

**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 статистики**

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор института: Шапорова З.Е.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Ректор: Пыжикова Н.И.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Анализ рисков**

---

ФГОС ВО

**Направление подготовки:** *38.03.01 «Экономика»*

**Направленность (профиль):**

*«Финансы и бухгалтерский учет в АПК»*

**Курс:** 3

**Семестр:** 6

**Форма обучения:** *Очная*

**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 обучения 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 .....	15
7 Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций ...	16
8 Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	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.....	20

## 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 (54 ч) занятия и самостоятельная работа студента (72 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 компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов обучения 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 - Оценивает внешние и внутренние риски, влияющие на достоверность информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности хозяйствующих субъектов	<b>Знать:</b> формы финансовой, бухгалтерской и иной отчетности предприятий и организаций различных форм собственности.
		<b>Уметь:</b> оценивать внешние и внутренние риски, влияющие на достоверность информации, содержащейся в бухгалтерской отчетности хозяйствующих субъектов.	
		<b>Владеть:</b> навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий и организаций.	
		ИПК-5. И-2 - Разрабатывает мероприятия, направленные на минимизацию рисков	<b>Знать:</b> методы подготовки и этапы процесса выработки управленческих решений.
<b>Уметь:</b> разрабатывать мероприятия, направленные на и минимизацию рисков.			
<b>Владеть:</b> навыками принятия управленческих решений по поставленным экономическим задачам.			
ПК-15	Способен анализировать и интерпретировать данные о потенциальных рисках, устанавливать причинно-следственные связи и выявлять тенденции изменения показателей, разрабатывать мероприятия, обеспечивающие повышение инвестиционной привлекательности экономических субъектов	ИПК-15.1 - Осуществляет количественный и качественный анализ рисков	<b>Знать:</b> методы количественного и качественного анализа рисков; методы и способы обработки информации о потенциальных рисках.
		<b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать данные о потенциальных рисках; устанавливать причинно-следственные связи и выявлять тенденции изменения показателей.	
		<b>Владеть:</b> методикой количественного и качественного анализа рисков.	
		ИПК-15.2 - Разрабатывает мероприятия, направленные на повышение инвестиционной привлекательности субъекта хозяйствования	<b>Знать:</b> методы и способы обработки информации об инвестиционной привлекательности хозяйствующих субъектов.
<b>Уметь:</b> разрабатывать мероприятия, направленные на нейтрализацию рисков и повышение инвестиционной привлекательности экономических субъектов			
<b>Владеть:</b> 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

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	зач. ед	часы	Семестр № 6
<b>Общая трудоемкость</b> дисциплины по учебному плану	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>
<b>Контактная работа</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
в том числе:			
<i>Лекции (Л) / в т.ч. в интерактивной форме</i>		18/2	18/2
<i>Практические занятия (ПР) / в т.ч. в интерактивной форме</i>		54/12	54/12
<b>Самостоятельная работа (СРС)</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
в том числе:			
<i>Самостоятельное изучение тем и разделов</i>		26	26
<i>Подготовка к практическим и семинарским занятиям</i>		26	26
<i>Подготовка к рубежной аттестации</i>		15	15
<i>Подготовка к зачету</i>		5	5
<b>Вид контроля:</b>	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 модульных единиц (МЕ) дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		СРС
		Л	ПР	
<b>Модуль 1 – Качественный анализ рисков</b>	<b>72</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>39</b>
<b>МЕ 1.1.</b> Понятие и содержание анализа рисков	24	3	8	13
<b>МЕ 1.2.</b> Основные подходы к выявлению рисков	24	3	8	13
<b>МЕ 1.3.</b> Страховые и нестраховые риски	24	3	8	13
<b>Модуль 2 – Количественный анализ рисков</b>	<b>72</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>33</b>
<b>МЕ 2.1.</b> Оценка вероятности наступления неблагоприятных событий и возможной величины потерь	48	6	22	20
<b>МЕ 2.2.</b> Методы страхования рисков	24	3	8	13
<b>Итого</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>54</b>	<b>72</b>

## 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 «события-последствия», 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

