

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФИО: Хоружий Людмила Ивановна
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Должность: Директор института экономики и управления АПК

Дата подписания: 18.07.2023 14:33:28

Уникальный программный ключ:

1e90b132d9b04dc667585160b015dddf2cb1e6a9

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, анализа и аудита



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.02.02 АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ АПК

для подготовки экономистов

ФГОС ВО

Специальность: 38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация: Экономико-правовое обеспечение
экономической безопасности

Курс 5

Семестр 10

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2022

Москва, 2022

Разработчики: Бабанская А.С., к.э.н., доц.



«01» июня 2022 г.

Рецензент: Зарук Н.Ф., д.э.н., проф.


(подпись)

«03» июня 2022 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность и учебного плана 2022 года начала подготовки

Программа обсуждена на заседании кафедры экономической безопасности, анализа и аудита протокол № 11 от «09» июня 2022 г.

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

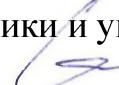


(подпись)

«09» июня 2022 г.

Согласовано:

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



(подпись)

протокол № 10 от «30» июня 2022 г.

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


(подпись)

«09» июня 2022г.

Зав.отделом комплектования ЦНБ



Ермилова С.Б.

(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.....	6
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	6
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11
4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам.....	11
4.2 Содержание дисциплины.....	11
4.3 Лекции/практические занятия.....	16
4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины.....	19
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.....	22
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТА- ЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	23
6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности.....	23
6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оце- нивания	31
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИС- ЦИПЛИНЫ	32
7.1 Основная литература.....	32
7.2 Дополнительная литература.....	33
7.3 Нормативные правовые акты	33
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	33
9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ	34
10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ..	34
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИС- ЦИПЛИНЫ	36
11. Виды и формы отработки пропущенных занятий	36
12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗА- ЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	36

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.02.02 Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК для подготовки экономистов по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Цель освоения дисциплины - получение системного представления об аналитических инструментах обеспечения финансовой безопасности и аналитических методах выявления экономических угроз и рисков хозяйственной деятельности в цифровой среде и овладения практическими навыками анализа показателей финансовой и хозяйственной деятельности для обоснования стратегических и оперативных решений в сфере финансовой безопасности и цифровой экономики.

Место дисциплины в учебном плане: Дисциплина «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» включена в дисциплины по выбору части дисциплин, формируемых участниками образовательных отношений учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции и их индикаторы: ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3).

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.

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 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.

ПКос-4.1 Знать отраслевые стандарты по управлению рисками, трудовое, гражданское, административное законодательство Российской Федерации, практику применения законодательства Российской Федерации об аудиторской деятельности, о бухгалтерском учете, о социальном страховании и обеспечении и корпоративном управлении, налогового, гражданского, трудового законодательства Российской Федерации, основные законодательные и нормативные правовые акты, относящиеся к областям проверки.

ПКос-4.2 Уметь ставить профессиональные задачи, анализировать и кодировать объем работ каждого сотрудника подразделения, ставить задачи в со-

ответствии с нормами трудового, гражданского и административного законодательства Российской Федерации, основными законодательными и нормативными правовыми актами, относящимися к областям проверки.

ПКос-4.3 Владеть навыками декомпозиции стратегических целей организации в задачи подразделения, формирования риск-ориентированного планирования, согласования и утверждения планов и программ проверок, руководства подготовкой отчета и обсуждения результатов проверки с уполномоченными представителями.

Краткое содержание дисциплины: Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении финансовой безопасности организации в цифровой экономике. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций. Анализ финансовой независимости организации и диагностика риска банкротства. Анализ результативности деятельности и деловой активности организации. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций.

Общая трудоемкость дисциплины, в т.ч. практическая подготовка:
144 / 4,0 часов; (4,0 зач.ед.)

Промежуточный контроль: зачет.

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» - получение системного представления об аналитических инструментах обеспечения финансовой безопасности и аналитических методах выявления экономических угроз и рисков хозяйственной деятельности в цифровой среде и овладения практическими навыками анализа показателей финансовой и хозяйственной деятельности для обоснования стратегических и оперативных решений в сфере финансовой безопасности и цифровой экономики.

Основными задачами дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» для достижения цели являются:

- овладение практическими навыками формирования информационно-аналитической базы, сбора и систематизации экономических данных в цифровой среде, необходимой и достаточной для обоснования стратегических и оперативных решений в сфере финансовой безопасности организаций АПК;

- развитие способности анализировать показатели финансовой, хозяйственной деятельности и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную учетную информацию для идентификации, предупреждения, локализации и нейтрализации угроз и рисков финансовой безопасности организаций АПК в цифровой экономике;

- формирование навыков по риск-ориентированному планированию, прогнозированию угроз финансовой безопасности организаций АПК, оценке и анализу возможных финансовых угроз и рисков, построению теоретических моделей их взаимозависимости и интерпретации полученных результатов для отбора аналитических методов идентификации угроз и рисков;

- способность выбора и обоснования инструментов, механизмов, в том числе цифровых для минимизации рисков финансовой безопасности организаций АПК, организации эффективной системы профилактических и предупредительных мер предотвращения финансовых угроз и рисков.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» включена в перечень части дисциплин, формируемых участниками образовательных отношений и реализуется в соответствии ФГОС ВО и Учебным планом подготовки экономистов по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» являются «Финансы», «Экономическая безопасность», «Экономический анализ», «Статистика», «Финансовая безопасность организаций АПК».

Дисциплина «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» является основополагающей для дисциплин «Организация деятельности службы безопасности предприятий АПК», «Преддипломной практики», подготовки выпускной квалификационной работы.

Особенностью дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» является то, что она позволяет студенту сформировать комплексные знания по вопросам анализа финансовой и хозяйственной деятельности и использования аналитических инструментов выявления экономических угроз и рисков для обеспечения финансовой безопасности организаций, функционирующих в сфере АПК в условиях цифровой экономики.

Рабочая программа дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» 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 данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций и их индикаторов представленных в таблице 1.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Код компе- тенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1	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	- показатели, характеризующие финансовое состояние и результаты деятельности хозяйствующих субъектов; - методы финансового анализа; - методы расчета финансовых показателей; - цифровые программы, платформы со статистическими и открытыми данными, облачные сервисы (Государственный информационный ресурс БФО https://bo.nalog.ru/ , «Ваш финансовый аналитик» https://www.audit-it.ru/finanaliz/), Statistica, Audit Expert	-	-
			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 управлению рисками	-	- рассчитывать показатели, характеризующие финансовое состояние и результаты деятельности хозяйствующих субъектов; - применять методы финансового анализа; - применять методы расчета финансовых показателей; - применять цифровые программы, платформы со статистическими и открытыми данными, облачные сервисы (Государственный информационный ресурс БФО https://bo.nalog.ru/ , «Ваш финансовый аналитик» https://www.audit-it.ru/finanaliz/), Statistica, Audit Expert	-
			ПКос-2.3 Владеть навыками подготовки отчетов	-	-	- методами оценки финансовое состояние и результаты дея-

