#### Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Департамент научно-технологической политики и образования Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Красноярский государственный аграрный университет»

# Институт **Экономики и управления АПК** Кафедра **Бухгалтерского учета и статистки**

СОГЛАСОВАНО: УТВЕРЖДАЮ:

Директор института: Шапорова З.Е. Ректор: Пыжикова Н.И.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Анализ рисков

ΦΓΟС ΒΟ

Направление подготовки: 38.03.01 «Экономика»

Направленность (профиль):

«Финансы и бухгалтерский учет в АПК»

Курс: 4

**Семестр:** 7

Форма обучения: Очно-заочная

Квалификация выпускника: Бакалавр

Красноярск, 2021

Составитель: доцент кафедры Бухгалтерского учета и статистики, к.т.н., доцент Пыханова Е.В.

11 марта 2021 г.

Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (профиль: «Финансы и бухгалтерский учет в АПК») и профессионального стандарта № 103н от 21.02.2019 г. «Бухгалтер»

Программа обсуждена на заседании кафедры Бухгалтерского учета и статистики

протокол № 7 от 11 марта 2021 г.

Зав. кафедрой: к.э.н., доцент Власова Е.Ю.

# Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института *Экономики и управления АПК* 

протокол № 8 от 23 марта 2021 г.

Председатель методической комиссии: Рожкова А.В.

Зав. кафедрой: к.э.н., доцент Власова Е.Ю.

# ОГЛАВЛЕНИЕ:

АННОТАЦИЯ	5
1 Место дисциплины в структуре образовательной программы	6
2 Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучен	ия
по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения	
образовательной программы	6
3 Организационно-методические данные дисциплины	8
4 Структура и содержание дисциплины	8
4.1 Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины	8
4.2 Содержание модулей дисциплины	9
4.3 Лекции / лабораторные / практические/ семинарские занятия	10
4.4 Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды	
самоподготовки к текущему контролю знаний	11
4.4.1 Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов	
самоподготовки к текущему контролю знаний	12
4.4.2 Курсовые проекты (работы) / контрольные работы / расчетно-	
графические работы/учебно-исследовательские работы	13
5 Взаимосвязь видов учебных занятий	13
6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	13
6.1 Карта обеспеченности литературой	13
6.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети	
Интернет	15
6.3 Программное обеспечение	
7 Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенци	й16
в Материально-техническое обеспечение дисциплиныны	17
9 Методические рекомендации для обучающихся по освоению	
дисциплины	18
9.1 Методические рекомендации для обучающихся	18
9.2 Методические рекомендации по дисциплине для инвалидов и лиц	
с ограниченными возможностями	19
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД	

#### **АННОТАЦИЯ**

Дисциплина «Анализ рисков» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 (Дисциплины (модули) по выбору) для подготовки студентов по направлению 38.03.01 «Экономика» по профилю «Финансы и бухгалтерский учет в АПК» (Б1.В.ДВ.03.02). Дисциплина реализуется в институте Экономики и финансов АПК кафедрой бухгалтерского учета и статистики.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональных компетенций ПК-5 и ПК-15 выпускника.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с выявлением и оценкой рисков, возникающих при осуществлении производственно-финансовой деятельности предприятиями и организациями различной отраслевой принадлежности и различных форм собственности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические (семинарские) занятия, самостоятельную работу студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: *текущий контроль успеваемости* в форме решения ситуационных задач, *рубежный контроль* в форме тестирования и *промежуточный контроль* в форме зачета с оценкой.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (18 ч), практические (18 ч) занятия и самостоятельная работа студента (108 ч).

#### 1 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Анализ рисков» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 (Дисциплины (модули) по выбору) для подготовки студентов по направлению 38.03.01 «Экономика» по профилю «Финансы и бухгалтерский учет в АПК» (Б1.В.ДВ.03.02).

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента для освоения дисциплины «Анализ рисков» формируются на основе программы дисциплин обязательной части (в соответствии с рабочими программами по дисциплинам цикла).

Содержание дисциплины «*Анализ рисков*» является логическим продолжением содержания дисциплины «*Экономический анализ*».

