**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**
**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

**«УТВЕРЖДАЮ»**
Декан экономического факультета

Агибалов А.В._____
« 17 » июня 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**
по дисциплине **Б1.Б.26 Оценка рисков**
для специальности 38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Квалификация выпускника экономист

Факультет экономический

Кафедра экономики АПК

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 5766442635ADBC86110DA9D0F1A9CF25
Владелец: Агибалов Александр Владимирович
Действителен: с 18.05.2020 до 06.08.2020

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

к.э.н., доцент кафедры экономики АПК Панкратова Л. Д.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 января 2017 г. №20).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики АПК (протокол № 10 от 15.06.2020 г.)

**Заведующий кафедрой** **Меделяева З.П.**

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 11 от 16.06.2020 г.).

**Председатель методической комиссии** **порожцева Л.А.**

**Рецензент:** главный советник отдела информационной безопасности правительства Воронежской области Ряполов К.Я.

## 1.Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

**Цель** дисциплины - формирование комплекса теоретических знаний, адекватного представления о содержании, механизмах возникновения рисков и их учета в процессе хозяйственной деятельности, методах, приемах и способах оценки рисков.

**Задачами** изучения дисциплины являются:

- изучение теоретических основ оценки рисков с позиции реализации системного подхода к изучению экономических процессов;
- изучение системы методов, методики и показателей оценки рисков;
- изучение видов угроз экономической безопасности на различных этапах инновационной и инвестиционной деятельности хозяйствующего субъекта
- формирование навыков использования современных методов сбора, обработки и анализа статистических данных в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности;
- изучение технологии выявления, оценки, локализации и нейтрализации рисков;
- формирование навыков оценки возможных экономических потерь в случае нарушения экономической и финансовой безопасности и определения необходимых компенсационных резервов.

**Предметом** дисциплины «Оценка рисков» является система отношений между людьми, складывающихся по поводу изучения, оценки, профилактики и управления рисками, возникающими в процессе хозяйственной деятельности.

**Место дисциплины** в структуре образовательной программы. Данная дисциплина относится к *базовой* части. Она базируется на изучении такой дисциплины, как Экономическая безопасность.

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

Дисциплина нацелена на формирование компетенций:

| Компетенции | | Планируемые результаты обучения |
|---|---|---|
| Код | Название | |
| ОК-8 | способность принимать оптимальные организационно-управленческие решения | **знать:** сущность, виды рисков, природу их формирования;<br>**уметь:** проводить анализ рисков, определять их возможные социально-экономические последствия при принятии управленческих решений;<br>**иметь навыки:** разработки и реализации оптимальных организационно-управленческих решений по минимизации рисков; |
| ПК-31 | способность на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности | **знать:** методы оценки уровня рисков и угроз экономической безопасности;<br>**уметь:** проводить оценку рисков, определять их возможные социально-экономические последствия;<br>**иметь навыки:** использования современных методов сбора, обработки и анализа статистических данных в целях про- |

| | | |
|---|---|---|
| | | гнозирования возможных угроз экономической безопасности; |
| ПК-33 | способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать полученные сведения для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности | **знать:** сущность, виды рисков, природу их формирования;<br>**уметь:** на основе анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации, разрабатывать мероприятия по предупреждению, локализации и нейтрализации рисков;<br>**иметь навыки:** выявления, оценки, предупреждения, локализации и нейтрализации рисков; |
| ПК-34 | способность проводить комплексный анализ угроз экономической безопасности при планировании и осуществлении инновационных проектов | **знать:** виды угроз экономической безопасности на различных этапах инновационной и инвестиционной деятельности хозяйствующего субъекта;<br>**уметь:** выявлять и анализировать риски и угрозы в сфере экономической безопасности;<br>**иметь навыки:** владения методиками комплексного анализа рисков при планировании и осуществлении инновационных проектов; |

