельности организации (ПКос-8.1; ПКос-8.2)
8.	Тема 8. Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации	Протокол создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации: определение, рекомендации по сбору, агрегированию, анализу информации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2)
9.	Тема 9. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	Принципы функционирования системы экономической безопасности организации АПК (УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3)
10.	Тема 10. Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК	Показатели наличия и достаточности финансового, производственного, интеллектуального, человеческого, социально-репутационного, природного капитала для достижения целей деятельности организации АПК (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2)
11.	Тема 11. Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты	Структурирование основных проблем и задач организации АПК на кратко- и среднесрочный периоды (ПКос-8.1; ПКос-8.2)
12.	Тема 12. Механизмы подотчетности и контроля при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК	Механизмы различных видов отчетности и контроля рисков экономической безопасности в организации АПК (УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3)

5. Образовательные технологии

Аудиторные занятия по дисциплине «Экономическая безопасность» 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 используемых активных и интерактивных образовательных технологий
1	Тема 1. Нормы, ценности и стандарты ответственности организаций	ПЗ Технология активного обучения (Круглый стол)
2	Тема 2. Существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров	ПЗ Технология интерактивного обучения (Деловая игра)

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
3	Тема 3. Анализ информации о предупреждении, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности организации по ее учетно-отчетной документации	ПЗ	Технология активного обучения (Круглый стол)
4	Тема 4. Опасности для экономики животноводческих организаций	ПЗ	Технология активного обучения (Расчетно-графическое задание)
5	Тема 5. Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры	ПЗ	Технология активного обучения (Расчетно-графическое задание)
6	Тема 6. Опасности для экономики организаций лесного хозяйства	ПЗ	Технология активного обучения (Расчетно-графическое задание)
7	Тема 7. Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)
8	Тема 8. Основные закономерности создания и поддержания в долгосрочной перспективе стоимости организации	ПЗ	Технология интерактивного обучения (Деловая игра)
9	Тема 9. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	ПЗ	Технология интерактивного обучения (Деловая игра)
10	Тема 11. Анализ макроэкономических тенденций, оказывающих влияние на организацию и ее приоритеты	ПЗ	Технология активного обучения (Кейс-стади)

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

6.1. Типовые задачи, деловые игры, кейсы и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Расчетно-графическое задание выполняется по теме 4 «Опасности для экономики животноводческих организаций», по теме 5 «Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры» и по теме 6 «Опасности для экономики организаций лесного хозяйства» по отчетным данным организации с осуществлением необходимых расчетов и построением диаграмм. Задание представляет собой разработку ключевых индикаторов опасности для экономики одной из сельскохозяйственной организации, или группы организаций, занимающихся сельским хозяйством. Все сделанные расчеты должны быть опираться на практические данные организации и сведения из справочной и научной литературы. В отчете по расчетно-графическому заданию оцениваются (соответственно теме):

- 1) теоретические знания об опасностях для экономики организаций;
- 2) умение определить опасности в экономике выбранной для расчетов организации;

3) навыки прогнозирования вероятности перехода опасности в экономической деятельности выбранной организации в угрозы ее экономической безопасности.

Вариант задания для каждого студента определяется фактическими данными отчетности разных организаций.

Кейс-стади проводится на практических занятиях по темам 7 и 11. **Типовой кейс** по теме 7 «Анализ достигнутых результатов деятельности организации в соотношении с поставленными целями». По представленной на занятии характеристике хозяйствующего субъекта оценить результаты деятельности и определить факторы, влияющие на достижение полученных результатов деятельности организации. Оценить имеющиеся ресурсы для достижения организацией намеченных результатов деятельности в экономическом, экологическом и социальном аспектах. Определить резервы использования ресурсов для повышения результативности деятельности организации. Предложить тест для оценки достигнутой эффективности и результативности деятельности организации.

Решение задач проводится на практических занятиях по темам 10 и 12. **Типовая задача** по теме 10 «Показатели и принципы определения достаточности капитала для деятельности организации АПК».

Организация на планируемый период располагает нераспределенной прибылью в размере 5 млн. руб., накопленной амортизацией основных средств в размере 12 млн. руб. и кредитной линией для финансирования текущей деятельности на сумму 4 млн. руб. Необходимо определить по данным таблицы достаточность финансового капитала (показатель – сумма инвестиций) для инвестирования в проект (показатель – номер инвестиционного проекта), риски и целесообразность инвестирования.