			по результатам идентификации, анализа, оценки рисков объекта проверки с использованием информационных систем (программных продуктов) и искусственного интеллекта			тельности хозяйствующих субъектов; - методами финансового анализа; - методами расчета финансовых показателей; - навыками обработки и интерпретации информации с помощью цифровых программ, платформ со статистическими и открытыми данными, облачные сервисы (Государственный информационный ресурс БФО https://bo.nalog.ru/ , «Ваш финансовый аналитик» https://www.audit-it.ru/finanaliz/), Statistica, Audit Expert
4	ПКос-4	Способен планировать, координировать и нормативно обеспечивать аудиторскую проверку, обеспечивать интеграцию деятельности подразделений по управлению рисками в соответствии со стратегическими целями организации	ПКос-4.1 Знать отраслевые стандарты по управлению рисками, трудовое, гражданское, административное законодательство Российской Федерации, практику применения законодательства Российской Федерации об аудиторской деятельности, о бухгалтерском учете, о социальном страховании и обеспечении и корпоративном управлении, налогового, гражданского, трудового законодательства Российской Федерации, основные законодательные и нормативные правовые акты, относящиеся к областям проверки	- угрозы и риски финансовой деятельности хозяйствующего субъекта; - причины неудовлетворительного финансового состояния хозяйствующего субъекта; - состав отчетности, ее элементы и информацию, содержащуюся в них; - цифровые платформы с нормативно-правовой информацией, справочно-правовые системы (Консультант плюс http://www.consultant.ru/ , Гарант https://www.garant.ru/); - онлайн-доски Jamboard, Miro, Conceptboard и др. - Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint		

5		<p>ПКос-4.2 Уметь ставить профессиональные задачи, анализировать и координировать объем работ каждого сотрудника подразделения, ставить задачи в соответствии с нормами трудового, гражданского и административного законодательства Российской Федерации, основными законодательными и нормативными правовыми актами, относящимися к областям проверки</p>		<ul style="list-style-type: none"> - идентифицировать угрозы и риски финансовой деятельности хозяйствующего субъекта; - устанавливать причины неудовлетворительного финансового состояния хозяйствующего субъекта; - анализировать и интерпретировать информацию, содержащуюся в отчетности и ее элементах; - выбирать цифровые платформы с нормативно-правовой информацией, справочно-правовые системы и программные продукты для конкретных профессиональных задачах (Консультант плюс http://www.consultant.ru/, Гарант https://www.garant.ru/); - применять онлайн-доски Jamboard, Miro, Conceptboard и др. - применять Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint 	
6		<p>ПКос-4.3 Владеть навыками декомпозиции стратегических целей организации в задачи подразделения, формирования риск-ориентированного планирования, согласования и утверждения планов и программ проверок, руководства подготовкой отчета и обсуждения результатов проверки с уполномоченными представителями</p>			<ul style="list-style-type: none"> - способами идентификации угроз и рисков финансовой деятельности хозяйствующего субъекта; - способами установления причин неудовлетворительного финансового состояния хозяйствующего субъекта; - методами анализа информации, содержащейся в отчетности и способами интерпретации результатов анализа; - навыками практической работы с цифровыми платформами с нормативно-правовой информацией и ресурсами, со справочно-правовыми системами (Консультант плюс http://www.consultant.ru/, Гарант https://www.garant.ru/);

					<ul style="list-style-type: none">- навыками обработки и интерпретации информации с помощью онлайн-досок Jamboard, Miro, Conceptboard и др.- навыками обработки и интерпретации информации с помощью Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint.
--	--	--	--	--	--

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач.ед. (144 час.), их распределение по видам работ представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	Час. / все-го*	в т.ч. 10 сем.
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	144,00	144,00
1. Контактная работа:	44,25	44,25
Аудиторная работа:	44,25	44,25
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	22,0	22,0
практические занятия (ПЗ)	22,0/4,0	22,0/4,0
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25	0,25
Самостоятельная работа (СРС)	99,75	99,75
<i>самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям)</i>	90,75	90,75
подготовка к зачету	9,0	9,0
Вид контроля:	Зачет	

* в том числе практическая подготовка

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
Тема 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечения финансовой безопасности организации в цифровой экономике	9,75	2	2	-	5,75
Тема 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур	12	2	2	-	8
Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности	12	2	2	-	8
Тема 4. Экспресс-анализ финансовой	12	2	2	-	8

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР всего/*	
отчетности организаций АПК					
Тема 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК	14	2	2/1	-	10
Тема 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций	14	2	2/1	-	10
Тема 7. Анализ финансовой независимости организаций и диагностика риска банкротства	14	2	2/1	-	10
Тема 8. Анализ результативности деятельности и деловой активности организаций	14	2	2/1	-	10
Тема 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности	14	2	2	-	10
Тема 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности	14	2	2	-	10
Тема 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций	14	2	2	-	10
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25	-	-	0,25	-
Всего за 10 семестр	144,0	22,0	22,0/ 4,0	0,25	99,75
Итого по дисциплине	144,0	22,0	22,0/ 4,0	0,25	99,75

* в том числе практическая подготовка

Тема 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении финансовой безопасности организации в цифровой экономике

Понятие и содержание финансовой деятельности. Понятие и виды экономических инструментов, рычагов управления финансовым состоянием организации. Место аналитических инструментов и финансового анализа в системе экономических наук и в цифровой экономике. Роль аналитического обеспечения инновационных процессов. Понятие и виды аналитических инструментов. Цели и задачи аналитических инструментов в обеспечении финансовой безопасности хозяйствующего субъекта. Роль финансового анализа как базового инструмента идентификации угроз и рисков финансовой безопасности организаций АПК. Тренды цифровизации в финансовом анализе. Специфика финансового анализа в организациях АПК. Субъекты и объекты анализа. Цели, задачи и интересы различных субъектов.

Тема 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур

Информационная база для проведения аналитических процедур. Сущность и виды финансовой информации. Первичная аналитическая обработка информации. Место отчетности в системе информационного обеспечения аналитических процедур. Характеристика информации, содержащейся в формах бухгалтерской финансовой отчетности организаций АПК. Аналитические возможности бухгалтерской финансовой отчетности и способы ее чтения. Информационные и справочно-правовые системы для поиска финансовой информации и проведения финансового анализа. Методы сбора и обработки финансовых данных в цифровой среде. Кредитный и депозитный калькулятор, Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности и др.

Общая характеристика цифровых платформ, сквозных технологий и субтехнологий для обработки экономических данных. Инструментальные цифровые платформы для анализа финансово-экономических явлений: LogInom 6.4; Vertica; STATISTICA. Специальные компьютерные программы для финансово-анализа: ИНЭК – Аналитик, ИНЭК – АФСП, ИНЭК – ИНВЕСТОР, Audit Expert, Project Expert, «Финансовый анализ», «БЭСТ-Анализ», Альт-Эксперт, Альт-Финансы, Альт-Прогноз, Программные продукты «1С». Аналитические возможности, преимущества и недостатки компьютерных программ для финансово-экономического анализа.

Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности

Классификация методов и приемов финансового анализа. Достоинства, ограничения и недостатки методов. Приемы сравнения и факторного анализа. Использование Microsoft Excel и STATISTICA для сравнительного анализа. Метод финансовых коэффициентов. Группы финансовых показателей. Сопоставимость показателей в финансовом анализе и способы ее достижения. Методы построения аналитических таблиц для целей финансового анализа. Электронные ресурсы для расчета финансовых коэффициентов.

