

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ И. Т. ТРУБИЛИНА»**

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан экономического  
факультета

профессор К. Э. Тюпаков  
20 мая 2019 г.

**Рабочая программа дисциплины**

**Риск-менеджмент**

**Специальность**

**38.05.01 Экономическая безопасность**

**Специализация**

**«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»**

**Уровень высшего образования  
специалитет**

**Форма обучения  
очная и заочная**

**Краснодар  
2019**

Рабочая программа дисциплины «Риск-менеджмент» разработана на основе ФГОС ВО 38.05.01 Экономическая безопасность, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ 16 января 2017 г. № 20

Автор  
канд. экон. наук, доцент



И. И. Сасенко

Рабочая программа обсуждена и рекомендована к утверждению решением кафедры управления и маркетинга от 29.04.2019 г., протокол № 19

Заведующий кафедрой  
д-р экон. наук, профессор



А. В. Толмачев

Рабочая программа одобрена на заседании методической комиссии экономического факультета, протокол от 20.05.2019 г. № 16

Председатель  
методической комиссии  
д-р экон. наук, профессор



А. В. Толмачев

Руководитель  
основной профессиональной  
образовательной программы  
д-р экон. наук, профессор



А. Б. Мельников

## **1 Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель** освоения дисциплины «Риск-менеджмент» состоит в представлении современных подходах к построению системы риск –менеджмента на современных предприятиях (организациях), приобретении навыков в использовании методов управления рисками при решении практических задач.

### **Задачи дисциплины**

- дать представления о современной парадигме риск-менеджмента и современных подходов к развитию этой дисциплине;
- познакомить с фундаментальными основами и принципами, на которых строится риск-менеджмент;
- сформировать представления о современных способах сознания систем по управлению рисками;
- дать анализ современных проблем риск-менеджмента и подходов к их решению в российских и зарубежных экономических школах.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО**

**В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:**

ПК-17 – способность правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации;

ПК-44 – способность осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности.

## **3 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

«Риск-менеджмент» является дисциплиной по выбору вариативной части ОПОП ВО подготовки обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

#### 4 Объем дисциплины(108 часов, 3 зачетные единицы)

Виды учебной работы	Объем, часов	
	Очная	Заочная
<b>Контактная работа</b>	<b>53</b>	<b>11</b>
в том числе:		
— аудиторная по видам учебных занятий	52	10
— лекции	20	2
— практические	32	8
— внеаудиторная	1	1
— зачет	1	1
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>55</b>	<b>97</b>
<b>Итого по дисциплине</b>	<b>108</b>	<b>108</b>

#### 5 Содержание дисциплины

По итогам изучаемой дисциплины обучающиеся сдают зачет.

Дисциплина изучается на 4 курсе, в 7 семестре очной формы обучения, на 5 курсе, в А семестре заочной формы обучения.

#### Содержание и структура дисциплины по очной форме обучения

№ п/п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость(в часах)		
				Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	<b>Методологические аспекты риск – менеджмента</b> 1.Методы выявления риска. 2. Анализ финансовой и управленческой отчетности. Понятие оценки риска. 3.Методы оценки риска. Оценка вероятности неблагоприятных событий. 4.Оценка ущерба. Прямые убытки. Косвенные убытки. Виды ущерба. 5.Интегральная оценка риска. Статистические распределения ущерба. 6. Оценка эффективности методов управления риском.	ПК-17 ПК-44	7	2	4	9
2	<b>Анализ риска инвестиционного проекта</b> 1. Выбор оптимального инвестиционного проекта. Основные понятия и принципы оценки эффективности инвестиций. 2. Оценка эффективности: проекта в целом; участия в проекте. Показатели эффективности участия в проекте. 3. Рациональный выбор инвестиционного портфеля. Реальные и финансовые инвестиции.	ПК-17 ПК-44	7	4	6	9

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включа- ющая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость(в часах)		
				Лек- ции	Практи- ческие занятия	Самостоя- тельная работа
	4. Портфельные стратегии: активные и пассив- ные. Диверсифицированный портфель					
3	<b>Управление рисками в процессе инвестицион- ной деятельности</b> 1. Применение стандартных статистических ха- рактеристик в качестве показателей измерения риска (математическое ожидание, стандартное среднеквадратическое отклонение). 2. Достоинства и недостатки использования ос- новных методов оценки эффективности инвести- ционных проектов в условиях риска. 3. Анализ степени рискованности проектов на ос- нове метода корректировки нормы дисконта. 4. Применение метода сценариев изменения оце- ночных показателей инвестиционного проекта	ПК-17 ПК-44	7	4	4	9
4	<b>Роль страхования в управлении рисками</b> 1. Особенности и значение страхового бизнеса. 2. Структура страхового рынка. Закономерности функционирования страховой компании. 3. Страхование в системе риск – менеджмента на предприятии. Виды. Формы. Фонды. Страховой портфель. 4. Оценка эффективности страхования инвестици- онных рисков.	ПК-17 ПК-44	7	4	6	9
5	<b>Модели и методы разработки решений по управлению рисками инвестиционных проек- тов в условиях конкуренции</b> 1. Методы математического прогнозирования и оценки рисков на основе принципа «опоры на соб- ственные силы» 2. Аналитическая оценка рисков инвестиционных проектов 3. Модели оценки и управления рисками при про- ведении торгов и аукционов 4. Методы снижения риска инвестиционных про- ектов	ПК-17 ПК-44	7	2	6	9
6	<b>Опыт зарубежных стран в управлении рис- ками</b> 1. Национальные страховые рынки. 2. Программа управления рисками в мировом мас- штабе. 3. Международные стратегии по страхованию и управлению рисками инвестиционного проекта.	ПК-17 ПК-44	7	4	6	10
Итого				20	32	55