## 3. Объём дисциплины и виды учебной работы

| Виды работ | Очная форма обучения | | Заочная форма обучения |
|---|---|---|---|
| | всего зач. ед./ часов | 9 семестр | 6 курс |
| Общая трудоёмкость дисциплины (по уч. плану) | 4/144 | 4/144 | 4/144 |
| Общая контактная работа | 74,75 | 74,75 | 18,75 |
| Общая самостоятельная работа | 69,25 | 69,25 | 125,25 |
| Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.: | 74,5 | 74,5 | 18,5 |
| лекции | 30 | 30 | 8 |
| практические занятия | - | - | - |
| лабораторные работы | 44 | 44 | 10 |
| групповые консультации | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Самостоятельная работа при проведении учебных занятий | 51,5 | 51,5 | 107,5 |
| Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| курсовая работа | - | - | - |
| курсовой проект | - | - | - |
| зачет | - | - | - |
| экзамен | 0,25 | 0,25 | 0,25 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. | 17,75 | 17,75 | 17,75 |
| выполнение курсового проекта | - | - | - |
| выполнение курсовой работы | - | - | - |
| подготовка к зачету | - | - | - |
| подготовка к экзамену | 17,75 | 17,75 | 17,75 |
| Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа)) | экзамен | экзамен | экзамен |

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

| № п/п | Раздел дисциплины | Л | СЗ | ПЗ | ЛР | СР |
|---|---|---|---|---|---|---|
| очная форма обучения | | | | | | |
| 1 | Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности. | 6 | | | 8 | 10 |
| 2 | Методы и показатели оценки риска. | 6 | | | 12 | 12 |
| 3 | Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском | 6 | | | 8 | 10 |
| 4 | Основы принятия решений в условиях риска | 6 | | | 8 | 10 |
| 5 | Методы и приемы понижения риска | 6 | | | 8 | 9,5 |
| заочная форма обучения | | | | | | |
| 1 | Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности. | 1 | | | 2 | 22 |
| 2 | Методы и показатели оценки риска. | 2 | | | 2 | 22 |
| 3 | Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском | 2 | | | 2 | 20 |
| 4 | Основы принятия решений в условиях риска | 1 | | | 2 | 22 |
| 5 | Методы и приемы понижения риска | 2 | | | 2 | 21,5 |

### 4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

**Тема 1.** Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности.

Риск: сущность, классификация рисков.

Виды финансовых рисков и их характеристика. Угрозы и факторы формирования финансовых рисков.

Виды производственных рисков и их характеристика. Угрозы и факторы формирования производственных рисков.

Виды торговых рисков и их характеристика. Угрозы и факторы формирования торговых рисков.

Виды инвестиционных рисков и их характеристика. Угрозы и факторы формирования инвестиционных рисков.

Виды инвестиционных рисков и их характеристика. Угрозы и факторы формирования инвестиционных рисков.

**Тема 2. Методы и показатели оценки риска**

Идентификация и концептуальные направления анализа и оценки риска. Качественная и количественная оценка риска. Содержание качественной оценки риска. Методы количественной оценки риска.

Статистический метод; метод аналогий; метод экспертных оценок; комбинированный методы оценки риска.

Показатели меры риска: среднее ожидаемое значение результата, среднее линейное и среднее квадратическое (стандартное) отклонение результата, дисперсия, размах вариации, коэффициент вариации. Кривая Лоренца как метод оценки уровня экономического риска.

Концепция рисковой стоимости (value - at - risk – VAR).

**Тема 3. Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском**

Виды потерь при осуществлении предпринимательской деятельности. Источники потерь и влияющие на них факторы. Сущность и параметры основных зон экономического риска. Зоны рисков: безрисковая, допустимого, критического и катастрофического.

Основные критерии оценки экономического риска (последствия и вероятность их наступления) и методологические принципы их измерения.

**Тема 4. Основы принятия решений в условиях риска**

Критерии эффективности в условиях полной неопределенности.

Методы учета рисков при принятии решений.

Метод корректировки нормы дисконта.

Метод достоверных эквивалентов (коэффициентов достоверности).