Таблица – Данные об инвестиционных проектах

Номер инвестиционного проекта	Сумма инвестиций, млн. руб.	Внутренняя норма прибыли, %	Приведенный денежный поток, млн. руб
1	20	15	12
2	20	10	40
3	21	5	23
4	10	10	20
5	10	10	5
6	10	8	8
7	15	15	15
8	17	15	15

Деловая игра проводится на практических занятиях по темам 2, 8, 9. В **типовой деловой игре** по теме 2 «Существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров» участвуют студенты, распределенные по следующим ролям:

- 1) руководители организации;
- 2) начальники отделов организации;
- 3) работники организации.

Сценарий деловой игры. Игра проводится в виде совещания. Цель совещания – разработать блок информационно-аналитической системы организа-

ции для сбора и представления информации о существенных аспектах деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров.

1 этап. Модератор (преподаватель) ставит цель игры, объясняет какая информация и для каких отчетных показателей требуется, как в отчетности организации будут представлены процедуры сбора, отбора и обобщения информации, как выводы по результатам обсуждения будут разработаны мероприятия по оптимизации поиска и анализа информации о существенных аспектах деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров.

2 этап. *Руководители организации* определяют ожидания и интересы стейкхолдеров. *Начальники отделов* определяют существенные аспекты деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров, формулируют задачи для работников организации по отбору показателей и сбору информации по выбранным показателям для представления в отчетности информации о существенных аспектах деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров, планируют оценку и контроль информации. *Работники организации* определяют факторы, влияющие на объем и структуру информации о существенных аспектах деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров, планируют сбор и агрегирование необходимой информации в информационно-аналитической системе организации.

3 этап. Руководители, начальники отделов, работники представляют модератору мероприятия по разработке блока информационно-аналитической системы организации для сбора и представления информации о существенных аспектах деятельности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров.

4 этап. Оценка полученных результатов.

Круглый стол проводится на практических занятиях по темам 1 и 3.

Типовые вопросы для обсуждения на круглом столе по теме 3 «Анализ информации о предупреждении, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности организации по ее учетно-отчетной документа»

1. Какие вызовы и угрозы экономической безопасности можно идентифицировать организаций АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
2. Какие цели в сфере обеспечения экономической можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
3. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося развития системы управления, прогнозирования и стратегического планирования в сфере экономики можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
4. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося обеспечения устойчивого роста реального сектора экономики можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
5. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося создания экономических условий для разработки и внедрения современных технологий, стимулирования инновационного развития можно идентифицировать организа-

ции АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?

6. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося устойчивого развития национальной финансовой системы можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
7. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося сбалансированного пространственного и регионального развития Российской Федерации, укрепления единства ее экономического пространства можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
8. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося повышения эффективности внешнеэкономического сотрудничества и реализации конкурентных преимуществ экспортно ориентированных секторов экономики можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?
9. Какие основные задачи по реализации направления, касающегося обеспечения безопасности экономической деятельности можно идентифицировать организации АПК в соответствии со Стратегией экономической безопасности Российской Федерации?

Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет)

1. Нормы и стандарты ответственности организаций (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
2. Системный подход к анализу ценностей организации в отношении ее экономической безопасности (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
3. Стандарты ответственности и их роль в повышении экономической безопасности хозяйствующих субъектов (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
4. Цель и задачи соответствия норм, ценностей и стандартов ответственности организаций АПК вопросам экономической безопасности (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
5. Источники информации для анализа принятых в организации норм, ценностей и стандартов экономической безопасности (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
6. Цель и задачи экономической безопасности в соответствии с нормами ответственности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
7. Стороны, заинтересованные в экономической безопасности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
8. Влияние деятельности организации на права заинтересованных сторон (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
9. Ожидания и интересы стейкхолдеров организации АПК (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
10. Факторы, влияющие на существенность аспектов деятельности организации применительно к экономической безопасности (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).
11. Аспекты, отражающие существенное воздействие организации или оказывающие существенное влияние на оценки и решения заинтересованных сторон в отчетности организаций АПК (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3).