## Содержание и структура дисциплины по заочной форме обучения

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Сессия	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обуча- ющихся трудоемкость (в часах)		
				Лек- ции	Практи- ческие за- нятия	Самостоя- тельная ра- бота
1	<b>Методологические аспекты риск – менеджмента</b> 1. Методы выявления риска. 2. Анализ финансовой и управленческой отчетности. Понятие оценки риска. 3. Методы оценки риска. Оценка вероятности неблагоприятных событий. 4. Оценка ущерба. Прямые убытки. Косвенные убытки. Виды ущерба. 5. Интегральная оценка риска. Статистические распределения ущерба. 6. Оценка эффективности методов управления риском.	ПК-17 ПК-44	2			16
2	<b>Анализ риска инвестиционного проекта</b> 1. Выбор оптимального инвестиционного проекта. Основные понятия и принципы оценки эффективности инвестиций. 2. Оценка эффективности: проекта в целом; участия в проекте. Показатели эффективности участия в проекте. 3. Рациональный выбор инвестиционного портфеля. Реальные и финансовые инвестиции. 4. Портфельные стратегии: активные и пассивные. Диверсифицированный портфель	ПК-17 ПК-44	2	1	2	16
3	<b>Управление рисками в процессе инвестиционной деятельности</b> 1. Применение стандартных статистических характеристик в качестве показателей измерения риска (математическое ожидание, стандартное среднеквадратическое отклонение). 2. Достоинства и недостатки использования основных методов оценки эффективности инвестиционных проектов в условиях риска. 3. Анализ степени рискованности проектов на основе метода корректировки нормы дисконта. 4. Применение метода сценариев изменения оценочных показателей инвестиционного проекта	ПК-17 ПК-44	2		2	16
4	<b>Роль страхования в управлении рисками</b> 1. Особенности и значение страхового бизнеса. 2. Структура страхового рынка. Закономерности функционирования страховой компании. 3. Страхование в системе риск – менеджмента на предприятии. Виды. Формы. Фонды. Страховой портфель.	ПК-17 ПК-44	2			16

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Сессия	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обуча- ющихся трудоемкость (в часах)		
				Лек- ции	Практи- ческие за- нятия	Самостоя- тельная ра- бота
	4. Оценка эффективности страхования инвестиционных рисков.					
5	<b>Модели и методы разработки решений по управлению рисками инвестиционных проектов в условиях конкуренции</b> 1. Методы математического прогнозирования и оценки рисков на основе принципа «опоры на собственные силы» 2. Аналитическая оценка рисков инвестиционных проектов 3. Модели оценки и управления рисками при проведении торгов и аукционов 4. Методы снижения риска инвестиционных проектов	ПК-17 ПК-44	2	1	2	16
6	<b>Опыт зарубежных стран в управлении рисками</b> 1. Национальные страховые рынки. 2. Программа управления рисками в мировом масштабе. 3. Международные стратегии по страхованию и управлению рисками инвестиционного проекта.	ПК-17 ПК-44	2		2	17
Итого				2	8	97

## 6 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Методические указания (для самостоятельной работы)

Риск-менеджмент : метод. указания по проведению практических занятий, организации самостоятельной и научно-исследовательской работы для обучающихся специальности 38.05.01 Экономическая безопасность / сост. И. И. Саенко. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 30 с. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/123/Metodichka\\_Risk-menedzhment\\_560796\\_v1\\_.PDF](https://edu.kubsau.ru/file.php/123/Metodichka_Risk-menedzhment_560796_v1_.PDF)

## 7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

### 7.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Номер семестра	Этапы формирования компетенций и оценка уровня их сформированности по дисциплинам, практикам в процессе освоения ОПОП ВО
<b>ПК-17</b> - способностью правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации	
7	<i>Риск-менеджмент</i>
8	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
A	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
<b>ПК-44</b> - способностью осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности	
6	Управление организацией (предприятием)
7	<i>Риск-менеджмент</i>
A	Преддипломная практика
A	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

### 7.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые результаты освоения компетенции (индикаторы достижения компетенции)	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно (минимальныйнедостигнут)	удовлетворительно (минимальный, пороговый)	хорошо (средний)	отлично (высокий)	
<b>ПК-17 способностью правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации</b>					
<b>Знать:</b> – источники статистической информации - данные государственной статистики, ведомственная статистика, административные данные, данные коммерческих производителей статистической информации, данные некоммерческих и	Фрагментарное представление об источниках статистической информации - данных государственной статистики, ведомственной статистики, административных данных, данных коммерческих производителей статистической ин-	Неполные представления об источниках статистической информации - данных государственной статистики, ведомственной статистики, административных данных, данных коммерческих производителей статистической информации,	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления об источниках статистической информации - данных государственной статистики, ведомственной статистики, административных данных, данных коммер-	Сформированные систематические представления об источниках статистической информации - данных государственной статистики, ведомственной статистики, административных данных, данных коммерческих производителей статистической информации,	Вопросы для устного опроса, вопросы для контрольной работы, реферат, доклад, тест, эссе, вопросы и задания для проведения зачета