№ п/п	№ модуля и модульной единицы (МЕ) дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Количество часов
<b>1</b>	<b>Модуль 1 – Качественный анализ рисков</b>			<b>9</b>
	<b>МЕ 1.1.</b> Понятие и содержание анализа рисков	<b>Лекция № 1.</b> Сущность и виды рисков	зачет с оценкой, тестирование	1,5
		<b>Лекция № 2.</b> Причины возникновения рисков и их последствия		1,5
	<b>МЕ 1.2.</b> Основные подходы к выявлению рисков	<b>Лекция № 3.</b> Методы сбора информации о структуре и свойствах объектов, подверженных риску		1,5
		<b>Лекция № 4.</b> Методы выявления опасностей и инцидентов		1,5
	<b>МЕ 1.3.</b> Страховые и нестраховые риски	<b>Лекция № 5.</b> Основные понятия страхования		1,5
		<b>Лекция № 6.</b> Виды страхования		1,5
<b>2</b>	<b>Модуль 2 – Количественный анализ рисков</b>			<b>9</b>
	<b>МЕ 2.1.</b> Оценка вероятности наступления неблагоприятных событий и возможной величины потерь	<b>Лекция № 7.</b> Методы количественного анализа рисков	зачет с оценкой, тестирование	3
		<b>Лекция № 8.</b> Интегральная оценка риска		3
	<b>МЕ 2.2.</b> Методы страхования рисков	<b>Лекция № 9.</b> Методы пропорционального страхования		1,5
		<b>Лекция № 10.</b> Методы непропорционального страхования		1,5
	<b>Итого</b>		<b>зачет с оценкой</b>	<b>18</b>

Таблица 5 – Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы (МЕ) дисциплины	№ и название практических (семинарских) занятий	Вид контрольного мероприятия	Количество часов
<b>1</b>	<b>Модуль 1 – Качественный анализ рисков (семинарские занятия) <sup>1</sup></b>			<b>24</b>
	<b>МЕ 1.1.</b> Понятие и содержание анализа рисков	<b>Занятие 1.</b> Виды рисков	зачет с оценкой, тестирование, опрос на семинарских занятиях	4
		<b>Занятие 2.</b> Функции полезности рисков		4
	<b>МЕ 1.2.</b> Основные подходы к выявлению рисков	<b>Занятие 3.</b> Выявление опасных ситуаций методами булевой алгебры		4
		<b>Занятие 4.</b> Выявление рисков на основе анализа финансовой отчетности организации		4
	<b>МЕ 1.3.</b> Страховые и нестраховые риски	<b>Занятие 5.</b> Виды страхования		4
		<b>Занятие 6.</b> Методы снижения рисков без страховых компаний		4
<b>2</b>	<b>Модуль 2 – Количественный анализ рисков (практические занятия) <sup>2</sup></b>			<b>30</b>
	<b>МЕ 2.1.</b> Оценка вероятности наступления неблагоприятных событий и возможной величины потерь	<b>Занятие 7.</b> Методы количественного анализа рисков	зачет с оценкой, тестирование, решение ситуационных задач	11
		<b>Занятие 8.</b> Интегральная оценка риска		11
	<b>МЕ 2.2.</b> Методы страхования рисков	<b>Занятие 9.</b> Методы пропорционального страхования		4
		<b>Занятие 10.</b> Методы непропорционального страхования		4
	<b>Итого</b>		<b>зачет с оценкой</b>	<b>54</b>

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

<sup>2</sup> Практическая 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

№ п/п	№ модуля и МЕ	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	Количество часов
1	Модуль 1	Самостоятельное изучение отдельных вопросов дисциплины	15
		Подготовка к семинарским занятиям	12
		Подготовка к рубежной аттестации	9
		Подготовка к зачету с оценкой	3
		<b>Итого</b>	<b>39</b>
	МЕ 1.1	Самостоятельное изучение вопросов: <b>Вопрос № 1.</b> Анализ рисков в агромаркетинге <b>Вопрос № 2.</b> Анализ инвестиционных рисков <b>Вопрос № 3.</b> Анализ финансовых и коммерческих рисков	5
		Подготовка к семинарским занятиям	4
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		<b>Итого</b>	<b>13</b>
	МЕ 1.2	Самостоятельное изучение вопросов: <b>Вопрос № 4.</b> Составление и анализ опросных листов, диаграмм организационной структуры предприятия, карт технологических потоков производственных процессов <b>Вопрос № 5.</b> Выявление рисков аудиторскими фирмами и специализированными организациями	5
		Подготовка к семинарским занятиям	4
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		<b>Итого</b>	<b>13</b>
	МЕ 1.3	Самостоятельное изучение вопросов: <b>Вопрос № 6.</b> Преимущества и недостатки самострахования <b>Вопрос № 7.</b> Формирование фонда риска <b>Вопрос № 8.</b> Кэптивные страховые компании	5
		Подготовка к семинарским занятиям	4
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		<b>Итого</b>	<b>13</b>
2	Модуль 2	Самостоятельное изучение отдельных вопросов дисциплины	11
		Подготовка к практическим занятиям	14
		Подготовка к рубежной аттестации	6
		Подготовка к зачету с оценкой	2
		<b>Итого</b>	<b>33</b>

№ п/п	№ модуля и МЕ	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	Количество часов
2	МЕ 2.1	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	6
		Подготовка к практическим занятиям	10
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		<b>Итого</b>	<b>20</b>
	МЕ 2.2	Самостоятельное изучение вопросов: <b>Вопрос № 12.</b> Страхование по системе первого риска <b>Вопрос № 13.</b> Страхование предельных рисков <b>Вопрос № 14.</b> Страхование с франшизой	5
		Подготовка к практическим занятиям	4
		Подготовка к рубежной аттестации	3
		Подготовка к зачету с оценкой	1
		<b>Итого</b>	<b>13</b>
<b>ВСЕГО</b>			<b>80</b>