Метод сценариев.

Дерево решений.

Метод Монте-Карло. Анализ чувствительности и безубыточности.

Метод (модель) CAPM и ее прикладное применение.

**Тема 5. Методы и приемы понижения риска**

Методы снижения рисков: классификация, обзор.

Методы уклонения от риска.

Методы локализации и диссипации риска.

Методы компенсации риска и финансирование риска.

Страхование рисков. Хеджирование рисков.

**4.3. Перечень тем лекций**

| № п/п | Тема лекции | Объем, ч | |
|---|---|---|---|
| | | Форма обучения | |
| | | очная | заочная |
| Очная форма обучения | | | |
| 1 | Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности. | 6 | 1 |
| 2 | Методы и показатели оценки риска. | 6 | 2 |
| 3 | Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском | 6 | 2 |
| 4 | Основы принятия решений в условиях риска | 6 | 1 |
| 5 | Методы и приемы понижения риска | 6 | 2 |
| | Всего | 30 | 8 |

**4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров)**

Не предусмотрены.

**4.5. Перечень тем лабораторных работ**

| № п/п | Тема занятия | Объем, ч | |
|---|---|---|---|
| | | Форма обучения | |
| | | очная | заочная |
| Очная форма обучения | | | |
| 1 | Сущность, виды рисков, природа их формирования. Определение видов угроз экономической безопасности. | 8 | 2 |
| 2 | Методы оценки риска. Качественная и количественная оценка риска. Расчет показателей меры риска. | 12 | 2 |
| 3 | Выявление и оценка потерь, связанных с экономическим риском. Определение зоны рисков. | 8 | 2 |
| 4 | Основы принятия решений в условиях риска. Построение модели САРМ. Расчет коэффициентов достоверности. | 8 | 2 |
| 5 | Методы и приемы понижения риска. Построение экономико-математической модели, позволяющей выбрать метод понижения риска. | 8 | 2 |
| | Всего | 44 | 10 |

**4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся**

**4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям**

Перечень методических рекомендаций студентам по закреплению и углублению полученных на аудиторных занятиях знаний и навыков, подготовке к предстоящим занятиям:

1. сравнительный анализ сведений по изучаемой теме, полученных из различных источников (лекций, учебников, практикума и т.д.)
2. устный пересказ изученного материала;
3. взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов;
4. применение полученных знаний при анализе практических ситуаций;
5. подбор материалов периодической печати по изучаемой теме;

Для подготовки к конкретным темам занятий студентам могут быть даны иные рекомендации.

**4.6.2. Перечень тем курсовых проектов**

Не предусмотрены.

**4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ**

Не предусмотрены.

**4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся**

| № | Тема самостоятельной работы | Учебно-методическое обеспечение | Объём, ч | |
|---|---|---|---|---|
| | | | форма обучения | |
| | | | очная | заочная |
| 1 | Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности. | Домащенко Д. В. Современные подходы к корпоративному риск-менеджменту: методы и инструменты [электронный ресурс] / Д. В. Домащенко, Ю. Ю. Финогенова - Москва: Издательство "Магистр", 2019 - 304 с. | 10 | 22 |
| 2 | Методы и показатели оценки риска. | Савицкая Г. В. Анализ эффективности и рисков предпринимательской деятельности: Методологические аспекты: [электронный ресурс]: Монография / Г. В. Савицкая - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 291 с. | 12 | 22 |
| 3 | Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском | Домащенко Д. В. Современные подходы к корпоративному риск-менеджменту: методы и инструменты [электронный ресурс] / Д. В. Домащенко, Ю. Ю. Финогенова - Москва: Издательство "Магистр", 2019 - 304 с. | 10 | 20 |
| 4 | Основы принятия решений в условиях риска | Домащенко Д. В. Современные подходы к корпоративному риск-менеджменту: методы и инструменты [электронный ресурс] / Д. В. Домащенко, Ю. Ю. Финогенова - Москва: Издательство "Магистр", 2019 - 304 с.<br>Авдийский Риски хозяйствующих субъектов: теоретические основы, методологии анализа, прогнозирования и управления [электронный ресурс]: Учебное пособие / Авдийский, Безденежных - Москва: Альфа-М, 2013 - 368 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] | 10 | 22 |
| 5 | Методы и приемы понижения риска | Домащенко Д. В. Современные подходы к корпоративному риск-менеджменту: методы и инструменты [электронный ресурс] / Д. В. Домащенко, Ю. Ю. Финогенова - Москва: Издательство "Магистр", 2019 - 304 с.<br>Авдийский Риски хозяйствующих субъектов: теоретические основы, методологии анализа, прогнозирования и управления [электронный ресурс]: Учебное пособие / Авдийский, Безденежных - Москва: Альфа-М, 2013 - 368 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] | 9,5 | 21,5 |
| Всего | | | 51,5 | 107,5 |