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

# 2 Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

**Цель** освоения дисциплины: научить студентов учитывать фактор риска при осуществлении производственно-финансовой деятельности предприятиями и организациями различной отраслевой принадлежности и различных форм собственности.

#### *Задачами* освоения дисциплины является:

- овладение методикой сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных задач с учетом факторов риска;
- формирование навыков аналитического мышления, позволяющих интерпретировать полученную аналитическую информацию и на ее основе вырабатывать оптимальные управленческие решения, направленные на снижение рисков производственно-финансовой деятельности.

Реализация в дисциплине «Анализ рисков» требований ФГОС ВО и учебного плана по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» должна формировать профессиональные компетенции ПК-5 и ПК-15 (табл. 1).

Таблица 1 – Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компе- тенции	Содержание компетенции	Индикаторы до- стижения компе- тенции (по реали- зуемой дисци- плине	Перечень планируемых результатов обуче- ния по дисциплине
ПК-5	Способен оценивать внешние и внутренние риски, влияющие на достоверность информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности хозяйствующих субъектов, и разрабатывать мероприятия, направленные на их минимизацию	ПК-5. И-1 - Оцени- вает внешние и	Знать: формы финансовой, бухгалтерской и иной отчетности предприятий и организаций различных форм собственности.  Уметь: оценивать внешние и внутренние риски, влияющие на достоверность информации, содержащейся в бухгалтерской отчетности хозяйствующих субъектов.  Владеть: навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий и организаций.  Знать: методы подготовки и этапы процесса выработки управленческих решений.  Уметь: разрабатывать мероприятия, направленные на и минимизацию рисков.  Владеть: навыками принятия управленческих решений по поставленным экономическим задачам.
ПК-15	данные о потенциальных рисках, устанавливать причинноследственные связи и выявлять тенденции изменения показателей, разрабатывать мероприятия, обеспечивающие повышение инвестиционной привлекательности эко-	ИПК-15.1 - Осу- ществляет коли- чественный и ка- чественный ана- лиз рисков  ИПК-15.2 - Разра- батывает меро- приятия, направ- ленные на повы- шение инвестици- онной привлека- тельности субъ- екта хозяйствова- ния	Знать: методы количественного и качественного анализа рисков; методы и способы обработки информации о потенциальных рисках. Уметь: анализировать и интерпретировать данные о потенциальных рисках; устанавливать причинно-следственные связи и выявлять тенденции изменения показателей. Владеть: методикой количественного и качественного анализа рисков. Знать: методы и способы обработки информации об инвестиционной привлекательности хозяйствующих субъектов. Уметь: разрабатывать мероприятия, направленные на нейтрализацию рисков и повышение инвестиционной привлекательности экономических субъектов Владеть: навыками сбора и анализа информации, необходимой для разработки мероприятий, направленных на нейтрализацию рисков и повышение инвестиционной привлекательности экономических субъектов

### 3 Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет **4** зачетных единиц, **144** часов. Дисциплина изучается в течение одного семестра (табл. 2).

Таблица 2 – Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

	Tı	рудоемкость		
Вид учебной работы	зач. ед	часы	Семестр № 7	
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	4	144	144	
Контактная работа	1	36	36	
в том числе:				
Лекции (Л) / в т.ч. в интерактивной форме		18/2	18/2	
Практические занятия (ПР) / в т.ч. в интерактивной форме		18/4	18/4	
Самостоятельная работа (СРС)	3	108	108	
в том числе:				
Самостоятельное изучение тем и разделов		44	44	
Подготовка к практическим и семинарским занятиям		44	44	
Подготовка к рубежной аттестации		15	15	
Подготовка к зачету		5	5	
Вид контроля:	зачет с оценкой			