12. Влияние на экономику животноводческих организаций доходов, рыночной концентрации в цепях сельскохозяйственного товарооборота, интенсификации производства, землепользования, спроса на корма, здоровья животных (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
13. Пути минимизации вредных и стимулирование полезных экологических, экономических и социальных эффектов, обусловленных деятельностью животноводческих организаций (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
14. Прогнозирование вероятности перехода опасности в экономической деятельности животноводческой организации в угрозы ее экономической безопасности (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
15. Опасность выброса выловленной рыбы вследствие случайного прилова нецелевых видов, ее несоответствия установленным законом размерам, низкого качества, частичного повреждения или порчи, делающих ее коммерчески неинтересной (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
16. Влияние на экономику рыболовецких организаций несоответствия между истощенными рыбными ресурсами и высокими промысловыми мощностями (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
17. Опасности для экономики организаций рыболовства и производства аквакультуры от воздействия таких видов деятельности, как бурение нефтяных скважин, строительство энергетических установок, развитие прибрежных зон и строительство портов и прочей береговой инфраструктуры, возведение дамб и управление водными потоками (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
18. Опасность для экономики рыболовецких организаций уменьшения естественных рыбных запасов и их уплотнение по мере прогрессивного роста площадей, выделяемых под аквакультурную деятельность в озерах, водоемах и вдоль побережья (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
19. Опасность для экономики рыболовецких организаций попадания рыбы из аквакультурных ферм в окружающую среду (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
20. Опасность для экономики рыболовецких организаций использования антибиотиков и лекарственных и химических средств в аквакультурном производстве (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
21. Роль внимания организаций лесного хозяйства к защите биоразнообразия, поглощению углерода, водным ресурсам и защите почв (УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3).
22. Результаты деятельности и факторы, влияющие на результаты деятельности организации (ПКос-8.1; ПКос-8.2).
23. Оценка имеющихся ресурсов для достижения организацией намеченных результатов деятельности (ПКос-8.1; ПКос-8.2).
24. Интегрированный подход к созданию и поддержанию в долгосрочной перспективе стоимости организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
25. Накопленная стоимость, от совокупного объема которой зависит успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).

26. Финансовый капитал организации и его влияние на успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
27. Производственный капитал организации и его влияние на успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
28. Интеллектуальный капитал организации и его влияние на успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
29. Человеческий капитал организации и его влияние на успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
30. Социально-репутационный капитал организации и его влияние на успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
31. Природный капитал организации и его влияние на успех деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
32. Принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов (УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3).
33. Определение достаточность капитала в контексте наличия в конкретной организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
34. Определение наличия финансового, производственного, интеллектуального, человеческого, социально-репутационного, природного капитала у организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
35. Определение достаточности финансового, производственного, интеллектуального, человеческого, социально-репутационного, природного капитала для достижения целей деятельности организации (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
36. Анализ основных проблем экономической безопасности и задач организации на кратко- и среднесрочный периоды (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
37. Проведение анализа существующих в организации механизмов управления угрозами экономической безопасности (УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПКос-8.1; ПКос-8.2).
38. Применение метода финансового контроля рисков экономической безопасности организаций сельского хозяйства (УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3).
39. Применение метода операционного контроля рисков экономической безопасности организаций сельского хозяйства (УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3).
40. Механизм отчетности при функционировании систем экономической безопасности организаций АПК (УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3).

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 и промежуточного контроля знаний. Максимальное количество баллов по текущему контролю – 60 баллов. При общей сумме баллов по результатам текущего контроля менее 36 баллов, студенту выставляется оценка «незачет» (табл. 7).

Таблица 7

Шкала оценивания	Оценка
36 – 60	Зачтено
0 – 35	Незачет

Студенту может быть выставлена итоговая оценка по дисциплине на основе набранных баллов по текущему контролю, если студент набрал свыше 35 баллов (табл. 8).

Таблица 8

Критерии оценивания результатов обучения

Баллы рейтинговой оценки	Критерии оценивания
0 – 10	Круглый стол (2 темы x 5 баллов)
0 – 15	Расчетно-графическое задание (3 темы x 5 баллов)
0 – 15	Деловые игры (3 темы x 5 баллов)
0 – 10	Кейс-стади (2 темы x 5 баллов)
0 – 10	Решение задач (2 темы x 5 баллов)
0 – 60	Итого по текущему контролю

Ликвидация студентами текущей задолженности осуществляется путем решения задач, расчетно-графического задания, ответов на вопросы круглого стола.

Если студент не набрал 36 баллов по текущему контролю и не смог ликвидировать текущую задолженность, то он должен ответить на вопросы промежуточного контроля по дисциплине.

Если по результатам промежуточной аттестации студент набирает менее 7 баллов, ему выставляется оценка «незачет». Пересдача осуществляется в соответствии с положением о промежуточной аттестации студентов в Университете.