Тема 4. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК

Понятие и сущность экспресс-анализа. Основные цели и последовательность выполнения экспресс-анализа финансового состояния организаций. Характеристика основных этапов экспресс-анализа. Варианты отбора аналитических показателей, индикаторов оценки экономического потенциала организации для проведения экспресс-анализа. Индикаторы проблемных областей финансового состояния организации. Экспресс оценка общих угроз и рисков финансового состояния организаций АПК. Электронные ресурсы для проведения экспресс-анализа финансовой отчетности.

Тема 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК

Понятие финансовой стабильности организаций. Цели и задачи анализа финансовой стабильности организаций. Этапы анализа финансовой стабильности организаций. Построение агрегированного баланса. Коэффициентный анализ финансовой стабильности организаций. Критерии безопасного уровня фи-

финансовой стабильности организации. Электронные ресурсы для проведения анализа финансовой стабильности.

Понятие платежеспособности и ликвидности. Цель и задачи анализа платежеспособности и ликвидности. Характеристика платежеспособности и ликвидности. Уровни и виды ликвидности. Ситуации риска неплатежеспособности и потери финансовой стабильности организаций АПК. Индикаторы неплатежеспособности и потери финансовой стабильности организаций. Критериальные оценки индикаторов и их значения. Варианты и подходы к снижению риска неплатежеспособности. Электронные ресурсы для проведения анализа платежеспособности организаций АПК.

Тема 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций

Понятие финансовой устойчивости организации. Цели и задачи анализа финансовой устойчивости организации. Этапы анализа финансовой устойчивости организации. Анализ структуры источников формирования капитала. Анализ соотношения собственных и заемных средств. Коэффициентный анализ финансовой устойчивости. Оценка типа финансовой устойчивости организации. Индикаторы неустойчивого и кризисного финансового состояния организации. Критерии безопасного уровня финансовой устойчивости организации. Электронные ресурсы для проведения анализа финансовой устойчивости.

Понятие финансового рычага (левериджа). Методы расчета финансового рычага (левериджа). Эффект финансового рычага и оценка силы воздействия финансового рычага. Механизм воздействия финансового рычага на уровень финансового риска и прибыльность собственного капитала. Оценка зависимости рентабельности собственного капитала от структуры капитала. Электронные ресурсы для анализа и оценки уровня финансового рычага (левериджа).

Тема 7. Анализ финансовой независимости организации и диагностика риска банкротства

Понятие финансовой независимости организации. Цели и задачи анализа финансовой независимости организации. Этапы анализа финансовой независимости организации. Понятие банкротства организации. Показатели финансовой отчетности, применяемые для оценки риска банкротства. Выявление общих предпосылок банкротства организаций. Индикаторы банкротства.

Система критериев оценки удовлетворительности структуры баланса и риска банкротства организаций. Модели анализа риска банкротства организаций. Анализ риска банкротства организации на основе ситуационного и коэффициентного анализа, мультипликативных факторных моделей, методов оценки стоимости неплатежеспособного предприятия. Балльная оценка финансового состояния. Рейтинговый анализ и критерии финансовой независимости организаций. Электронные ресурсы для анализа и оценки вероятности банкротства организаций АПК.

Тема 8. Анализ результативности деятельности и деловой активности организации

Понятие и основные факторы развития организации. Цели и задачи анализа результативности деятельности организаций. Этапы анализа и оценки способностей развития организаций. Анализ показателей результативности дея-

тельности предприятия и их характеристики. Анализ показателей качества результатов деятельности хозяйствующего субъекта. Оценка выполнения «золотого правила экономики». Электронные ресурсы для анализа результативности деятельности организаций.

Анализ деловой активности организации. Общая оценка деловой активности организации. Оборачиваемость ресурсов организации. Коэффициентный анализ оборачиваемости и скорости оборота средств. Факторный анализ взаимосвязи рентабельности и деловой активности (модель Дюпона). Индикаторы заниженных темпов развития организации и способы их повышения. Электронные ресурсы для анализа деловой активности организаций.

Тема 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности

Понятие текущей деятельности организации. Индикаторы угроз непрерывности текущей деятельности. Цели и задачи анализа текущей деятельности организации. Этапы анализа текущей деятельности организации. Анализ денежных потоков от операционной деятельности (прямой и косвенный метод).

Операционный цикл и его структура. Анализ продолжительности операционного цикла. Анализ объема и структуры дебиторской задолженности. Анализ оборачиваемости и качества дебиторской задолженности. Анализ объема и структуры кредиторской задолженности. Анализ оборачиваемости кредиторской задолженности. Сравнительная оценка дебиторской и кредиторской задолженностей.

Тема 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности

Понятие финансовой деятельности организации. Индикаторы угроз эффективности финансовой деятельности. Цели, задачи и этапы анализа финансовой деятельности организации. Анализ денежных потоков организации от финансовой деятельности. Понятие и структура финансового цикла. Анализ продолжительности финансового цикла. Анализ инструментов формирования источников финансирования деятельности организации и оценка их стоимости.

Анализ средневзвешенной цены капитала. Принятие решений финансового характера на основе значения средневзвешенной цены капитала.

Понятие и виды инвестиционной деятельности организации. Индикаторы угроз инвестиционной деятельности. Цели и задачи анализа инвестиционной деятельности организации. Анализ денежных потоков организации от инвестиционной деятельности. Методы обоснования инвестиционных вложений. Анализ эффективности инвестиционной деятельности. Критерии эффективности инвестиционных решений. Анализ выполнения плана капитальных вложений. Электронные ресурсы для анализа инвестиционной деятельности.

Тема 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций

Понятие и виды мошенничества отдельных операций. Ответственность субъектов за достоверность финансовой отчетности. Аналитические инструменты для выявления искажения информации об активах. Аналитические инструменты для выявления искажения информации о пассивах. Аналитические

инструменты для выявления искажения информации о размере выручки и прибыли. Искаженное раскрытие информации. Система индикаторов для выявления искажений информации в финансовой отчетности.

4.3 Лекции и практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций, практических занятий и контрольные мероприятия

№ раздела	№ и название лекций и практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов / из них практическая подготовка
Тема 1 Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечения финансовой безопасности организаций в цифровой экономике	Лекция № 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении финансовой безопасности организации в цифровой экономике	ПКос-4.1		2
	Практическая работа № 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении финансовой безопасности организации в цифровой экономике	ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах	2
Тема 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур	Лекция № 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур	ПКос-4.1		2
	Практическая работа № 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур	ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах	2
Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности	Лекция № 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности	ПКос-2.1		2
	Практическая работа № 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-	Тестирование, Отчет по ситуационным заданиям	2

№ раздела	№ и название лекций и практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов / из них практическая подготовка
	ности	2.3		
Тема 4. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК	Лекция № 4. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК	ПКос-4.1		2
	Практическая работа № 4. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК	ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Отчет по ситуационным заданиям	2
Тема 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК	Лекция № 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК	ПКос-2.1		2
	Практическая работа № 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Отчет по ситуационным заданиям	2/1
Тема 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций	Лекция № 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций	ПКос-2.1		2
	Практическая работа № 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Отчет по ситуационным заданиям, Контрольная работа	2/1
Тема 7. Анализ финансовой независимости организаций и диагностика риска банкротства	Лекция № 7. Анализ финансовой независимости организаций и диагностика риска банкротства	ПКос-2.1		2
	Практическая работа № 7. Анализ финансовой независимости организаций и диагностика риска банкротства	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Отчет по ситуационным заданиям	2/1
Тема 8. Анализ	Лекция № 8. Анализ ре-	ПКос-		2