### 4 Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3 – Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и	Всего часов на	Конта раб	СРС	
модульных единиц (МЕ) дисциплины	модуль	Л	ПР	
Модуль 1 - Качественный анализ рисков	72	9	9	54
МЕ 1.1. Понятие и содержание анализа рисков	24	3	3	18
МЕ 1.2. Основные подходы к выявлению рисков	24	3	3	18
<b>МЕ 1.3.</b> Страховые и нестраховые риски	24	3	3	18
Модуль 2 - Количественный анализ рисков	72	9	9	54
<b>ME 2.1.</b> Оценка вероятности наступления неблагоприятных событий и возможной величины потерь	48	6	6	36
<b>МЕ 2.2.</b> Методы страхования рисков	24	3	3	18
Итого	144	18	18	108

#### 4.2 Содержание модулей дисциплины

#### Модуль 1 - Качественный анализ рисков.

**Модульная единица 1.1.** Понятие и содержание анализа рисков: сущность, виды (по возможности выигрыша, по роду возникновения опасности, по времени возникновения, в зависимости от отношения субъекта к риску, по возможности страхования, в зависимости от величины потерь...), причины возникновения, последствия; функции полезности рисков: ровный риск, осторожный, риск сильного, риск слабого, гибкий риск, призовой и целевой риски.

Модульная единица 1.2. Основные подходы к выявлению рисков: логический анализ рисков; составление и анализ опросных листов, диаграмм организационной структуры предприятия, карт технологических потоков производственных процессов; анализ первичных документов, управленческой и финансовой отчетности; маркетинговый анализ; инспекционные проверки; экспертиза документации аудиторскими фирмами, консультации специалистов в анализируемой отрасли производства.

**Модульная единица 1.3.** *Страховые и нестраховые риски*: основные понятия страхования; виды страхования: личное страхование, имущественное страхование, страхование гражданской ответственности, перестрахование.

#### Модуль 2 - Количественный анализ рисков.

Модульная единица 2.1. Оценка вероятности наступления неблагоприятных событий и возможной величины потерь: оценка вероятности наступления неблагоприятных событий: статистическая оценка, метод «событияпоследствия», метод построения дерева отказов и дерева решений, метод индексов опасности; оценка величины ущерба; интегральная оценка риска; выбор оптимального решения в условиях неопределенности по критерию Вальда, Сэвиджа, пессимизма-оптимизма Гурвица, с помощью математического ожидания случайной величины, дисперсии, среднеквадратического и линейного отклонения; оценка риска с помощью графика Лоренца.

**Модульная единица 2.2.** *Методы страхования рисков*: методы пропорционального и непропорционального страхования: страхование по системе первого риска, страхование предельных рисков, страхование с франшизой.

# 4.3 Лекции / лабораторные / практические/ семинарские занятия

Таблица 4 – Содержание лекционного курса

Nº π/π			Вид кон- трольного мероприятия	Коли- чество часов
1	Модулі	ь 1 - Качественный анализ рисков		9
	<b>МЕ 1.1</b> . Понятие и	<b>Лекция № 1</b> . Сущность и виды рисков		1,5
	содержание анализа рисков	<b>Лекция № 2</b> . Причины возникно- вения рисков и их последствия		1,5
	<b>МЕ 1.2.</b> Основные подходы к выявле-	<b>Лекция № 3</b> . Методы сбора информации о структуре и свойствах объектов, подверженных риску	зачет с оцен- кой, тестиро- вание	1,5
	нию рисков	<b>Лекция № 4</b> . Методы выявления опасностей и инцидентов		1,5
	<b>МЕ 1.3</b> . Страховые и	<b>Лекция № 5</b> . Основные понятия страхования		1,5
	нестраховые риски	<b>Лекция № 6.</b> Виды страхования		1,5
2	Модуль	2 - Количественный анализ риско	В	9
	<b>ME 2.1.</b> Оценка вероятности наступления неблагоприят-	тности наступле-		3
	ных событий и воз- можной величины потерь	<b>Лекция № 8</b> . Интегральная оценка риска	зачет с оцен- кой, тестиро-	3
	<b>МЕ 2.2.</b> Методы стра-	<b>Лекция № 9</b> . Методы пропорцио- нального страхования	вание	1,5
	хования рисков	<b>Лекция № 10</b> . Методы непропор- ционального страхования		1,5
	Итого		зачет с оценкой	18