Промежуточный контроль проводится в виде ответов на два вопроса билетов из списка перечня вопросов к зачету. Ответ на них оценивается по 5-балльной шкале.

- оценка «5 баллов» выставляется студенту, если он свободно ориентируется в вопросе, показывает требуемые знания, умения и навыки;

- оценка «4 балла» выставляется студенту, если он хорошо ориентируется в вопросе, показывает требуемые знания, умения и навыки;
- оценка «3 балла» выставляется студенту, если он слабо ориентируется в вопросе, но показывает требуемые знания, умения и навыки;
- оценка «2 балла» выставляется студенту, если он слабо ориентируется в вопросе и может отвечать только при постоянной помощи преподавателя;
- оценка «0 баллов» 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 7 баллов, то ставится оценка «незачет» (табл. 9).

Таблица 9

Шкала оценивания

Шкала оценивания	Оценка
7 – 10	зачтено
0 – 6	незачет

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

1. Кузнецова, Е. И. Экономическая безопасность: учебник и практикум для вузов / Е. И. Кузнецова. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 336 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14514-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/477803>.
2. Экономическая безопасность: учебник для вузов / Л. П. Гончаренко [и др.]; под общей редакцией Л. П. Гончаренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 340 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06090-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469005>.

7.2 Дополнительная литература

1. Лихолетов, В. В. Стратегические аспекты экономической безопасности: учебное пособие для вузов / В. В. Лихолетов. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 201 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13505-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/463191>.
2. Пименов, Н. А. Управление финансовыми рисками в системе экономической безопасности: учебник и практикум для вузов / Н. А. Пименов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 326 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04539-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468945>.
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, 2022. — 367 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-4949-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471031>

4. Шульц, В. Л. Безопасность предпринимательской деятельности: учебник для вузов / В. Л. Шульц, А. В. Юрченко, А. Д. Рудченко; под редакцией В. Л. Шульца. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 585 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12368-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/476646>.
5. Бухучёт в сельском хозяйстве. №6. — Электрон. текстовые дан.: АФИНА, 2018. — Коллекция: Журналы, выписываемые в электронном виде в 2018 году. — Режим доступа: <http://elib.timacad.ru/dl/local/byx-v-cx-6-2018.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/byx-v-cx-6-2018.pdf>>.
6. Рыбоводство и рыбное хозяйство. №4. — Электрон. текстовые дан. — Б. м., 2018. — Коллекция: Журналы, выписываемые в электронном виде в 2018 году. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/rybovodstvo-i-rybnoe-hozyajstvo-4-2018.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/rybovodstvo-i-rybnoe-hozyajstvo-4-2018.pdf>>.

7.3 Нормативные правовые акты

1. Указ Президента РФ от 13.05.2017 № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года». — Электронный ресурс. — Открытый доступ. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.
2. Указ Президента РФ от 21.01.2020 № 20 «Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации на период до 2030 года». — Электронный ресурс. — Открытый доступ. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

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

1. Информация для анализа показателей состояния экономической безопасности Российской Федерации. — Открытый доступ. — Режим доступа к материалам: http://gks.ru/free_doc/new_site/besopasn/pok-besopasn.htm.ru.
2. Правительство Российской Федерации. — Открытый доступ. — Режим доступа к материалам: <http://government.ru>.
3. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации — Режим доступа к материалам: <http://mcsx.ru>
4. Министерство экономического развития Российской Федерации — Режим доступа к материалам: <http://economy.gov.ru>.
5. Банк проектов развития сельских территорий — Режим доступа к материалам: <http://ruraldevelopment.ru>

6. Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова – Режим доступа к материалам: [http:// www.library.timacad.ru](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

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)	Парты 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 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.

<p>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)</p>	<p>Столы - 32 шт., Стулья - 32 шт., Моноблоки - 17 шт. Антивирусная защита KSN, Windows, Microsoft Office</p>
<p>Аудитория для курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Читальный зал 144 ЦНБ имени Н.И. Железнова (127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 2, к. 1)</p>	<p>Столы - 38 шт., Стулья - 38 шт., Моноблоки - 18 шт., Оборудованное место для слепых и слабовидящих студентов – 1 шт. (компьютер, звуковые колонки, планшетный сканер 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</p>

11. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Образовательный процесс по дисциплине «Экономическая безопасность» 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, индивидуальные консультации и 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 принципы экономической безопасности и существующие теоретические и практические подходы к выявлению опасностей, прогнозированию угроз, нивелированию рисков экономической безопасности организаций АПК. Лекцию целесообразно записывать в виде конспекта или ментальной карты. Термины и узловые понятия темы в конспекте лучше писать ручками разных цветов, что помогает придать эмоциональный оттенок тексту, запомнить его не только на слух, но и зрительно, увидеть смысловые связи между проблемой и возможностями ее решения.