#### 4.4.2 Курсовые проекты (работы) / контрольные работы / расчетно-графические 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

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

#### 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*

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое кол-во экз.	Кол-во экз. в вузе
					печ.	элек.	библ.	каф.		
<i>Основная литература:</i>										
Практические занятия, СРС	Анализ и управление рисками организации: Учеб. пособие	Н.А. Рыхтикова	Инфра-М	2018		+			15	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=30629901">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=30629901</a>
	Оценка и анализ рисков: Учебник	Молчаненко, С.А., Остапенко Т.Г. и др.	КноРус	2019		+			15	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35617320">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35617320</a>
	Анализ рисков информационной безопасности. Лабораторный практикум	М.О. Калинин	С.-Пб: С.-Пб политехнический ун-т	2020		+			15	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44264012">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44264012</a>
	Рискология: теория риска, оценка и анализ рисков: учебно-методическое пособие	В.Н. Немцев, М.Г. Абилова	Магнитогорск: Магнитогорский ГТУ	2021		+			15	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46273958">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46273958</a>
	Управление рисками: Учебник и практикум для Вузов	А.В. Воронцовский	Юрайт	2019		+			15	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42653565">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42653565</a>
	Качественный анализ рисков: учебно-методический комплекс	Пыханова Е.В., Власова Е.Ю.	LMS Moodle КрасГАУ	2021		+			15	<a href="https://e.kgau.ru/course/view.php?id=2652#section-1">https://e.kgau.ru/course/view.php?id=2652#section-1</a>
	Количественный анализ рисков: учебно-методический комплекс	Пыханова Е.В., Власова Е.Ю.	LMS Moodle КрасГАУ	2021		+			15	<a href="https://e.kgau.ru/course/view.php?id=2652#section-2">https://e.kgau.ru/course/view.php?id=2652#section-2</a>
	<i>Методические указания:</i>									
	Дополнительные материалы к освоению дисциплины «Анализ рисков»	Пыханова Е.В., Власова Е.Ю.	LMS Moodle КрасГАУ	2021		+			15	<a href="https://e.kgau.ru/course/view.php?id=2652#section-3">https://e.kgau.ru/course/view.php?id=2652#section-3</a>

Директор научной библиотеки \_\_\_\_\_

## **6.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет**

### ***Электронные библиотечные системы:***

1. Электронная библиотечная система «Лань» [e.lanbook.com](http://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](http://elibrary.ru)
2. Научная библиотека Красноярского ГАУ [www.kgau.ru/new/biblioteka](http://www.kgau.ru/new/biblioteka) Ирбис 64 (web версия).

### ***Информационные справочные системы***

1. Информационно-правовая 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.elsevier.com](http://www.elsevier.com) (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 6 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 зачету с оценкой (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 ( $K_{\text{вес}}$ ).

Таблица 9 – Рейтинг план (текущий и рубежный контроль)

	Отлично			Удовлетворительно		
	max	$K_{\text{вес}}$	$\Sigma$	min	$K_{\text{вес}}$	$\Sigma$
<b>Модуль 1</b>						
Тестирование	100	0,25	25	60	0,25	15
Дискуссии (круглые столы)	100	0,25	25	60	0,25	15
<b>Итого по модулю</b>	<b>x</b>	<b>0,5</b>	<b>50</b>	<b>x</b>	<b>0,5</b>	<b>30</b>
<b>Модуль 2</b>						
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
<b>Итого по модулю</b>	<b>x</b>	<b>0,5</b>	<b>50</b>	<b>x</b>	<b>0,5</b>	<b>30</b>
<b>Итого за семестр</b>	<b>x</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>x</b>	<b>1</b>	<b>60</b>

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 **min** 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:

$$\text{ИО} = 0,7 \cdot \text{С} + 0,3 \cdot \text{ПК}$$

где **С** – число баллов, набранных в течение семестра; **ПК** – число баллов, набранных по результатам промежуточного контроля.

$87 \leq \text{ИО} \leq 100$  – отлично

$73 \leq \text{ИО} \leq 86$  – хорошо

$60 \leq \text{ИО} \leq 72$  – удовлетворительно

$\text{ИО} < 60$  – неудовлетворительно.

*Студент, не набравший 60 баллов (минимальное количество), приходит на передачу в соответствии с графиком ликвидации задолженностей [http://www.kgau.ru/new\\_news/news/2021/grafik\\_lz.pdf](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 – ауд. 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, учебно-наглядные 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 удастся 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 программу 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 возможностями 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](http://www.kgau.ru/new/all/uvr/uvr/pol_io.pdf)



## 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