Планируемые результаты освоения компетенции (индикаторы достижения компетенции)	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно (минимальный недостигнут)	удовлетворительно (минимальный, пороговый)	хорошо (средний)	отлично (высокий)	
исследовательских организаций, технические публикации и обзоры; – особенности секторов экономики, наиболее подверженных риску	формации, данных некоммерческих и исследовательских организаций, технических публикации и обзорах; особенностях секторов экономики, наиболее подверженных риску	данных некоммерческих и исследовательских организаций, технических публикации и обзорах; особенностях секторов экономики, наиболее подверженных риску	ческих производителей статистической информации, данных некоммерческих и исследовательских организаций, технических публикации и обзорах; особенностях секторов экономики, наиболее подверженных риску	данных некоммерческих и исследовательских организаций, технических публикации и обзорах; особенностях секторов экономики, наиболее подверженных риску	
<b>Уметь:</b> – работать с различными источниками статистической информации, уметь соотносить и увязывать данные из различных источников; – анализировать информацию о подозрительных операциях и сделках	Фрагментарное умение самостоятельно работать с различными источниками статистической информации, уметь соотносить и увязывать данные из различных источников; анализировать информацию о подозрительных операциях и сделках	Несистематическое применение умений самостоятельно работать с различными источниками статистической информации, уметь соотносить и увязывать данные из различных источников; анализировать информацию о подозрительных операциях и сделках	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение самостоятельно работать с различными источниками статистической информации, уметь соотносить и увязывать данные из различных источников; анализировать информацию о подозрительных операциях и сделках	Сформированное умение самостоятельно работать с различными источниками статистической информации, уметь соотносить и увязывать данные из различных источников; анализировать информацию о подозрительных операциях и сделках	
<b>Владеть:</b> – навыками подготовки аналитических обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов; – навыками получения дополнительной информации для проведения финансового расследования в	Отсутствие навыков подготовки аналитических обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов; получения дополнительной информации для проведения финансового расследования в целях ПОД/ФТ	Фрагментарное владение навыками подготовки аналитических обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов; получения дополнительной информации для проведения финан-	В целом успешное, но несистематическое владение навыками подготовки аналитических обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов; получения дополнительной информации для прове-	Успешное и систематическое владение навыками подготовки аналитических обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов; получения дополнительной информации для проведения фи-	

Планируемые результаты освоения компетенции (индикаторы достижения компетенции)	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно (минимальный недостигнут)	удовлетворительно (минимальный, пороговый)	хорошо (средний)	отлично (высокий)	
целях ПОД/ФТ		сового расследования в целях ПОД/ФТ	дения финансового расследования в целях ПОД/ФТ	нансового расследования в целях ПОД/ФТ	
<b>ПК-44 способностью осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности</b>					
<b>Знать:</b> — отечественную и международную нормативную базу в соответствующей области знаний; научная проблематика соответствующей области знаний; — методы, средства и практика планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	Фрагментарное представление об отечественной и международной нормативной базе в соответствующей области знаний; о научной проблематике соответствующей области знаний; о методах, средствах и практике планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	Неполные представления об отечественной и международной нормативной базе в соответствующей области знаний; о научной проблематике соответствующей области знаний; о методах, средствах и практике планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления об отечественной и международной нормативной базе в соответствующей области знаний; о научной проблематике соответствующей области знаний; о методах, средствах и практике планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	Сформированные систематические представления об отечественной и международной нормативной базе в соответствующей области знаний; о научной проблематике соответствующей области знаний; о методах, средствах и практике планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	Вопросы для устного опроса, вопросы для контрольной работы, реферат, доклад, тест, эссе, вопросы и задания для проведения зачета
<b>Уметь:</b> — применять актуальную нормативную документацию в соответствующей области знаний; — анализировать новую научную проблематику соответствующей области знаний; — применять методы и средства планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	Фрагментарное умение самостоятельно применять актуальную нормативную документацию в соответствующей области знаний; анализировать новую научную проблематику соответствующей области знаний; применять методы и средства планирования, организации, проведения и внедрения	Несистематическое применение умений самостоятельно применять актуальную нормативную документацию в соответствующей области знаний; анализировать новую научную проблематику соответствующей области знаний; применять методы и средства планирования, организации, проведения и	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение самостоятельно применять актуальную нормативную документацию в соответствующей области знаний; анализировать новую научную проблематику соответствующей области знаний; применять методы и средства планирования, организации,	Сформированное умение самостоятельно работать с различными источниками статистической информации, уметь соотносить и увязывать данные из различных источников; использовать инновационные методы статистического анализа; использовать статистические пакеты прикладных программ и	

Планируемые результаты освоения компетенции (индикаторы достижения компетенции)	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно (минимальный недостигнут)	удовлетворительно (минимальный, пороговый)	хорошо (средний)	отлично (высокий)	
	ния научных исследований и опыт-но-конструкторских разработок	внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	проведения и внедрения научных исследований и опытно-конструкторских разработок	современные информационные технологии оценивать источники информации; анализировать и оценивать информацию	
<b>Владеть:</b> – навыками проведения анализа новых направлений исследований в соответствующей области знаний – навыками обоснования перспектив проведения исследований в соответствующей области знаний – навыками формирования программ проведения исследований в новых направлениях.	Отсутствие навыков проведения анализа новых направлений исследований в соответствующей области знаний; обоснования перспектив проведения исследований в соответствующей области знаний; формирования программ проведения исследований в новых направлениях.	Фрагментарное владение навыками проведения анализа новых направлений исследований в соответствующей области знаний; навыками обоснования перспектив проведения исследований в соответствующей области знаний; навыками формирования программ проведения исследований в новых направлениях.	В целом успешное, но несистематическое владение навыками проведения анализа новых направлений исследований в соответствующей области знаний; навыками обоснования перспектив проведения исследований в соответствующей области знаний; навыками формирования программ проведения исследований в новых направлениях.	Успешное и систематическое владение навыками проведения анализа новых направлений исследований в соответствующей области знаний; навыками обоснования перспектив проведения исследований в соответствующей области знаний; навыками формирования программ проведения исследований в новых направлениях.	

### 7.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП ВО

#### Вопросы для устного опроса (приведены примеры)

1. Почему выделение этапов управления риском носит достаточно условный характер?
2. Что понимается под идентификацией и анализом рисков?
3. В чем необходимость данного этапа?
4. В чем заключается специфика этапа идентификации рисков?
5. Какова основная цель этапа анализа альтернативных методов управления рисками?
6. Перечислите ряд общих мероприятий по минимизации последствий риска.

7. Какие критерии применяются при выборе методов управления рисками?
8. Программа управления рисками – это ...
9. На каком этапе происходит коррекция системы управления рисками?
10. Как обеспечивает гибкость и адаптивность управления рисками этап мониторинга?
11. Почему приходится сопоставлять реальные расходы с гипотетическими потерями в управлении рисками?
12. Что является целью оценки эффективности проведенных мероприятий?
13. Проанализируйте и постройте схему взаимодействия этапов управления рисками и соответствующую документацию.

### **Вопросы для контрольной работы (приведены примеры)**

1. Методы выявления риска.
2. Оценка ущерба. Прямые убытки. Косвенные убытки. Виды ущерба.
3. Интегральная оценка риска. Статистические распределения ущерба.
4. Оценка эффективности методов управления риском.
5. Классификация рисков.
6. Методы математического прогнозирования и оценки рисков на основе принципа «опоры на собственные силы»
7. Аналитическая оценка рисков инвестиционных проектов
8. Модели оценки и управления рисками при проведении торгов и аукционов
9. Методы снижения риска инвестиционных проектов
10. Планирование управления рисками.
11. Современная концепция управления рисками проектов.
12. Структурная схема организации (OBS).
13. Матрица ответственности.
14. Сертификация систем менеджмента качества.
15. Методы управления рисками и выбор процедур контроля.

### **Темы рефератов (приведены примеры)**

1. Риск как экономическая категория с позиций А. Смита.
2. Основные положения классической теории риска (Н. У. Сениор, Дж. Милль).
3. Основные положения неоклассической теории (А. Маршалл, А. Пигу, Ф. Найт).
4. Современная теория риск–менеджмента.
5. Процентные риски.
6. Риск потерь от изменения потока платежей.
7. Инвестиционные риски.
8. Кредитные риски.
9. Концепция рискованной стоимости (VaR–atRisk).
10. Методы прогноза риска.

11. Методы экспертных оценок.
12. Особенности договора поручительства и гарантии.
13. Организация системы риск–менеджмента.
14. Психологические аспекты принятия решений в условиях риска.
15. Критерии максимакса, Вальда, Сэвиджа, Гурвица.
16. Классификация отраслей страховой деятельности.
17. Финансовые потоки в страховании. Страховые резервы.
18. Инвестиционная деятельность страховой компании.
19. Показатели оценки эффективности управления рисками и страхования.
20. Дерево рисков (структура разбиения рисков) проекта.
21. Внешние и внутренние факторы риска.
22. Избежание и лимитирование рисков.
23. Диверсификация.
24. Формирование инновационно-инвестиционных процессов, направленных на снижение производственного риска.
25. Организационное структурирование управления операционным риском на предприятиях в сельскохозяйственных кластерах.
26. Контроль эффективности реагирования на риск.
27. Анализ «аппетита» на риск.
28. Анализ инвестиционной ситуации.
29. Анализ экстремальных факторов, влияющих на кадровую политику при управлении проектами.
30. Идентификация и анализ рисков.

#### **Темы докладов (приведены примеры)**

1. Стратегия и политика управления рисками компании.
2. Цикл управления рисками компании.
3. Составление карты рисков на основе составленного регистра рисков.
4. Взаимосвязь внутреннего контроля и управления рисками.
5. Формирование отчетности по управлению рисками.
6. Применение стандартных статистических характеристик в качестве показателей измерения риска (математическое ожидание, стандартное средне-квадратическое отклонение).
7. Достоинства и недостатки использования основных методов оценки эффективности инвестиционных проектов в условиях риска.
8. Анализ степени рискованности проектов на основе метода корректировки нормы дисконта.
9. Применение метода сценариев изменения оценочных показателей инвестиционного проекта
10. Документы, направленные на регламентацию вопросов, связанных с системой внутреннего контроля, управления рисками в организации, а также освещающих вопросы корпоративного управления в зарубежной практике.
11. Международные институты и механизмы управления рисками.
12. Зарубежный опыт снижения рисков.

### **Темы эссе (приведены примеры)**

1. Рациональный выбор инвестиционного портфеля. Реальные и финансовые инвестиции.
2. Особенности и значение страхового бизнеса.
3. Структура страхового рынка. Закономерности функционирования страховой компании.
4. Страхование в системе риск – менеджмента на предприятии. Виды. Формы. Фонды. Страховой портфель.
5. Проблема государственного управления и поддержки риск-менеджмента в России
6. Особенности управления рисками сельскохозяйственных проектов.
7. Экологический менеджмент в сельскохозяйственных проектах.

### **Тесты (приведены примеры)**

*1. Укажите, какую функцию риска характеризует выполнение им роли катализатора в принятии решений, связанных с реализацией инновационных проектов:*

- а) стимулирующую
- б) защитную
- в) регулирующую
- г) нормативную

*2. Укажите, с какими категориями связана объективная основа риска:*

- а) неопределенность внешней среды
- б) вероятность получения определенного результата
- в) отношение предпринимателя к риску
- г) ожидаемая полезность дохода

*3. Выделите основные факторы риска невостребованности продукции.*

- а) изменение социально-экономической ситуации
- б) демографический фактор
- в) платежеспособность потребителя
- г) отсутствие развитой системы страхования финансовых операций

*4. Перечислите основные положения неоклассической теории риска.*

- а) воздействие риска связано с получением как убытков, так и дополнительной прибыли
- б) риск обусловлен неопределенностью экономической ситуации;
- в) воздействие риска во многом зависит от выбора, сделанного предпринимателем, от принятого им решения
- г) риск — математическое ожидание потерь
- д) в общей структуре дохода предпринимателя необходимо предусматривать плату за риск

5. Определите, какой вариант выгоднее для продавца при годовой ставке процента 10%. Покупатель предложил два варианта расчетов при покупке дачи: 1) \$5000 немедленно и затем по \$1000 в течение 5 лет; 2) \$8000 немедленно и по \$300 в течении 5 лет.