**4.6.5. Другие виды самостоятельной работы обучающихся**

Подготовка докладов для выступления на научных конференциях и/ или подготовки научных статей.

**4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме**

| № п/п | Вид занятия | Тема занятия | Интерактивный метод | Объем, ч |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Лекционного типа | Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности. | Диспут | 4 |
| 2 | Лекционного типа | Основы принятия решений в условиях риска | Мозговой штурм | 4 |
| 3 | Лекционного типа | Методы и приемы понижения риска | Круглый стол | 2 |
| 4 | Лекционного типа | Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском | Круглый стол | 2 |

## 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

**6.1. Рекомендуемая литература.**

| Тип рекомендаций | Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания) | Количество экз. в библиотеке |
|---|---|---|
| **1** | **2** | **3** |
| 1.1. Основная литература | Домащенко Д. В. Современные подходы к корпоративному риск-менеджменту: методы и инструменты [электронный ресурс]: Практическое пособие / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: Издательство "Магистр", 2019 - 304 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1006768 | ЭИ |
| 1.2. Дополнительная литература | Авдийский В. И. Риски хозяйствующих субъектов: теоретические основы, методологии анализа, прогнозирования и управления [электронный ресурс]: Учебное пособие / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Издательский дом "Альфа-М", 2013 - 368 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=394136 | ЭИ |
| | Ряховская А. Н. Риск-менеджмент - основа устойчивости бизнеса [электронный ресурс]: Учебное пособие / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Издательство "Магистр", 2019 - 256 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1019768 | ЭИ |
| | Савицкая Г. В. Анализ эффективности и рисков предпринимательской деятельности: Методологические аспекты: [электронный ресурс]: Монография / Белорусский государственный экономический университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 291 с. [ЭИ] | ЭИ |

| Тип рекомендаций | Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания) | Количество экз. в библиотеке |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1039177 | |
| 2.2. Методические издания | Оценка рисков [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины для обучающихся по специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. Л. Д. Панкратова] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150832.pdf | ЭИ |
| | Оценка рисков [Электронный ресурс]: методические указания по самостоятельной работе обучающихся по специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. Л. Д. Панкратова] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150833.pdf | ЭИ |
| 4. Периодические издания | АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988- | В подписке |
| | Проблемы современной экономики: Евразийский международный научно-аналитический журнал / Учредитель : ООО "НКП "РОСТ" - Санкт-Петербург: НПК "РОСТ", 2012 | В подписке |
| | Региональная экономика: теория и практика [Электронный ресурс]: научно-практический и аналитический журнал / учредитель: ООО "Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ" - Москва: Финансы и кредит, 2018 [ЭИ] | В подписке |