Таблица 5 - Содержание занятий и контрольных мероприятий

Nº π/π	№ модуля и модульной единицы (МЕ) дисциплины	№ и название практических (семинарских) занятий	Вид кон- трольного ме- роприятия	Коли- чество часов
1	Модуль 1 - Качествен	ный анализ рисков (семинарские	занятия) <sup>1</sup>	9
	<b>МЕ 1.1</b> . Понятие и со-	Занятие 1. Виды рисков		1,5
	держание анализа рисков	Занятие 2. Функции полезности рисков		1,5
	<b>МЕ 1.2.</b> Основные	Занятие 3. Выявление опасных ситуаций методами булевой алгебры	зачет с оцен- кой, тестиро- вание, опрос	1,5
	подходы к выявле- нию рисков	Занятие 4. Выявление рисков на основе анализа финансовой отчетности организации	на семинар- ских заня- тиях	1,5
	<b>МЕ 1.3</b> . Страховые и	Занятие 5. Виды страхования		1,5
	нестраховые риски	Занятие 6. Методы снижения рисков без страховых компаний		1,5
2	Модуль 2 - Количеств	енный анализ рисков (практичес	кие занятия) <sup>2</sup>	9
	<b>ME 2.1.</b> Оценка вероятности наступления неблагоприятных со-	<b>Занятие 7</b> . Методы количественного анализа рисков		3
	бытий и возможной величины потерь	<b>Занятие 8</b> . Интегральная оценка риска	зачет с оцен- кой, тестиро- вание, реше-	3
	<b>МЕ 2.2.</b> Методы стра-	Занятие 9. Методы пропорцио- нального страхования	ние ситуаци- онных задач	1,5
	хования рисков	Занятие 10. Методы непропорционального страхования		1,5
	Итого		зачет с оценкой	18

# 4.4 Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

Самостоятельная работа студентов предусматривает следующие виды работ: подготовка к практическим и семинарским занятиям, подготовка к рубежному контролю, подготовка к зачету с оценкой.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Практическая подготовка по модулю 1 предполагает сбор информации о всех потенциальных рисках в процессе функционирования хозяйствующих субъектов

 $<sup>^2\,\</sup>Pi$ рактическая подготовка по модулю 2 предполагает оценку вероятности неблагоприятных событий и возможной величины потерь

# 4.4.1 Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 6 – Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Nº	№ мо-	Перечень рассматриваемых вопросов для	Количе-
п/п	дуля и МЕ	самостоятельного изучения и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	ство ча- сов
	I'IL	Самостоятельное изучение отдельных вопросов дисциплины	21
		Подготовка к семинарским занятиям	21
	Mo-	Подготовка к рубежной аттестации	9
	дуль 1	Подготовка к зачету с оценкой	3
		Итого	54
		Самостоятельное изучение вопросов:	
		Вопрос № 1. Анализ рисков в агромаркетинге	
		Вопрос № 2. Анализ инвестиционных рисков	7
		Вопрос № 3. Анализ финансовых и коммерческих рисков	
	ME 1.1	Подготовка к семинарским занятиям	7
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		Итого	18
		Самостоятельное изучение вопросов:	
		Вопрос № 4. Составление и анализ опросных листов, диаграмм ор-	
1		ганизационной структуры предприятия, карт технологических по-	7
		токов производственных процессов	/
		Вопрос № 5. Выявление рисков аудиторскими фирмами и специа-	
	ME 1.2	лизированными организациями	
		Подготовка к семинарским занятиям	7
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		Итого	18
		Самостоятельное изучение вопросов:	
		Вопрос № 6. Преимущества и недостатки самострахования	7
		Вопрос № 7. Формирование фонда риска	/
		Вопрос № 8. Кэптивные страховые компании	
	ME 1.3	Подготовка к семинарским занятиям	7
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		Итого	18
		Самостоятельное изучение отдельных вопросов дисциплины	23
	D. 6 -	Подготовка к практическим занятиям	23
2	Mo-	Подготовка к рубежной аттестации	6
	дуль 2	Подготовка к зачету с оценкой	2
		Итого	54