№ раздела	№ и название лекций и практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов / из них практическая подготовка
результативности деятельности и деловой активности организации	результативности деятельности и деловой активности организации	2.1		
	Практическая работа № 8. Анализ результативности деятельности и деловой активности организации	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Отчет по ситуационным заданиям	2/1
Тема 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности	Лекция № 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности	ПКос-2.1		2
	Практическая работа № 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Отчет по ситуационным заданиям	2
Тема 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности	Лекция № 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности	ПКос-2.1		2
	Практическая работа № 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности	ПКос-2.1 ПКос-2.2 ПКос-2.3	Отчет по ситуационным заданиям, Контрольная работа	2
Тема 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций	Лекция № 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций	ПКос-4.1		2
	Практическая работа № 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций	ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-	Отчет по ситуационным заданиям	2

№ раздела	№ и название лекций и практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов / из них практическая подготовка
		4.3		

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
1.	Тема 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении финансовой безопасности организации в цифровой экономике	<p>1. Схема финансовых отношений организации</p> <p>2. Особенности финансового анализа с точки зрения разных субъектов анализа</p> <p>3. Место финансового анализа и аналитических инструментов в цифровой экономике.</p> <p>4. Инновационные процессы, виды инноваций, финансовые инновации.</p> <p>5. Современные тенденции развития финансово анализа.</p> <p style="text-align: right;">(ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)</p>
2	Тема 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур	<p>1. Свойства финансовой информации</p> <p>2. Справочно-правовые системы (КонсультантПлюс, Гарант и др.)</p> <p>3. Виды сквозных технологий и субтехнологий для обработки экономических данных</p> <p>4. Цифровые платформы для финансового анализа</p> <p>5. Аналитические возможности и область применения Loginom 6.4</p> <p>6. Аналитические возможности и область применения Vertica</p> <p>7. Система распределенного реестра (блокчейн)</p> <p>8. Облачные технологии в финансовом анализе</p> <p>9. Применение Big data для анализа финансово-экономических явлений</p> <p>10. Преимущества и недостатки программных продуктов фирмы «ИНЭК»: ИНЭК – АФСП, ИНЭК-АДП, ИНЭК – ИНВЕСТОР.</p> <p>11. Преимущества и недостатки программных продуктов фирмы «Про-Инвест-ИТ»: Audit Expert, Project Expert.</p> <p style="text-align: right;">(ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)</p>

№ п/п	№ раздела и те- мы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
3	Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности	<p>1. Формализованные и неформализованные методы анализа</p> <p>2. Влияние инфляции на сопоставимость данных финансовой отчетности</p> <p>3. Аналитические возможности Microsoft Excel</p> <p>4. Построение графиков, диаграмм в Microsoft Excel</p> <p>5. Создание и применение простых и сложных формул в Microsoft Excel</p> <p>6. Функциональные и аналитические возможности программного продукта Statistica.</p> <p>7. Методы и приёмы проведения детерминированного (функционального) факторного анализа в электронной среде с использованием Statistica.</p> <p>8. Функциональные и аналитические возможности программы компьютерного моделирования Gekko</p> <p>9. Программы визуализации данных.</p> <p>10. Функциональные и аналитические возможности Google Forms</p> <p>11. Функциональные и аналитические возможности Survio</p> <p>12. Функциональные и аналитические возможности Anketolog</p> <p>13. Функциональные и аналитические возможности Online Test Pad</p> <p>14. Функциональные и аналитические возможности Mentimeter</p>
4	Тема 4. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК	<p>1. Признаки «хороших» и «больных» статей бухгалтерского баланса</p> <p>2. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) на сайте https://bo.nalog.ru/</p> <p>3. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) на сайте https://bo.nalog.ru/</p> <p>4. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК</p> <p>5. Аналитические возможности «Ваш финансовый аналитик» https://finmozg.ru/finan_demo/index.html?</p> <p>6. Особенности финансовых рисков и финансовой деятельности организаций АПК</p>

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
5	Тема 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК	<p>1. Понятие финансовой стабильности организации в трактовке различных авторов.</p> <p>2. Способы достижения финансовой стабильности в цифровой экономике</p> <p>3. Анализ ликвидности баланса на основе абсолютных показателей</p> <p>4. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для анализа платежеспособности организаций АПК</p> <p style="text-align: right;">(ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)</p>
6	Тема 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций	<p>1. Виды и характеристика собственных и заемных средств организации</p> <p>2. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для анализа финансовой устойчивости организаций</p> <p>3. Эффект финансового рычага как мера финансовых рисков</p> <p>4. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для анализа и оценки уровня финансового рычага (левериджа) и предпринимательских рисков</p> <p style="text-align: right;">(ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)</p>
7	Тема 7. Анализ финансовой независимости организации и диагностика риска банкротства	<p>1. Нормативно-правовое регулирование процедур банкротства организации</p> <p>2. Виды банкротства</p> <p>3. Нормативно-правовая база и законодательство о банкротстве в СПС «Консультант Плюс», «Гарант»</p> <p>4. Цифровые источники информации о судебном производстве по делам о банкротстве (поиск судебных дел по несостоятельности (банкротству))</p> <p>5. Единый федеральный реестр сведений о банкротстве: электронный доступ и область применения</p> <p>6. Модели анализа риска банкротства организации в отечественной и зарубежной практике</p> <p>7. Пути и способы выхода из кризисной ситуации, как с позиции организации, так и с позиций ее контрагентов</p> <p>8. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для расчета моделей банкротства</p> <p>9. Адаптированные модели банкротства для организаций АПК</p> <p style="text-align: right;">(ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)</p>
8	Тема 8. Анализ результативности	<p>1. Классификация доходов и расходов организации</p> <p>2. Виды финансовых результатов и принципы их формирования</p>

№ п/п	№ раздела и те- мы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
	деятельности и деловой активности организации	мирования 3. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для анализа результативности деятельности организаций 4. Факторный анализ оборачиваемости оборотных активов 5. Взаимосвязь рентабельности и деловой активности 6. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для анализа деловой активности организаций (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
9	Тема 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности	1. Схема формирования финансовых результатов от текущей деятельности 2. Факторы, оказывающие влияния на продолжительность операционного цикла организаций. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
10	Тема 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности	1. Направления финансовой деятельности организаций 2. Основные концепции формирования структуры капитала организаций 2. Основные отличия понятия инвестиций и финансовых вложений 3. Основные направления осуществления инвестиционной деятельности организаций 4. Обзор ПО, облачных сервисов и онлайн калькуляторов для анализа инвестиционной деятельности организаций АПК (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
11	Тема 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций	1. Законодательное регулирование понятия мошенничества с финансовой отчетностью и ответственность за достоверность финансовой отчетности. 2. Риски искажения финансовой отчетности для различных групп пользователей. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)

5. Образовательные технологии

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий	
1.	Тема 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дис-

	финансовой безопасности организации в цифровой экономике		куссионных вопросов в малых группах)
2	Тема 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)
3	Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
4	Тема 4. Экспресс-анализ финансовой отчетности организаций АПК	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
5	Тема 5. Анализ ликвидности и платежеспособности организаций АПК	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
6	Тема 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
7	Тема 7. Анализ финансовой независимости организации и диагностика риска банкротства	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
8	Тема 8. Анализ результативности деятельности и деловой активности организаций	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
9	Тема 9. Аналитические инструменты оценки финансовой обеспеченности текущей деятельности	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
10	Тема 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)
11	Тема 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций	ПЗ	Технология активного обучения (ситуационные задания)

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

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

Дискуссионные вопросы (примерные):

Тема 1. Место и роль аналитических инструментов в системе обеспечении финансовой безопасности организации в цифровой экономике

1. Понятие аналитических инструментов в трактовке разных авторов.
2. Какова роль аналитических инструментов в оценке финансовой безопасности организаций АПК?