Практическое занятие – важная составная часть учебного процесса, групповая форма учебных занятий, на которых решаются задачи и кейсы, проводятся деловые игры, выполняются расчетно-графические задания и в форме круглого стола обсуждаются теоретические и практические вопросы по разработке мероприятий по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз эконо-

мической безопасности организации. Посещение и активная работа на практических занятиях дают обучающемуся понимание связи теории и практики, обеспечивают выработку необходимых знаний, умений и навыков.

За время, отведенное для самостоятельного изучения тем дисциплины, необходимо повторять материал лекций, читать основную и дополнительную рекомендованную литературу, готовиться к практическим занятиям, готовить материал для деловых игр и расчетно-графических заданий.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятие, представляет решение задач, кейсов, расчетно-графических заданий, тезисы ответов по вопросам круглого стола. 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.13 «Экономическая безопасность» темы взаимосвязаны между собой и с материалом ранее изученных дисциплин «Право» и «Управление IT-проектами». Дисциплина «Экономическая безопасность» является основополагающей для подготовки к сдаче и сдача государственного экзамена, выполнению и защите выпускной квалификационной работы. Особенностью дисциплины «Экономическая безопасность» является то, что она позволяет студенту узнать особенности функционирования систем экономической безопасности организации. Студент в процессе изучения данной дисциплины усваивает особенности локализации и нейтрализации опасностей и угроз экономической безопасности организации с учетом ожиданий и интересов стейкхолдеров. Для облегчения студентам восприятия материала по дисциплине «Экономическая безопасность» часть времени уделяется активным и интерактивным образовательным технологиям в виде круглых столов и деловых игр, кейсов для преодоления пассивности обучающихся и позволяет студентам не только слушать и воспроизводить информацию, являющуюся опытом преподавателя, но и включать собственный опыт, полученный в современном информационно насыщенном обществе по изучаемым вопросам.

Программу разработала:

Гупалова Т.Н., к.э.н., доцент



(подпись)

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины Б1.В.13 Экономическая безопасность ОПОП ВО по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining) (квалификация выпускника – бакалавр)

Ливановой Риммой Вениаминовной, доцентом кафедры бухгалтерского учета и налогообложения ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», кандидатом экономических наук, доцентом (далее по тексту рецензент), проведено рецензирование рабочей программы дисциплины «Экономическая безопасность» ОПОП ВО по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining), разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре экономической безопасности, анализа и аудита (разработчик – Гупалова Татьяна Николаевна, доцент кафедры экономической безопасности, анализа и аудита, кандидат экономических наук, доцент).

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

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Экономическая безопасность» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии. 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 относится к части, формируемой участниками образовательных отношений учебного цикла – Б1.В.

3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии.

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Экономическая безопасность» закреплено **11 индикаторов четырех компетенций**. Дисциплина «Экономическая безопасность» и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях. Специальные компетенции не вызывает сомнения в свете профессиональной значимости и соответствия содержанию дисциплины «Экономическая безопасность».

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 «Экономическая безопасность» составляет 2 зачётных единицы (72 часа, в т.ч. 4 часа практической подготовки).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Экономическая безопасность» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии и возможность дублирования в содержании отсутствует.

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

9. Программа дисциплины «Экономическая безопасность» 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 по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии.

11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (участие в круглом столе, деловых играх, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач и кейсов), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины части, формируемой участниками образовательных отношений учебного цикла – Б1.В ФГОС ВО по направлению 09.03.02 Информационные системы и технологии.

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 – 6 наименований, включая периодические издания – 3 источника, нормативных актов – 2 источника со ссылкой на электронные ресурсы, Интернет-ресурсы – 6 источников и соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 09.03.02 Информационные системы и технологии.

14. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Экономическая безопасность» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

15. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Экономическая безопасность».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Экономическая безопасность» ОПОП ВО по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, направленности (профилю) Компьютерные науки и интеллектуальный анализ данных (Computer Science & Data Mining), разработанная Гупаловой Т.Н., доцентом кафедры экономической безопасности, анализа и аудита, 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 и налогообложения ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», кандидат экономических наук, доцент



(подпись)

«30» июня 2022 г.