№ п/п	№ мо- дуля и МЕ	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	Количе- ство ча- сов
	MF 0.4	Самостоятельное изучение вопросов: <b>Вопрос № 9.</b> Выбор оптимального решения в условиях неопределенности <b>Вопрос № 10.</b> Построение и анализ дерева отказов <b>Вопрос № 11.</b> Методы оценки рисков инвестиционных проектов	16
	ME 2.1	Подготовка к практическим занятиям	16
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
2		Итого	36
2		Самостоятельное изучение вопросов: Вопрос № 12. Страхование по системе первого риска Вопрос № 13. Страхование предельных рисков Вопрос № 14. Страхование с франшизой	7
	ME 2.2	Подготовка к практическим занятиям	7
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		Итого	18
ВСЕГ	0		80

# 4.4.2 Курсовые проекты (работы) / контрольные работы / расчетнографические работы/учебно-исследовательские работы

Не предусмотрены планом

# 5 Взаимосвязь видов учебных занятий

Взаимосвязь лекционных и практических занятий с тестовыми вопросами, вопросами к зачету с оценкой и формируемыми компетенциями представлены в таблице 7.

Таблица 7 – Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетен- ции	Лекции	Практические занятия	Самостоятель- ная работа студентов	Вид контроля
ПК-5	1-10	1-10	1-14	зачет с оценкой, тестирование,
ПК-15	1-10	1-10	1-14	опрос на семинарских занятиях, решение ситуационных задач

# 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1 Карта обеспеченности литературой

Для освоения дисциплины «*Анализ рисков*» используется основная, дополнительная литература, методические разработки кафедры Бухгалтерского учета и статистики и интернет-ресурсы.

# Таблица 8 - Карта обеспеченности литературой

Кафедра: *Бухгалтерского учета и статистики.* Направление подготовки: *38.03.01 «Экономика».* 

Дисциплина: Анализ рисков

ц	institution packet			Год		Вид издания		Место хранения		Кол-во экз.
Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	изда- ния	печ.	элек.	библ.	каф.	Необходи- мое кол-во экз.	в вузе
	Основная литература:									
	Анализ и управление рисками организации: Учеб. пособие	Н.А. Рыхтикова	М.: Инфра-М	2018		+			15	https://www.elibrary.ru/it em.asp?id= 30629901
	Оценка и анализ рисков: Учеб- ник	Молчаненко, С.А., Остапенко Т.Г. и др.	М.: КноРус	2019		+			15	https://www.elibrary.ru/it em.asp?id= 35617320
,,		Д	ополнительная лит	ератур	a:					
тия, СРС	Анализ рисков информационной безопасности. Лабораторный практикум	М.О. Калинин	СПб: СПб поли- технический ун-т	2020		+			15	https://www.elibrary.ru/it em.asp?id= 44264012
кие занятия,	Рискология: теория риска, оценка и анализ рисков: учебно-методи-ческое пособие	В.Н. Немцев, М.Г. Абилова	Магнитогорск: Магнитогорский ГТУ	2021		+			15	https://www.elibrary.ru/ item.asp?id= 46273958
Практические	Управление рисками: Учебник и практикум для Вузов	А.В. Воронцовский	Юрайт	2019		+				https://www.elibrary.ru/it em.asp?id= 42653565
Прак	Качественный анализ рисков: учебно-методический комплекс	Пыханова Е.В., Власова Е.Ю.	Красноярск: Крас- ГАУ	2021		+			15	https://e.kgau.ru/course/vie w.php?id=2652#section-1
	Количественный анализ рисков: учебно-методический комплекс	Пыханова Е.В., Власова Е.Ю.	Красноярск: Крас- ГАУ	2021		+			15	https://e.kgau.ru/course/vie w.php?id=2652#section-2
	Методические указания:									
	Дополнительные материалы к освоению дисциплины «Анализ рисков»	Пыханова Е.В., Власова Е.Ю.	Красноярск: Крас- ГАУ	2021		+				https://e.kgau.ru/course/vie w.php?id=2652#section-3

# 6.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

#### Электронные библиотечные системы:

- 1. Электронная библиотечная система «Лань» e.lanbook.com
- 2. Электронная библиотечная система «Юрайт» https://urait.ru/
- 3. Электронная библиотечная система «AgriLib» http://ebs.rgazu.ru/

### Электронные библиотеки

- 1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU elibrary.ru
- 2. Научная библиотека Красноярского ГАУ www.kgau.ru/new/biblioteka Ирбис 64 (web версия).