3. Назовите основные финансовые инструменты, применяемые для идентификации и оценки угроз и рисков финансовой безопасности .
4. Докажите значимость и необходимость применения финансового анализа в системе обеспечения финансовой безопасности организаций АПК.
5. Кто может выступать субъектом финансового анализа?
6. Опишите причины неудовлетворительного финансового состояния хозяйствующего субъекта.
7. Место аналитических инструментов и финансового анализа в системе экономических наук и в цифровой экономике.
8. Роль аналитического обеспечения инновационных процессов.
9. Укажите специфику финансового анализа в организациях АПК.
10. Перечислите основные тренды цифровизации в финансовом анализе.

Тема 2. Информационное и цифровое обеспечение аналитических процедур

1. Какова роль информации в оценке угроз и рисков финансовой безопасности?
2. Перечислите основные направления аналитической обработки информации.
3. Перечислите виды финансовой информации.
4. Как осуществляется первичная аналитическая обработка информации?
5. Каково место отчетности в системе информационного обеспечения аналитических процедур?
6. Опишите аналитические возможности бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах.
7. Методы сбора и обработки финансовых данных в цифровой среде.
8. Общая характеристика цифровых платформ, сквозных технологий и субтехнологий для обработки экономических данных.
9. Аналитические возможности и способы работы с государственным информационным ресурсом бухгалтерской (финансовой) отчетности
10. Опишите аналитические возможности, перечислите преимущества и недостатки компьютерных программ для финансово-экономического анализа.

При подготовке к дискуссии студент повторяет лекционный материал, а так же проводит обзор литературных источников по теме дискуссии, рассматривает различные точки зрения на представленную тематику. В процессе дискуссии каждый желающий участник высказывает свою точку зрения на обсуждаемый вопрос. При подготовке к дискуссии рекомендуется использовать онлайн-доски Jamboard, Miro, Conceptboard для визуализации и демонстрации результатов исследований.

Тестовые задания (примерные):

Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности

- Какие программные продукты не используются для проведения финансово-экономического анализа:
- А) Audit Expert, Project Expert;
 - Б) SCADA, SOFTLOGIC, OPC-серверы (правильно);

В) 1С: Предприятие.

Перечень вопросов для подготовки к контрольным работам (примерный)

Тема 6. Аналитические инструменты оценки финансовой устойчивости организаций

1. Понятие финансовой устойчивости.
2. Виды и типы финансовой устойчивости.
3. Показатели финансовой устойчивости.
4. Методика построения аналитических таблиц на основе финансовой отчетности.
5. Расчет показателей финансовой устойчивости по данным финансовой отчетности.
6. Оценка и анализ типа финансовой устойчивости.
7. Выявление и идентификация неустойчивого и кризисного финансового состояния организации.
8. Принятие решений финансового характера на основе анализа финансовой устойчивости.
9. Электронные ресурсы и облачные сервисы с финансово-экономической информацией.
10. Специализированное ПО, облачные сервисы и онлайн калькуляторы для анализа финансовой устойчивости организаций.

Тема 10. Аналитические инструменты оценки финансовой и инвестиционной деятельности

1. Сущность инвестиционных решений.
2. Основные принципы принятия инвестиционных решений.
3. Индикаторы угроз инвестиционной деятельности.
4. Методы обоснования инвестиционных вложений.
5. Анализ выполнения плана капитальных вложений и интерпретация полученных результатов.
6. Критерии эффективности инвестиционных решений.
7. Анализ эффективности инвестиций в основной капитал и интерпретация полученных результатов.
8. Анализ эффективности финансовых вложений и интерпретация полученных результатов.
9. Анализ инвестиционной политики.
10. Электронные ресурсы для проведения анализа инвестиционной деятельности.

Ситуационные задания (примерные):

С учетом элементов практической подготовки – связанных с будущей профессиональной деятельностью

Тема 3. Методы и приемы проведения аналитических процедур в системе обеспечения финансовой безопасности

Задание 1. Перед экономическим отделом организации стоит задача оценки конкурентной финансовой позиции. Используя государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) на сайте <https://bo.nalog.ru/> найдите бухгалтерскую финансовую отчетность (отчет о финансовых результатах) любых ДВУХ конкурирующих организаций АПК

(Черкизово, Лианозово, Продимекс, Мираторг, Данон Трейд, Каргилл и др.) Необходимо привести показатели в сопоставимый вид, рассчитать недостающие показатели и провести сравнительный анализ финансовых результатов конкурирующих организаций. Расчеты оформите с использованием Microsoft Excel или Google Форм.

Сделайте вывод об эффективности их деятельности, угрозах и рисках финансовой безопасности организаций.

Показатели, в среднем:	Организация 1		Организация 2	
	за ме-сяц, тыс. руб.	за год, млн. руб.	за квартал, млн. руб.	за год, млн. руб.
Выручка				
Валовая прибыль (убыток)				
Прибыль (убыток) от продаж				
Прибыль (убыток) до налогообложения				
Чистая прибыль (убыток)				
Рентабельность продаж, %				

Тема 8. Анализ результативности деятельности и деловой активности организации

Задание 1. Используя исходные данные (см табл.), рассчитайте абсолютные и относительные изменения финансовых результатов от обычных видов деятельности, оцените влияние факторов на изменение прибыли от продаж (факторный анализ). Оцените возможные угрозы снижения прибыли от продаж и способы их нивелирования. Расчеты (факторный анализ) оформите с использованием программного продукта Statistica.

Анализ динамики финансовых результатов организации от обычных видов деятельности.

Наименование показателя, тыс. руб.	Предыдущий год	Текущий год	Абсолютное отклонение	Относительное отклонение, %
Выручка, тыс. руб.				
Себестоимость				
Валовая прибыль (убыток)				
Коммерческие расходы				
Управленческие расходы				
Прибыль (убыток) от продаж				
Индекс изменения цен				
Объем реализации в				

сопоставимых ценах			
--------------------	--	--	--

Факторный анализ финансовых результатов организации от обычных видов деятельности

Изменение прибыли от продаж за счет изменения фактора:	Расчет / Результаты анализа
объема продаж	
ассортимента продукции	
себестоимости	
коммерческих расходов	
управлеченческих расходов	
отпускных цен на продукцию	

Тема 11. Аналитические методы выявления мошенничества отдельных операций

Задание 1. На основании обзора организационно-экономических показателей развития организации и бухгалтерской финансовой отчетности организации идентифицировать и обосновать возможные направления искажения и схемы мошенничества по отдельным операциям. Для анализа рекомендуется рассмотреть нормативно-правовую базу и судебную практику по данному вопросу в справочно-правовых системах «Гарант» или «Консультант Плюс». Рассчитать карту нормативных отклонений финансовых индикаторов. Предложить мероприятия по предупреждению мошенничества отдельных операций.