- а) второй
- б) первый
- в) третий
- г) четвертый

6. Рассчитайте размер страхового взноса. Предприятие заключило со страховой компанией договор страхования имущества от пожара – огневых рисков. Балансовая стоимость имущества составила 500 млн. руб., а страховая сумма – 300 млн. руб. В результате пожара имуществу предприятия нанесен ущерб в размере 300 млн. руб. Размер тарифной ставки составляет 0,8 % страховой суммы.

- а) 2,4 млн руб.
- б) 1,9 млн руб.
- в) 2,2 млн руб.
- г) 1,3 млн руб.

7. Укажите, с чем связано возникновение интернальных эффектов в результате воздействия риска:

- а) возможностью получения незапланированных дополнительных издержек или доходов
- б) возможностью получения незапланированных дополнительных доходов
- в) возможностью получения незапланированных дополнительных издержек
- г) возможностью получения запланированных дополнительных доходов

8. Укажите случай, в котором вероятность негативного воздействия рисков максимальна:

- а) «действие наудачу в надежде на счастливый случай»
- б) действия на основе четко разработанной стратегии оценки и управления рисками
- в) действия на основе метода дельфи
- г) действия на основе метода уклонения от рисков

9. Укажите обязательное условие рисковой ситуации:

- а) альтернативность выбора
- б) отсутствие альтернативы
- в) отсутствие факторов риска
- г) определенность

## Вопросы и задания для проведения промежуточного контроля

*Компетенция: способностью правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации (ПК-17)*

### **Вопросы к зачету**

1. Сущность категории «риск».
2. Эволюция представлений о риске.
3. Терминология риск-менеджмента (РМ).
4. Концепция приемлемого риска.
5. Цели риск-менеджмента.
6. Задачи риск-менеджмента.
7. Законы риск-менеджмента.
8. Выявление факторов риска.
9. Идентификация факторов риска.
10. Масштабы проявления факторов риска.
11. Основы построения системы факторов риска.
12. Внутренние факторы риска.
13. Внешние факторы риска.
14. Основные принципы информационной системы, обслуживающей процесс управления риском на предприятии.
15. Графическая визуализация рисков.
16. Модель риск-менеджмента.
17. Технология риск-менеджмента.
18. Организация риск-менеджмента.
19. Основы теории риск-менеджмента.
20. Критерии классификации рисков по характеристике опасности.
21. Критерии классификации рисков по характеристике подверженности риску.
22. Критерии классификации рисков по характеристике уязвимости.
23. Критерии классификации рисков по характеристике взаимодействия с другими рисками.
24. Критерии классификации рисков по характеристике имеющейся информации о риске.
25. Классификация рисков по величине риска.
26. Критерии классификации рисков по характеристике расходов (издержек), связанных с риском.
27. Специфические классификации рисков.
28. Предпринимательские потери и зоны риска.
29. Источники информации для идентификации рисков.
30. Точность оценок при измерении рисков.



### ***Задания для проведения зачета (приведены примеры):***

**Задание 1.** В соответствии с разработанным бизнес-планом инвестиционного проекта размер плановой прибыли по проекту составляет 3700 тыс. долл. Постройте карту рисков проекта на основании следующих параметров:

- 1) вероятность воздействия рисков;
- 2) доля величины потерь, возникающих в результате воздействия риска по отношению к плановой прибыли организации по проекту.

Исходные данные для построения карты рисков представлены в таблице.  
Таблица - Исходные данные для построения карты рисков

№п/п	Вид риска	Вероятность воздействия риска, доли единицы	Потери в результате воздействия рисков, тыс. долл.
P1	Риск нарушения сроков и объемов поставки материалов	0,30	250
P2	Риск отсутствия материалов и ресурсов необходимого качества и свойств	0,25	300
P3	Риск изменения состояния грунта	0,15	1700
P4	Риск задержки платежей инвестором	0,50	600
P5	Риск нарушения согласованности финансовых потоков	0,70	400
P6	Риск срыва планов реализации проекта из-за ошибок в инвестиционном/финансовом плане	0,35	780
P7	Риск возникновения несчастного случая	0,10	200
P8	Риск ошибок при реализации архитектурно-планировочных решений	0,05	910

Сделайте выводы относительно каждого вида риска.

Примечание: Границы толерантности к риску:

1. Зона «допустимого риска» (зеленая зона): вероятность воздействия риска от 0 до 0,35 (включительно); величина потерь в результате воздействия риска составляет от 0 до 25 % (включительно) общей величины плановой прибыли по проекту.

2. Зона «среднего риска» (желтая зона): вероятность воздействия риска составляет от 0,36 до 0,70 (включительно); потери от воздействия риска — от 26 до 50 % (включительно) величины плановой прибыли по проекту.

3. Зона «недопустимого риска» (красная зона): вероятность воздействия риска свыше 0,71; величина потерь в результате воздействия риска составляет более 51 % общей величины плановой прибыли по проекту.

**Задание 2.** Выберите наименее рисковый вариант вложения капитала по критерию математического ожидания.

Вариант	Результаты деятельности (прибыль)		
	1 (0,2)	2 (0,5)	3 (0,3)
A	80	90	110
B	70	40	30
C	40	60	70

**Задание 3.** Рассчитайте среднее ожидаемое значение. Данные для расчета. При вложении капитала в мероприятие А из 200 случаев прибыль 25 тыс. руб. была получена в 20 случаях, 30 тыс. руб. была получена в 80 случаях, прибыль 40 тыс. руб. была получена в 100 случаях. При вложении капитала в мероприятие Б из 240 случаев прибыль 30 тыс. руб. была получена в 144 случаях, прибыль 35 тыс. руб. была получена в 72 случаях, прибыль 45 тыс. руб. была получена в 24 случаях.

**Задание 4.** На основе данных, представленных в таблице, дайте оценку вероятности наступления риска недопоставки или несвоевременной поставки материалов фирмой-поставщиком с помощью:

- 1) контент-анализа
- 2) экономико-статистического метода.

Таблица – Сведения о фактической поставке материалов

Месяц	Процент поставки
1	100
2	85
3	95
4	100
5	100
6	100
7	100
8	75
9	100
10	100
11	95
12	95

**Задание 5.** Предприниматель занят изданием глянцевого журнала. Он решает вопрос об увеличении тиража конкретного журнала. Известно следующее:

Суммарные затраты, связанные с выпуском 1 журнала, составляют 2,3 долл.

Предполагаемая новая (сниженная) цена журнала составляет 4 долл.

Число клиентов, которым направляется предложение о подписке по сниженной цене, равно 100 000 чел.

Затраты на рассылку предложения составляют 0,1 долл. на одного человека.

Предприниматель на основе личного опыта подобных предложений может предположить, что процент положительных ответов будет около 10%.

Будут ли оправданы дополнительные расходы на увеличение тиража? Стоит ли рисковать?

*Компетенция: способность осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности (ПК-44)*

**Вопросы к зачету**

1. Система показателей оценки риска.
2. Абсолютные показатели оценки риска.
3. Относительные показатели оценки риска.
4. Вероятностные показатели оценки риска.
5. Математические модели оценки риска.
6. Статистические показатели оценки риска.
7. Экспертные показатели оценки риска.
8. Механизмы нейтрализации риска.
9. Средства разрешения риска.
10. Приемы снижения степени риска.
11. Методы компенсации риска.
12. Политика управления рисками.
13. Факторы и модели оценки риска финансовой несостоятельности предприятия.
14. Модели комплексной балльной оценки риска финансовой несостоятельности предприятия.
15. Модели рейтингового финансового анализа и оценки риска финансовой несостоятельности предприятия.
16. Модели прогнозирования риска финансовой несостоятельности на основе зарубежных источников.
17. Модели прогнозирования риска финансовой несостоятельности на основе отечественных источников.
18. Модели диагностики риска банкротства предприятия.
19. Модели прогнозирования восстановления платежеспособности предприятия.
20. Механизм управления производственным риском.
21. Механизм управления финансовым риском.
22. Механизм комплексного управления производственным и финансовым риском.
23. Система критериев принятия рискованного решения.
24. Критерии принятия решения в условиях определенности.
25. Критерии принятия решений в условиях стохастической неопределенности.
26. Критерии принятия решений в условиях нестохастической неопределенности.
27. Эвристические правила принятия рискованного решения.
28. Идентификация рисков результатов планирования и методы их анализа.
29. Функции отдела по управлению рисками на предприятии.
30. Сформулируйте принципы риск-менеджмента.

### ***Задания для проведения зачета (приведены примеры):***

**Задание 1.** Для финансирования проекта бизнесмену нужно занять сроком на один год 15000 ф. ст. Банк может одолжить ему эти деньги под 15% годовых или вложить в дело со 100%-ным возвратом суммы, но под 9% годовых. Из прошлого опыта банкиру известно, что 4% таких клиентов ссуду не возвращают. Что делать? Давать ему заем или нет?

**Задание 2.** Главному инженеру компании надо решить, монтировать или нет новую производственную линию, использующую новейшую технологию. Если новая линия будет работать безотказно, компания получит прибыль 200 млн. рублей. Если же она откажет, компания может потерять 150 млн. рублей. По оценкам главного инженера, существует 60% шансов, что новая производственная линия откажет. Можно создать экспериментальную установку, а затем уже решать, монтировать или нет производственную линию.

Эксперимент обойдется в 10 млн. рублей. Главный инженер считает, что существует 50% шансов, что экспериментальная установка будет работать. Если экспериментальная установка будет работать, то 90% шансов за то, что смонтированная производственная линия также будет работать. Если же экспериментальная установка не будет работать, то только 20% шансов за то, что производственная линия заработает. Следует ли строить экспериментальную установку? Следует ли монтировать производственную линию? Какова ожидаемая стоимостная оценка наилучшего решения?

**Задание 3.** Предприятие анализирует два инвестиционных проекта в 2 млн. руб. Оценка чистых денежных поступлений приведена в таблице

Год	Проект А, млн. руб.	Проект Б, млн. руб.
1	1,2	0,9
2	1,8	1,3
3	-	0,8

Альтернативные издержки по инвестициям равны 11%. Определите чистую приведенную стоимость, внутреннюю норму доходности, а также срок окупаемости каждого проекта. Какой проект предпочтительнее?

**Задание 4.** Владелец небольшого магазина в начале каждого дня закупает для реализации некий скоропортящийся продукт по цене 50 руб. за единицу. Цена реализации этого продукта – 60 руб. за единицу. Из наблюдений известно, что спрос на этот продукт за день может быть равен 1, 2, 3 или 4 единицы. Если продукт за день не продан, то в конце дня его всегда покупают по цене 30 руб. за единицу. Сколько единиц этого продукта должен закупать владелец каждый день? Ответьте на вопрос, руководствуясь правилом максимина, максима, минимакса и критерием Гурвица.

#### **7.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций**

Контроль освоения дисциплины и оценка знаний обучающихся производится в соответствии с ПлКубГАУ 2.5.1 «Текущий контроль успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся».

##### **Критерии оценки знаний при написании контрольной работы**

Оценка **«отлично»** – выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов контрольной работы и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка **«хорошо»** – выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка **«удовлетворительно»** – выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными понятиями выносимых на контрольную работу тем, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка **«неудовлетворительно»** – выставляется обучающемуся, который не знает большей части основного содержания выносимых на контрольную работу вопросов тем дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

**Критериями оценки доклада, реферата** являются: качество текста, обоснованность выбора источников литературы, степень раскрытия сущности вопроса, соблюдения требований к оформлению и представлению результатов.

Оценка **«отлично»** — выполнены все требования к написанию реферата, представлению доклада обозначена проблема и обоснована её актуальность; сделан анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём; соблюдены требования к внешнему оформлению.