### Информационные справочные системы

- 1. Информационно-правовая система система «КонсультантПлюс» http://www.consultant.ru.
- 2. Информационно-правовой портал «Гарант»: http://www.garant.ru

### Научные базы данных и профессиональные сайты

- 1. Русскоязычный сайт международного издательства Elsevier www.elsevierscience.ru (Списки журналов Scopus, Списки журналов ScienceDirect)
- 2. База данных Web of Science http://www.webofscience.com/
- 3. База данных ScienceDirect https://www.sciencedirect.com/
- 4. Базы данных международного научного издательства Springer Nature: https://100k20.ru/
- 5. Электронный каталог Государственной универсальной научной библиотеки Красноярского края http://www.kraslib.ru/

### 6.3 Программное обеспечение

- 1. Операционная система Windows (академическая лицензия № 44937729 от 15.12.2008).
- 2. Офисный пакет приложений Microsoft Office (академическая лицензия № 44937729 от 15.12.2008).
- 3. Программа для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF Acrobat Professional (образовательная лицензия № CE0806966 от 27.06.2008).
- 4. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security (лицензия № 1800-191210-144044-563-2513 от 10.12.2019).
- 5. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования) бесплатно распространяемое ПО.

# 7 Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Оценивание уровня учебных достижений студента осуществляется в виде текущего, рубежного и промежуточного контроля.

Изучение дисциплины «Анализ рисков» осуществляется в 7 семестре, который в соответствии с балльно-рейтинговой системой оценивания результатов обучения разбит на два модуля. В каждом модуле студент должен выполнить запланированные задания и набрать определенное количество баллов.

Текущий контроль успеваемости предполагает оценку работы студента в течение семестра на занятиях и решение ситуационных задач, рубежный контроль проводится в форме тестирования, промежуточный контроль – в форме зачета с оценкой.

В качестве фондов оценочных средств для проведения промежуточного, текущего и рубежного контроля по данной дисциплине, используются:

- сборник ситуационных задач (текущий контроль);
- комплект тестовых заданий (рубежный контроль);
- перечень вопросов к дифференцированному зачету (промежуточный контроль).

Каждый вид контрольного мероприятия в рейтинг-плане (табл.9) максимально оценивается на 100 баллов, минимально – на 60 баллов. Так как общее количество набранных баллов в течение семестра не должно превышать 100 баллов, а в течение одного модуля – 50 баллов, каждому виду контрольного мероприятия присваивается весовой коэффициент (Квес).

$T_{\alpha}\zeta_{\alpha} = 0$ $T_{\alpha}\zeta_{\alpha} = 0$	(текущий и рубежный контроль)	١.
таблина 9 – Реитинг план	гтекуший и пупежный контполь.	
	( icky mili i py och iibiii koiii posib)	,

		Отлично		Удов.	летворите	ельно
	max $K_{\text{Bec}}$ $\Sigma$ min $K_{\text{Bec}}$					
	M	одуль 1				
Тестирование	100	0,25	25	60	0,25	15
Дискуссии (круглые столы)	100	0,25	25	60	0,25	15
Итого по модулю	X	0,5	50	X	0,5	30
	M	одуль 2				
Тестирование	100	0,22	22	60	0,22	13,2
Работа на занятиях	100	0,22	22	60	0,22	13,2
Решение ситуационных задач	100	0,06	6	60	0,06	3,6
<i>Итого по модулю</i> x 0,5 50 x 0,5 30						30
Итого за семестр х 1				X	1	60

Критерии оценки ситуационных задач, тестовых заданий, ответа на зачете представлены в фонде оценочных средств дисциплины.