Для анализа и выявления мошенничества отдельных операций возможно использование отчетности любой организации АПК.

Для визуализации результатов анализа используйте электронную доску Miro, Microsoft PowerPoint или любое из доступных средств визуализации. В демонстрационном материале необходимо отразить:

- краткая характеристика организации АПК;
- используемые аналитические методы для выявления мошенничества;
- результаты анализа и отклоняющиеся показатели, индикаторы мошенничества;
- выводы, рекомендации и предложения по минимизации риска искажения информации в бухгалтерской финансовой отчетности.

Фрагмент бухгалтерского баланса

Наименование показателя, тыс. руб.	Год 1	Год 2	Год 3
1. ВНЕОБОРОННЫЕ АКТИВЫ			
Нематериальные активы			
Основные средства			
Доходные вложения в материальные ценностии			
Финансовые вложения			
<i>Итого по разделу 1</i>			
2. ОБОРОННЫЕ АКТИВЫ			

Наименование показателя, тыс. руб.	Год 1	Год 2	Год 3
Запасы			
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям			
Дебиторская задолженность			
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)			
Денежные средства и денежные эквиваленты			
<i>Итого по разделу 2</i>			
БАЛАНС			
3. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ			
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)			
Добавочный капитал (без переоценки)			
Резервный капитал			
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)			
<i>Итого по разделу 3</i>			
4. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
5. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Заемные средства			
Кредиторская задолженность			
Доходы будущих периодов			
<i>Итого по разделу 5</i>			
БАЛАНС			

Фрагмент отчета о финансовых результатах

Наименование показателя	Год 1	Год 2	Год 3
Выручка			
Себестоимость продаж			
Баловая прибыль (убыток)			
Сальдо коммерческих и управлеченческих расходов			
<i>Прибыль (убыток) от продаж</i>			
Сальдо прочих доходов и расходов			
<i>Прибыль (убыток) до налогообложения</i>			
Текущий налог на прибыль			
<i>Чистая прибыль (убыток)</i>			

Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет):

- Понятие и содержание финансовой деятельности, ее роль в цифровой экономике (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)

2. Понятие и виды аналитических инструментов в обеспечении финансовой безопасности хозяйствующего субъекта. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
3. Роль финансового анализа в обеспечении финансовой безопасности организаций АПК. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
4. Субъекты и объекты финансового анализа. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
5. Информационная и цифровая база для проведения аналитических процедур. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
6. Состав, структура и виды финансовой отчетности. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности <https://bo.nalog.ru/> (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
7. Аналитические возможности финансовой отчетности. Преимущества и недостатки, принципы выбора ПО, цифровых платформ и сервисов для анализа финансовой отчетности. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
8. Основные методы и приемы проведения аналитических процедур. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
9. Приемы сравнения: горизонтальный, вертикальный анализ. Аналитические возможности Microsoft Excel. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
10. Факторный анализ, виды факторного анализа и факторных моделей. Аналитические возможности Statistica (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
11. Метод финансовых коэффициентов. Аналитические возможности «Ваш финансовый аналитик» https://finmozg.ru/finan_demo/index.html? (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
12. Построение системы сбалансированных финансовых показателей. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
13. Сопоставимость данных и способы ее достижения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
14. Влияние инфляции на данные, используемые в финансовом анализе. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
15. Справочно-правовые системы с финансово-экономической информацией. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
16. Экспресс-анализ финансового состояния организации и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
17. Индикаторы проблемных областей финансового состояния организации. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
18. Методы построения аналитических таблиц для целей финансового анализа с использованием Microsoft Excel (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
19. Понятие финансовой стабильности организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
20. Последовательность и основные направления анализа финансовой стабильности организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
21. Классификация активов баланса по степени ликвидности и источников формирования активов по срочности их погашения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
22. Анализ структуры активов и источников их формирования, ПО и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)

23. Анализ ликвидности баланса и платежеспособности организации и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
24. Критерии безопасного уровня финансовой стабильности организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
25. Понятие финансовой устойчивости организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
26. Анализ структуры капитала, ПО и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
27. Типы финансовой устойчивости, индикаторы неустойчивого и кризисного финансового состояния организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
28. Коэффициентный анализ финансовой устойчивости, ПО и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
29. Критерии безопасного уровня финансовой устойчивости организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
30. Оценка зависимости рентабельности собственного капитала от структуры капитала. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
31. Анализ финансового рычага (левериджа), ПО и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
32. Понятие финансовой независимости и банкротства организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
33. Система критериев оценки удовлетворительности структуры баланса и риска банкротства организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
34. Модели для анализа риска банкротства организации, ПО и облачные сервисы для их расчета. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
35. Рейтинговый анализ и критерии финансовой независимости организаций. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
36. Пути и способы нивелирования риска банкротства организации и выхода из кризисной ситуации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
37. Понятие и основные факторы развития организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
38. Основные показатели, характеризующие финансовые результаты организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
39. Анализ показателей результативности деятельности предприятия и их характеристики, ПО и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
40. Оценка выполнения «золотого правила экономики». (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
41. Анализ деловой активности организации, ПО и облачные сервисы для его проведения. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
42. Факторный анализ взаимосвязи рентабельности и деловой активности (модель Дюпона) с использованием облачных сервисов и Statistica (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
43. Факторы и резервы повышения результативности деятельности организации. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
44. Понятие текущей деятельности организации, индикаторы угроз ее непрерывности. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)

45. Аналитические инструменты оценки денежных потоков организации от операционной деятельности (прямой метод). (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
46. Аналитические инструменты оценки денежных потоков организации от операционной деятельности (косвенный метод). (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
47. Анализ продолжительности операционного цикла. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
48. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
49. Понятие финансовой деятельности организации и индикаторы угроз ее эффективности. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
50. Аналитические инструменты оценки продолжительности финансового цикла. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
51. Аналитические инструменты оценки средневзвешенной цены капитала. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
52. Понятие и виды инвестиционной деятельности организации, индикаторы ее угроз. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
53. Аналитические инструменты оценки денежных потоков организации от инвестиционной деятельности. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
54. Методы обоснования инвестиционных вложений. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
55. Аналитические инструменты оценки эффективности инвестиционной деятельности. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
56. Аналитические инструменты оценки выполнения плана капитальных вложений. (ПКос-2.1, ПКос-2.2, ПКос-2.3)
57. Аналитические инструменты для выявления искажения информации об активах. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
58. Аналитические инструменты для выявления искажения информации о пассивах. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
59. Аналитические инструменты для выявления искажения информации о размере выручки и прибыли. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)
60. Система индикаторов для выявления искажений информации в финансовой отчетности. (ПКос-4.1, ПКос-4.2, ПКос-4.3)

Задачи к зачету (примерные)

1. Рассчитайте изменение уровня финансового левериджа для предприятия ООО «МИГ» за три года, если соответственно: объем чистой прибыли увеличился на 2,4%, 2,8%, 3,1%; валовая прибыль увеличилась на 1,1%, 2,3%, 1,4%. Оцените угрозы и риски финансовой безопасности. 2. Определите, чему равен денежный поток организации от финансовой деятельности за отчетный период, если известно, что ее краткосрочные кредитные обязательства уменьшились на 150 тыс. руб.; были выпущены и размещены облигации на сумму 170 тыс. руб., погашены векселя на сумму 50 тыс. руб.; приобретены ценные бумаги других компаний на 40 тыс. долл. за наличные денежные средства. Сделайте вывод об угрозах и рисках финансовой деятельности.