Оценка **«хорошо»** — основные требования к реферату, докладу выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата, доклада; имеются нарушения в оформлении.

Оценка **«удовлетворительно»** — имеются существенные отступления от требований к реферированию и представлению доклада. В частности: тема

освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата, доклада; отсутствуют выводы.

Оценка «**неудовлетворительно**» — тема реферата, доклада не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы или реферат, доклад не представлен вовсе.

### Оценочный лист реферата (доклада)

ФИО обучающегося \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_ преподаватель \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Наименование показателя	Выявленные недостатки и замечания	Оценка
<b>Качество</b>		
1. Соответствие содержания заданию		
2. Грамотность изложения и качество оформления		
3. Самостоятельность выполнения,		
4. Глубина проработки материала,		
5. Использование рекомендованной и справочной литературы		
6. Обоснованность и доказательность выводов		
<i>Общая оценка качества выполнения</i>		
<b>Защита реферата (Представление доклада)</b>		
1. Свободное владение профессиональной терминологией		
2. Способность формулирования цели и основных результатов при публичном представлении результатов		
3. Качество изложения материала (презентации)		
<i>Общая оценка за защиту реферата</i>		
<b>Ответы на дополнительные вопросы</b>		
Вопрос 1.		
Вопрос 2.		
Вопрос 3.		
<i>Общая оценка за ответы на вопросы</i>		
<b>Итоговая оценка</b>		

### Критерии оценивания выполнения эссе

Оценка «**отлично**» – выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов эссе и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка «**хорошо**» – выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе эссе некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «**удовлетворительно**» – выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными

понятиями выносимых в тематику эссе, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка **«удовлетворительно»** – выставляется обучающемуся, который не знает большей части основного содержания рассматриваемых проблем, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при выполнении эссе.

### **Критерии оценки знаний при проведении тестирования**

Оценка **«отлично»** выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем на 85 % тестовых заданий;

Оценка **«хорошо»** выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем на 70 % тестовых заданий;

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем на 51 %;

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется при условии правильного ответа студента менее чем на 50 % тестовых заданий.

Результаты текущего контроля используются при проведении промежуточной аттестации.

### **Критерии оценки знаний при проведении опроса**

Оценка **«отлично»** выставляется за полный ответ на поставленный вопрос с включением в содержание ответа лекции, материалов учебников, дополнительной литературы без наводящих вопросов.

Оценка **«хорошо»** выставляется за полный ответ на поставленный вопрос в объеме лекции с включением в содержание ответа материалов учебников с четкими положительными ответами на наводящие вопросы преподавателя.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется за ответ, в котором озвучено более половины требуемого материала, с положительным ответом на большую часть наводящих вопросов.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется за ответ, в котором озвучено менее половины требуемого материала или не озвучено главное в содержании вопроса с отрицательными ответами на наводящие вопросы или студент отказался от ответа без предварительного объяснения уважительных причин.

### **Критерии оценки зачёта:**

Оценка **«зачтено»** — выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка **«не зачтено»** — выставляется обучающемуся, который не знает большей части основного содержания рассматриваемых теоретических положений и тем дисциплины, допускает грубые ошибки и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

## 8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы

### Основная учебная литература

1. Риск-менеджмент — основа устойчивости бизнеса : учеб. пособие / А. Н. Ряховская, О. Г. Крюкова, М. О. Кузнецова; под ред. О. Г. Крюковой. — М.: Магистр: ИНФРА-М, 2019. — 256с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1019768>
2. Риск-менеджмент инвестиционного проекта: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / под ред. М.В. Грачевой, А.Б. Секерина. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 544 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1028577>
3. Окулов, В. Л. Риск-менеджмент : основы теории и практика применения : учебное пособие / В. Л. Окулов. - СПб : Изд-во С.-Петербур. ун-та, 2019. - 280 с. — Режим доступа: <https://new.znanium.com/catalog/product/1080924>

### Дополнительная учебная литература

1. Шкурко, В. Е. Управление рисками проектов : учебное пособие / В. Е. Шкурко ; под редакцией А. В. Гребенкин. — Екатеринбург : Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 184 с. — ISBN 978-5-7996-1266-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65997.html>
2. Балдин, К. В. Управление рисками : учебное пособие / К. В. Балдин, С. Н. Воробьев. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 511 с. — ISBN 5-238-00861-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71229.html>
3. Фирсова, О. А. Управление рисками организаций : учебно-методическое пособие / О. А. Фирсова. — Орел : Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2014. — 82 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/33447.html>
4. Кулешова, Е. В. Управление рисками проектов : учебное пособие / Е. В. Кулешова. — 2-е изд. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2015. — 188 с. — ISBN 978-5-4332-0251-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72205.html>
5. Управление инвестиционными проектами в условиях риска и неопределенности : учебное пособие / Л. Г. Матвеева, А. Ю. Никитаева, О. А. Чернова, Е. Ф. Щипанов. — Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2015. — 299 с. — ISBN 978-5-9275-1788-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78712.html>



## 9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

### Перечень электронно-библиотечных систем

№	Наименование	Тематика	Ссылка
1.	Znanium.com	Универсальная	<a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>
2.	IPRbook	Универсальная	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
3.	Образовательный портал КубГАУ	Универсальная	<a href="https://edu.kubsau.ru/">https://edu.kubsau.ru/</a>

### Перечень рекомендуемых интернет сайтов:

1. Википедия – свободная энциклопедия [Электронный ресурс]: Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/>.
2. Журнал «ЭкспертЮГ» <http://expertsouth.ru/magazine>;
3. Электронная библиотека Iqlib (образовательные издания, электронные учебники, справочные и учебные пособия) - <http://www.iqlib.ru/>;
4. Публичная Электронная Библиотека (области знания: гуманитарные и естественнонаучные) - [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.plib.ru/>
5. Росстат РФ <http://www.gks.ru/>
6. Минфин России: Документы МСФО: [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.minfin.ru/ru/accounting/mej\\_standart\\_fo/docs](http://www.minfin.ru/ru/accounting/mej_standart_fo/docs), свободный. – Загл. сэкрана.
7. Журнал «Проблемы прогнозирования» <http://www.ecfor.ru/fp/index.php>.
8. Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского ГАУ <http://ej.kubagro.ru/archive.asp?n=109>.

## 10 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Риск-менеджмент : метод. указания по проведению практических занятий, организации самостоятельной и научно-исследовательской работы для обучающихся специальности 38.05.01 Экономическая безопасность / сост. И. И. Саенко. – Краснодар : КубГАУ, 2018. – 30 с. - Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/123/Metodichka\\_Risk-menedzhment\\_560796\\_v1\\_.PDF](https://edu.kubsau.ru/file.php/123/Metodichka_Risk-menedzhment_560796_v1_.PDF)

## **11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют: обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет"; фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы; организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов; контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

### **Перечень лицензионного ПО**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Краткое описание</b>
1	Microsoft Windows	Операционная система
2	Microsoft Office (включает Word, Excel, PowerPoint)	Пакет офисных приложений
3	Систематестирования INDIGO	Тестирование

### **Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тематика</b>	<b>Электронный адрес</b>
1	Научная электронная библиотека eLibrary	Универсальная	<a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>
2	Гарант	Правовая	<a href="https://www.garant.ru/">https://www.garant.ru/</a>
3	КонсультантПлюс	Правовая	<a href="https://www.consultant.ru/">https://www.consultant.ru/</a>

## **12 Материально-техническое обеспечение для обучения по дисциплине**

Планируемые помещения для проведения всех видов учебной деятельности

№ п/п	Наименование учебных пред- метов, курсов, дисциплин (мо- дулей), практики, иных видов учебной деятельности, преду- смотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотрен- ной учебным планом, в том числе, помещений для самосто- ятельной работы, с указанием перечня основного оборудова- ния, учебно-наглядных посо- бий и используемого про- граммного обеспечения	Адрес (местоположение) поме- щений для проведения всех ви- дов учебной деятельности, предусмотренной учебным пла- ном (в случае реализации обра- зовательных программ в сете- вой форме дополнительно ука- зывается наименование органи- зации, с которой заключен до- говор)
1.	Риск-менеджмент	<p>Помещение №312 ЭК, посадоч- ных мест — 167; площадь — 165,4 кв.м.; учебная аудитория для проведения занятий лекци- онного типа. специализированная ме- бель(учебная доска, учебная ме- бель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-нагляд- ных пособий (ноутбук, проек- тор, экран); программное обеспечение: Win- dows, Office.</p> <p>Помещение №302 ЭК, посадоч- ных мест — 30; площадь — 41,9 кв.м.; учебная аудитория для проведения занятий лекцион- ного типа, занятий семинар- ского типа, курсового проекти- рования (выполнения курсовых работ), групповых и индивиду- альных консультаций, текущего контроля и промежуточной ат- тестации специализированная ме- бель(учебная доска, учебная ме- бель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-нагляд- ных пособий (ноутбук, проек- тор, экран); программное обеспечение: Win- dows, Office.</p> <p>Помещение №305 ЭК, посадоч- ных мест — 30; площадь — 41,7м²; Лаборатория менедж- мента и маркетинга. технические средства обучения (компьютер персональный — 4 шт.); специализированная ме- бель(учебная доска, учебная ме- бель).</p> <p>Помещение №306 ЭК, посадоч- ных мест — 30; площадь — 40,8 кв.м.; учебная аудитория для</p>	350044, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Калинина, 13

№ п/п	Наименование учебных пред- метов, курсов, дисциплин (мо- дулей), практики, иных видов учебной деятельности, преду- смотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотрен- ной учебным планом, в том числе, помещений для самосто- ятельной работы, с указанием перечня основного оборудова- ния, учебно-наглядных посо- бий и используемого про- граммного обеспечения	Адрес (местоположение) поме- щений для проведения всех ви- дов учебной деятельности, предусмотренной учебным пла- ном (в случае реализации обра- зовательных программ в сете- вой форме дополнительно ука- зывается наименование органи- зации, с которой заключен до- говор)
		<p>проведения занятий лекцион- ного типа, занятий семинар- ского типа, курсового проекти- рования (выполнения курсовых работ), групповых и индивиду- альных консультаций, текущего контроля и промежуточной ат- тестации . специализированная ме- бель(учебная доска, учебная ме- бель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-нагляд- ных пособий (ноутбук, проек- тор, экран); программное обеспечение: Win- dows, Office.</p> <p>Помещение №305 ЗОО, пло- щадь — 40,4 кв.м.; учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежу- точной аттестации . сплит-система — 1 шт.; специализированная ме- бель(учебная доска, учебная ме- бель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-нагляд- ных пособий (ноутбук, проек- тор, экран); программное обеспечение: Win- dows, Office.</p> <p>Помещение №211 НОТ, пло- щадь — 19,3 кв.м.; помещение для хранения и профилактиче- ского обслуживания учебного оборудования. сплит-система — 1 шт.; холодильник — 1 шт.; технические средства обучения (мфу — 1 шт.; проектор — 1 шт.; компьютер персональный — 2 шт.).</p>	

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе, помещений для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательных программ в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
		<p>Помещение №211а НОТ, посадочных мест — 30; площадь — 47,1 кв.м.; помещение для самостоятельной работы. технические средства обучения (принтер — 2 шт.; экран — 1 шт.; проектор — 1 шт.; сетевое оборудование — 1 шт.; ибп — 1 шт.; компьютер персональный — 6 шт.); доступ к сети «Интернет»;</p> <p>доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>специализированная мебель (учебная мебель).</p> <p>Программное обеспечение: Windows, Office, специализированное лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, предусмотренное в рабочей программе</p>	