Работа на занятиях оценивается по следующим критериям:

**Критерии оценки работы на семинарских занятиях** (дискуссии, круглые столы):

Критерии оценки семинарских занятий на тах количество баллов:

- активное участие студента в обсуждении предложенной темы;
- выступление студента доказательно, с обоснованием своей точки зрения. Критерии оценки семинарских занятий заданий на **min** количество баллов:
- участие студента в обсуждении предложенной темы;
- выступление студента без отстаивания своей точки зрения.

#### Критерии оценки работы на практических занятиях

Критерии оценки работы на занятиях на тах количество баллов:

- все задания выполнены в полном объеме;
- оформление работы соответствует предъявляемым требованиям. Критерии оценки работы на занятиях на **тіп** количество баллов:
- в работе получены требуемые в исходном задании результаты;
- нет пояснений к расчетам;
- имеются негрубые ошибки и неточности;
- имеют место незначительные погрешности в оформлении работы.

В том случае, если студент не набрал требуемое количество баллов для получения положительной оценки, или в том случае, если число набранных баллов не соответствует той оценке, которая устраивает студента, у него есть возможность исправить ситуацию на дифференцированном зачете.

ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА (ИО) определяется по следующей формуле:

$$ИO = 0.7 \cdot C + 0.3 \cdot \Pi K$$

где  ${\bf C}$  – число баллов, набранных в течение семестра;  ${\bf \Pi}{\bf K}$  – число баллов, набранных по результатам промежуточного контроля.

87 ≤ ИО ≤ 100 - отлично

73 ≤ ИО ≤ 86- хорошо

60 ≤ ИО ≤ 72 – удовлетворительно

ИО < 60 – неудовлетворительно.

Студент, не набравший 60 баллов (минимальное количество), приходит на пересдачу в соответствии с графиком ликвидации задолженностей http://www.kgau.ru new news/news/2021 /grafik\_lz.pdf

### 8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Специальные помещения (компьютерные классы – ауд. 2-35, 2-06): рабочие места преподавателя и студентов, укомплектованные специализированной мебелью, аудиторная доска, учебно-наглядные пособия, общая локальная компьютерная сеть Internet, набор демонстрационного мультимедийного оборудования: ноутбук Acer Aspire 5, переносной экран на треноге Medium Professional, переносной проектор Epson EB-X8 2500 со встроенными динамиками.

Компьютерный класс – ауд. 2-35: доска передвижная поворотная ДП-126 для маркера, интерактивная доска Hitachi FX-DUO-77 прямой проекции, 11 компьютеров на базе процессора Intel Celeron в комплектации с монитором View Sonic и др. внешними периферийными устройствами.

Компьютерный класс – ayd. 2-06: 14 компьютеров на базе процессора Celeron в комплектации с монитором Samsung и др. внешними периферийными устройствами.

**Помещения для самостоятельной работы** (учебная аудитория для общего пользования на 15 посадочных мест – ауд. 3-15, Информационно-ресурсный центр научной библиотеки ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ на 16 посадочных мест – ауд. 1-06, читальный зал научной библиотеки КрасГАУ на 51 посадочное место – ауд. 2-06): рабочие места преподавателя и студентов, укомплектованные специализированной мебелью, аудиторная доска, учебнонаглядные пособия, общая локальная компьютерная сеть Internet.

Учебная аудитория для общего пользования – ауд. 3-13: 10 компьютеров на базе процессора Intel Celeron в комплектации с мониторами Samsung, LG, Aser, View Sonic и др. внешними периферийными устройствами.

Информационно-ресурсный центр научной библиотеки ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ – ауд. 1-06: Гигабитный интернет, 8 компьютеров на базе процессора Intel Core i3 в комплектации с монитором Samsung и др. внешними периферийными устройствами, набор демонстрационного оборудования: мультимедийный проектор Panasonic, экран, МФУ Laser Jet M1212.