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.

Текущий контроль проводится в виде отчетов по ситуационным заданиям, дискуссий, тестирования, контрольных работ (табл. 7).

Критерии оценивания текущих результатов обучения

Таблица 7

Баллы	Элемент
40	Ситуационные задания (9 тем x 5 баллов)
10	Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах (2 тема x 5 баллов)
5	Тестирование (1 тема x 5 баллов)
10	Контрольные работы (2 темы x 5 баллов)
5	Посещение занятий
	Итого по текущему контролю:
63-70	Зачтено
40-62	Допущен к зачету
0-39	Не допущен к зачету

Если студент набрал по текущему контролю свыше 62 баллов на основе набранных баллов ему может быть выставлена итоговая оценка по дисциплине «Зачтено». При общей сумме баллов по результатам текущего контроля менее 40 баллов, студент не допускается к зачету (табл. 7). Ликвидация студентами текущей задолженности осуществляется путем предоставления конспектов по темам дискуссии, написания тестов, решений ситуационных заданий, учебных кейсов. Студенты, ликвидировавшие текущую задолженность по дисциплине и набравшие от 40 до 62 баллов допускаются к промежуточной аттестации - сдаче зачета.

На промежуточной аттестации студент может ответить на два вопроса к зачету и решить ситуационную задачу по дисциплине, набрав за каждый ответ на вопрос от 0 до 5 баллов и задачу – 10 баллов (табл. 8).

Критерии оценивания промежуточной аттестации

Таблица 8

Баллы	Критерии оценивания
10-20	<p>Достаточный уровень знаний (зачтено) заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания выполняются, сформированы практические навыки.</p> <p>Компетенции, закрепленные за дисциплиной, сформированы на уровне – высокий, средний или достаточный.</p> <p><i>Даны ответы на 2 вопроса, решена задача.</i></p> <p><i>Дан ответ на 1 вопрос, решена задача.</i></p> <p><i>Даны частичные ответы на вопросы, решена задача.</i></p> <p><i>Даны ответы на 2 вопроса, не решена задача.</i></p>
0-9	минимальный уровень знаний (незачтено) заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал,

Баллы	Критерии оценивания
	учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, не сформированы. <i>Дан ответ на 1 вопрос с ошибками/недочетами, не решена задача.</i>
0-20	Итого по промежуточной аттестации знаний

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

10.1 Основная литература

1. Анализ финансовой отчетности. Финансовый анализ: практикум / О. С. Журавлева; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева. - Москва: Росинформагротех, 2017. - 54 с.

2. Казакова, Н. А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для вузов / Н. А. Казакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 297 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08792-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475006> (дата обращения: 01.06.2021).

3. Казакова, Н. А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для вузов / Н. А. Казакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 209 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08793-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475007> (дата обращения: 01.06.2021).

4. Финансовый анализ: учебник и практикум для вузов / И. Ю. Евстафьева [и др.]; под общей редакцией И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00627-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468910> (дата обращения: 01.06.2021).

7.2 Дополнительная литература

1. Зимин Н.Е. Диагностика финансового состояния00 предприятия / Н. Е. Зимин; - 4-е изд., переработ. и доп. - Москва: «УМЦ «Триада», 2016. - 401 с.

2. Финансовая среда и предпринимательские риски: учебное пособие / Р. В. Костина, О. В. Синельникова, Н. Г. Гаврилова; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева. – М.: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2014. - 83 с.

3. Финансовые стратегии: учебное пособие [для магистров, обуч. по направлениям «Экономика» и «Менеджмент»] / А. И. Уколов; М-во сельского хоз-ва Российской Федерации, Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева. – М.: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2013. - 267 с.

4. Лукасевич, И. Я. Финансовое моделирование в фирме: учебник для вузов / И. Я. Лукасевич. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 356 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11944-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475760> (дата обращения: 01.06.2021).

5. Казакова, Н. А. Анализ финансовой отчетности. Консолидированный бизнес: учебник для вузов / Н. А. Казакова. — Москва: Издательство Юрайт,

2021. — 233 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10602-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475478> (дата обращения: 01.06.2021).

6. Касьяненко, Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе: учебник и практикум для вузов / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00375-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468977> (дата обращения: 01.06.2021).

7.3 Нормативные правовые акты

1. Об утверждении Концепции национальной безопасности Российской Федерации: Указ Президента Российской Федерации от 17 дек. 1997 г. № 1300 (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 10 янв. 2000 г. №24);
2. Гражданский кодекс Российской Федерации;
3. Налоговый кодекс Российской Федерации;
4. Федеральный закон от 26.10.2002 №127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» (принят ГД ФС РФ 27.09.2002);
5. Приказ Минфина России от 02.07.2010 № 66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций»;
6. Приказ Минфина РФ от 6 июля 1999 г. № 43н «Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организаций» (ПБУ 4/99)» (с изменениями и дополнениями);

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

1. Административно-управленческий портал, электронная библиотека деловой литературы и документов [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.aup.ru> (открытый доступ).
2. Электронная библиотека экономических наук [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.aup.ru> <http://www.bibliotekar.ru/ekonomika.htm> (открытый доступ).
3. Информационное агентство «Росбизнесконсалтинг» (РБК) (Россия) [Электронный ресурс]. Режим доступа: www.rbc.ru (открытый доступ).
4. Экспертный канал «Открытая экономика» [Электронный ресурс]. Режим доступа: www.opes.ru (открытый доступ).
5. Экономическая безопасность: информационно-аналитический портал [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://econbez.ru> (открытый доступ).

9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (открытый доступ)
2. Справочная правовая система «Гарант» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.garant.ru/> (открытый доступ)

3. Федеральная служба государственной статистики, ФСГС (бывший Госкомстат России). Данные о величине и динамике номинального и реального ВВП, численности безработных, динамике промышленного производства, индексах цен, государственном бюджете, внутреннем и внешнем долге, платежном балансе РФ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/> (открытый доступ)

4. Центральный банк РФ. Данные об объеме и структуре денежной массы и денежной базы; процентные ставки по различным финансовым инструментам, ставка рефинансирования ЦБ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.cbr.ru/> (открытый доступ)

5. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://bo.nalog.ru/> (открытый доступ)

6. Аналитический ресурс «Ваш финансовый аналитик» [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://finmozg.ru/finan_demo/index.html? (открытый доступ)

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

Для проведения лекций и практических занятий необходима аудитория, оснащённая оборудованием для демонстрации компьютерных презентаций с возможностью подключения к сети Интернет. Компьютер должен быть оснащён пакетом прикладных программ Microsoft-Office.

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
Специальное помещение: учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, Корпус 2, аудитория 105	1. Доска меловая 2. Стулья-47 3. Столы-24
Специальное помещение: учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, Корпус 2, аудитория 106	1. Доска меловая 2. Стулья-39 3. Столы-19
Специальное помещение: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Корпус 2, аудитория 318	1.Доска меловая - 1 шт. 2.Парти с откидными сиденьями, прикрепленные к полу (парти - 23 шт., сиденья 23 ряда х 3шт = 69 мест) 3. Стул -1 шт. (инв. номер 558590) 4. Стол - 1 шт. (инв. номер 591194) 5.Кафедра - 1 шт. 6.Ноутбук HP 6720s – 1шт. (инв. номер 210134000006213) 7.Проектор BenQ MX764 DLP 4200 люмен – 1 шт.
Специальное помещение: учебная аудитория для проведения	1. Системный блок 1 шт. (Инв. 556563). 2. Монитор 1 шт. (Инв. 34799/4).

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Корпус 2, аудитория 202	3. Парты 36 шт. 4. Скамья 36 шт. 5. Доска меловая 1 шт. 6. Проектор 1 шт. (Инв. 35642/3) 7. Экран для проектора настенно потолочный.
Специальное помещение: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Корпус 2, аудитория 204	1. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом инв.№ 558761/2, компьютер Pentium IV инв.№ 557899, видеопроектор инв.№ 558760/2 2. Доска маркерная 3. Лавки - 20 4. Столы- 20
Специальное помещение: учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Корпус 2, аудитория 311.	1. Парты 12 шт. 2. Стулья 24 шт. 3. Доска меловая 1 шт. 4. Экран для проектора настенно потолочный 1 шт.
Помещения для самостоятельной работы студентов: 132 читальный зал библиотеки имени Н.И. Железнова; 133 читальный зал библиотеки имени Н.И. Железнова; 144 читальный зал библиотеки имени Н.И. Железнова; 150 читальный зал библиотеки имени Н.И. Железнова	
Помещения для самостоятельной работы студентов: Корпус 2, аудитория 321;	1.Столы – 7 шт. (инв. номер: 632634, 625631, 591194) 2.Стулья – 21 шт. (инв. номер 558590) 3.Проектор NEC NP 200 (G) – 1 шт. (инв. номер 210134000002612) 4. Ноутбук HP 6720s – 1шт. (инв. номер 210134000006213) 5. Маркерная доска – 1 шт. 6. Компьютеры для индивидуальной работы

11. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Аудиторные занятия проводятся в форме лекций и практических занятий. Значительная часть времени, отведенного для изучения дисциплины, отводится на самостоятельную работу.

Лекцию целесообразно записывать в виде конспекта или блок-схем.

Для выполнения практических занятий используется материал базовых лекций и самостоятельных занятий по изучаемому вопросу. Посещение и активная работа на практических занятиях дают обучающемуся понимание связи теории и практики, обеспечивают выработку специальных профессиональных компетенций. Контрольные мероприятия, проводимые во время практических занятий, выявляют степень владения каждым учащимся необходимых компетенций. Отдельные задания выполняются на основе результатов предыдущих

заданий. Поэтому выполнение отдельных заданий может быть осуществлено только в комплексе и той последовательности, которая представлена в материалах по практическим занятиям. Выполнение заданий должно осуществляться в письменном или цифровом систематизированном виде в соответствии с отдельными пунктами заданий.

За время, отведенное для самостоятельного изучения тем дисциплины, студенты прорабатывают и повторяют материал лекций, основной и дополнительной литературы по дисциплине, готовятся к практическим занятиям и проводимым на них контрольным мероприятиям.

Виды и формы отработки пропущенных занятий.

Студент, пропустивший лекцию, обязан сдать конспект, блок-схему по основным вопросам темы лекции.

Студент, пропустивший практические занятия, обязан сдать письменный или цифровой учебный кейс, конспект по основным вопросам дискуссии или теста, пройти мероприятия текущего контроля.

12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине

Изучаемый в рамках дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» материал носит системный характер по отдельным темам и разделам, так и взаимосвязан с материалами по другим дисциплинам. Поэтому преподаватель должен обращать внимание слушателей на вопросы, которые будут рассматриваться на следующем занятии, и предлагать повторить материал, взаимосвязанный с этими вопросами и рассмотренный ранее при изучении других дисциплин. При рассмотрении вопросов необходимо указывать на взаимосвязи с другими темами дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» или вопросами из других дисциплин учебного плана.

Особенностью дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» является то, что она позволяет студенту сформировать комплексные знания, умения и навыки по вопросам применения аналитических инструментов и различных цифровых сервисов при оценке угроз и рисков финансовой безопасности хозяйствующих субъектов, функционирующих в системе АПК.

При выполнении ситуационных заданий допускается выполнение части заданий в виде самостоятельной работы студентов с обсуждением результатов заданий на практических занятиях.

При изучении дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» рекомендуется применять технологии активного и проблемного обучения.

Программу разработала:

Бабанская А.С., к.э.н., доц.



(подпись)

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины Б1.В.ДВ.02.02 «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» ОПОП ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» (квалификация выпускника – экономист)

Зарук Натальей Федоровной, д.э.н., профессором кафедры финансов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (далее по тексту рецензент), проведено рецензирование рабочей программы дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» 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, анализа и аудита, разработчик – Бабанская Анастасия Сергеевна, к.э.н. доцент кафедры экономической безопасности, анализа и аудита.

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

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» (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 относится к дисциплинам по выбору части дисциплин, формируемых участниками образовательных отношений учебного цикла – Б1.В.ДВ.

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

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» закреплено 2 компетенции (6 индикаторов). Дисциплина «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» и представленная Программа способна реализовать их в заявленных требованиях. Дополнительные компетенции не вызывают сомнения в свете профессиональной значимости и соответствия содержанию дисциплины.

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 «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» составляет 4 зачётных единицы (144 часа, в том числе 4 часа практическая подготовка).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, возможность дублирования в содержании отсутствует. Дисциплина может являться предшествующей для специальных, в том числе профессиональных дисциплин, использующих знания в области финансовой безопасности в профессиональной деятельности экономиста по данному направлению подготовки.

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

9. Программа дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» предполагает занятия в 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 (обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах, контрольные работы, тестирование, работа над ситуационными заданиями), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета, что соответствует статусу дисциплины, относящейся к дисциплинам по выбору части дисциплин, формируемым участниками образовательных отшений – Б1.В.ДВ 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 – 4 источника (базовый учебник), дополнительной литературой – 6 наименования, нормативно - правовыми актами - 6 источников, интернет - ресурсами – 5 источников, информационно справочными системами – 6 источников и соответствует требованиям ФГОС ВО специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

14. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» 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 «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины Б1.В.ДВ.02.02 «Аналитические инструменты обеспечения финансовой безопасности организаций АПК» ОПОП ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализации «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» (квалификация выпускника – экономист), разработанная к.э.н., доцентом кафедры экономического анализа и аудита, Бабанской Анастасией Сергеевной соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Зарук Н.Ф., докт. экон. наук, профессор кафедры финансов ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»



(подпись)

«03» июня 2022 г.