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

1. Информационная база данных о финансовых рынках сайта Finanz.ru /www.finanz.ru
2. Европейский Банк Реконструкции и Развития / http://www.ebrd.com
3. ЕМИСС - информация по разделам / http://www.fedstat.ru/indicators/start.do
4. Интернет-портал Правительства Российской Федерации / http://www.goverment.ru
5. Информационно-издательский центр "Статистика России" - Каталог / http://www.infostat.ru/katalog
6. Международная сельскохозяйственная организация (ФАО) / http://www.fao.org
7. Международный таможенный электронный журнал / http://www.worldcustomsjournal.org
8. Официальный сайт Всемирного банка (МБРР) / http://www.worldbank.com
9. Официальный сайт Международного Валютного Фонда (МВФ) / http://www.imf.org
10. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации / http://www.minfin.ru
11. Официальный сайт Совета Безопасности РФ /http://www.scrf.gov.ru
12. Подразделение ООН по эк. развитию и торговле / http://www.unctad.org
13. РосБизнесКонсалтинг - информационное агентство / http://www.rbk.ru
14. РСМД: Статистика и индексы / http://www.russiancouncil.ru

15. Справочно-поисковая систем «ГАРАНТ» /http://www.garant.ru
16. Справочно-поисковая систем «Консультант Плюс» /http://www.www.consultant.ru
17. СТАТИСТИКА.ru: данные Росстат, Госкомстат государственная статистика России / http://www.statistika.ru/
18. Статистическая база данных по российской экономике / http://stat.hse.ru/
19. Статистическая база данных ФАО / http://www.apps.fao.org
20. Статистические данные он-лайн / http://guide.aonb.ru/stat.html
21. Федеральная служба государственной статистики / http://www.gks.ru
22. Экономический портал / http://institutiones.com

**Электронные образовательные и информационные ресурсы, доступ к которым обеспечивается на основании прямых договоров**

| **Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС** (за период, соответствующий сроку получения образования по ОП ВО) | | | |
|---|---|---|---|
| **Учебный год** | **№ п/п** | **Наименование документа с указанием реквизитов** | **Срок действия** |
| 2016/2017 | 1. | Контракт 717/ДУ от 08.08.2016 (ЭБС «ЛАНЬ») | 08.08.2016 – 08.08.2017 |
| | 2. | Контракт № 1215/ДУ от 24.12.2015 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 11.01.2016 – 31.12.2016 |
| | 3. | Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 09.01.2017 – 31.12.2017 |
| | 4. | Контракт № 465/ДУ от 23.05.2016 (ЭБС «Проспект науки») | 23.05.2016 – 22.05.2017 |
| | 5. | Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека) | 28.03.2017 -28.03.2022 |
| | 6. | Контракт № 395/ДУ от 05.05.2016 (ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ») | 05.05.2016-05.05.2017 |
| | 7. | Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016 | Бессрочно |
| 2017/2018 | 1. | Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ») | 08.08.2017 – 08.08.2018 |
| | 2. | Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 09.01.2017 – 31.12.2017 |
| | 3. | Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 09.01.2018 – 31.12.2018 |
| | 4. | Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифро-вой ресурс «Руконт») | 20.06.2017 – 20.06.2018 |
| | 5. | Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library) | 12.12.2017 – 11.12.2018 |
| | 6. | Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ)) | 28.03.2017 -28.03.2022 |
| | 7. | Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016 | Бессрочно |
| 2018/2019 | 1. | Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ») | 24.09.2018 – 24.09.2019 |
| | 2. | Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 09.01.2018 – 31.12.2018 |
| | 3. | Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 01.01.2019 – 31.12.2019 |
| | 4. | Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ) | 25.07.2018 – 30.07.2019 |
| | 5. | Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018 | 04.07.2018 – 31.07.2019 |
| | 6. | Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks) | 25.07.2018 – 25.01.2019 |
| | 7. | Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks) | 25.01.2019 – 31.07.2019 |
| | 8. | Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library) | 12.12.2017 – 11.12.2018 |
| | 9. | Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library) | 22.10.2018 – 21.10.2019 |
| | 10. | Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ) | 28.03.2017 -28.03.2022 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 11. | Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016 | Бессрочно |
| 2019/2020 | 1. | Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ») | 24.09.2019 – 24.09.2020 |
| | 2. | Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 01.01.2020-31.12.2020 |
| | 3. | Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 01.01.2019 – 31.12.2019 |
| | 4. | Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019 | 01.08.2019 – 30.07.2020 |
| | 5. | Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks) | 01.08.2019 - 31.07.2020 |
| | 6. | Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library) | 22.10.2018 – 21.10.2019 |
| | 7. | Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library) | 28.11.2019-27.11.2020 |
| | 8. | Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ)) | 28.03.2017 -28.03.2022 |
| | 9. | Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016 | Бессрочно |
| 2020/2021 | 1. | Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ») | 14.09.2020 – 13.09.2021 |
| | 2. | Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM») | 01.01.2020 – 31.12.2020 |
| | 3. | Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО)) | 01.08.2020 – 31.07.2021 |
| | 4. | Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС IPRbooks) | 01.08.2020 – 31.07.2021 |
| | 5. | Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library) | 28.11.2019-27.11.2020 |
| | 6. | Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ)) | 28.03.2017 -28.03.2022 |
| | 7. | Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016 | Бессрочно |