Читальный зал научной библиотеки КрасГАУ на 51 посадочное место – ауд. 2-06: Гигабитный интернет, Wi-fi, 2 компьютера на базе процессора Intel Core i3 в комплектации с монитором Samsung и др. внешними периферийными устройствами, набор демонстрационного оборудования: мультимедийный проектор Acer X 1260P, экран, телевизор Samsung.

# 9 Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

### 9.1 Методические рекомендации для обучающихся

Методические указания по освоению лекционного материала. При написании конспекта лекций необходимо: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.

Методические указания по подготовке к практическим и семинарским занятиям. В процессе подготовки к практическим занятиям целесообразно проработать рабочую программы дисциплины, уделяя особое внимание целям, задачам структуре и содержанию дисциплины, просмотреть и законспектировать необходимую информацию из конспекта лекций и литературных источников, составить примерный перечень вопросов к семинарскому занятию разобрать типовые задачи в соответствии с заданным алгоритмом.

Методические указания по подготовке к промежуточной аттестации. Специфической задачей студента в период экзаменационной сессии являются повторение, обобщение и систематизация всего материала, который изучен в течение года.

Повторение – процесс индивидуальный; каждый студент повторяет то, что для него трудно, неясно, забыто. Поэтому, прежде чем приступить к повторению, рекомендуется сначала внимательно посмотреть программу курса, установить наиболее трудные, наименее усвоенные разделы и выписать их на отдельном листе.

В процессе повторения анализируются и систематизируются все знания, накопленные при изучении программного материала: данные учебника, записи лекций, конспекты прочитанных книг, заметки, сделанные во время консультаций или семинаров, и др. Само повторение рекомендуется вести по темам программы и по главам учебника. Закончив работу над темой (главой), необходимо ответить на вопросы учебника или выполнить задания, а самое лучшее – воспроизвести весь материал.

Консультации, которые проводятся для студентов в период экзаменационной сессии, необходимо использовать для углубления знаний, для восполнения пробелов и для разрешения всех возникших трудностей. Без тщательного самостоятельного продумывания материала беседа с консультантом неизбежно будет носить «общий», поверхностный характер и не принесет нужного результата.

# 9.2 Методические рекомендации по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Обучение лиц с ограниченными возможностям осуществляется в соответствии с «Положением об организации инклюзивного образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью» ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»: http://www.kgau.ru/new/all/uvr/uvr/pol\_io.pdf

# протокол изменений рпд

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

Программу разработал: Пыханова Е.В., к.т.н., доцент

#### **РЕЦЕНЗИЯ**

на рабочую программу учебной дисциплины «Анализ рисков» для подготовки студентов по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и бухгалтерский учет в АПК»

Рабочая программа по дисциплине «Анализ рисков» для подготовки студентов по направлению 38.03.01 «Экономика» (профиль «Финансы и бухгалтерский учет в АПК»), разработанная доцентом кафедры бухгалтерского учета и статистики Пыхановой Е.В., соответствует требованиям ФГОС ВО по указанному направлению.

В рабочей программе содержатся требования, предъявляемые к дисциплине, ее цели и задачи, компетенции, формируемые в результате освоения, содержание, учебно-методическое, материально-техническое и информационное обеспечение дисциплины, методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины.

В соответствии с рабочей программой преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельную работу студентов, консультации.

В соответствии с рабочей программой дисциплина разбита на два модуля, первый модуль состоит из трех модульных единиц, второй модуль из двух модульных единиц. Для каждого модуля показано содержание лекционного курса, практических занятий и, самостоятельной работы студентов контрольных мероприятий. С целью систематического контроля за освоением дисциплины разработаны критерии оценки по каждому виду контрольных мероприятий.

В связи с вышеизложенным, считаю возможным использовать рабочую программу «Анализ рисков» для подготовки студентов по направлению 38.03.01 «Экономика» (профиль «Финансы и бухгалтерский учет в АПК»).

Рецензент: Зам. директора по УВР Красноярского филиала

ОУП ВО «АТиСО», к.э.н., доцент

В.П. Смирнова