**6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины**

**6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы**

| № | Вид учебного занятия | Наименование программного обеспечения | Функция программного обеспечения | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | контроль | моделирующая | обучающая |
| 1 | Лекционного типа | MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | | | + |
| 2 | Семинарского типа | MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic, AST Test | + | | + |

**6.3.2. Профессиональные базы данных и информационные системы**

| Название | Размещение |
|---|---|
| Справочная правовая система Гарант | http://ivo.garant.ru |
| Справочная правовая система Консультант Плюс | http://www.consultant.ru/ |

**6.3.3. Аудио- и видеопособия.**

«Не предусмотрены»

**6.3.4. Компьютерные презентации учебных курсов.**

Темы лекций, по которым имеется презентация

Тема.1. Сущность, виды рисков, природа их формирования. Виды угроз экономической безопасности.

Тема 2. Методы и показатели оценки риска.

Тема 3. Виды и методические особенности оценки потерь, связанных с экономическим риском.

Тема 4. Основы принятия решений в условиях риска.

Тема 5. Методы и приемы понижения риска.

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

| Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения 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 образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
|---|---|
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1 |
| Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютеры в аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет; доступ к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс»; электронные учебно-методические материалы; видеопроекционное оборудование для презентаций; используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1 |
| Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic, AST Test | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1 |
| Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры, принтеры, сканер, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1 |
| Помещение для групповых и индивидуальных консультаций: комплект мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение:MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 302, 303 |
| Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 113, 115, |

| | |
|---|---|
| Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с 16.00 до 20.00) |
| Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 232 а |
| Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 238 |
| Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 117, 118 |

## 8. Междисциплинарные связи

**Протокол**

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

| Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование | Кафедра, с которой проводилось согласование | Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования |
|---|---|---|
| Экономическая безопасность | Экономики АПК | согласовано |

**Приложение 1**

Лист периодических проверок рабочей программы

| Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись | Дата | Потребность в корректировке | Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений |
|---|---|---|---|
| Зав. кафедрой Меделяева З.П. | Протокол № 10 от 15.06.2021 г. | Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год для набора 2021 г. | |
| Зав. кафедрой Меделяева З.П. | Протокол №9 от 20.06.2022 г. | Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год для набора 2021 г. | |
| Зав. кафедрой Меделяева З.П. | Протокол № 8 от 19.06.2023 г. | Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год для набора 2021 г. | |
| Зав. кафедрой Меделяева З.П. | Протокол № 9 от 17.04.2024 г. | Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год для набора 2021 г. | |
| Зав. кафедрой Меделяева З.П. | Протокол №11 от 03.06.2025 г. | Рабочая программа актуализирована на 2025-2026 учебный год для набора 2021 г. | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**Приложение 2**

Лист изменения рабочей программы

| Номер изменения | Номер протокола заседания кафедры и дата | Страницы с изменениями | Перечень откорректированных пунктов | Подпись заведующего кафедрой |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Протокол №9 от 20.06.2022 г. | 13, 14, 15 | п. 6.3.1, п. 7 | Меделяева З.П. |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |