

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.06.2022
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования «Российский университет
дружбы народов»**

Аграрно-технологический институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины

Экономическая оценка и анализ рисков

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности

38.04.01 Экономика

(указываются код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Экономика природной и техногенной безопасности

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2022 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Экономическая оценка и анализ рисков» является формирование у обучающихся научного экономического мировоззрения, умений управления социальными и экономическими процессами вариативного характера с учетом возникновения внезапных изменений внешней и внутренней среды социально-экономических систем, воспринимающихся как кризисы и другие негативные явления, наносящие социально-экономический ущерб предприятиям.

В результате изучения дисциплины у обучающихся будут сформированы:

- ✓ представление о вариативном характере экономической деятельности и атрибутивном характере разнообразных кризисов в деятельности предприятий;
- ✓ понимание механизма проявления рискованных процессов в деятельности современных организаций;
- ✓ знания и навыки по управлению деятельностью предприятий с учетом обеспечения их устойчивости в условиях кризиса на основе предварительной подготовки и проведения мероприятий по минимизации ущерба и успешному репозиционированию предприятий на конкурентном рынке после завершения кризисов.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица №2.1

Формируемые компетенции

Шифр	Компетенции	Индикаторы достижения компетенций
УК - 1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.1. Знать способы решения проблемных задач и выявлять их составляющие и связи между ними УК-1.2. Уметь осуществлять поиск вариантов решения проблемной задачи на основе доступных и надежных источников информации
ОПК - 1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.3. Владеть стратегией решения проблемной ситуацией на основе системного и междисциплинарного подходов
ОПК - 2	Способен творчески использовать профессиональной деятельности фундаментальных и прикладных дисциплин (модулей), знания и разделов	ОПК-2.2. Владеет современными методами экономического анализа, математической статистики и эконометрики для решения теоретических и прикладных задач ОПК-2.3 Владеет способами обработки статистической

	определяющих направленность программы магистратуры	информации и получает статистически обоснованные выводы
ПК – 1	Способен создавать организационно-управленческую и информационную структуры интегральной системы управления рисками	ПК-1.1. Знает современные подходы к осуществлению организационных изменений ПК-1.2. Умеет оценивать ресурсы, необходимые для создания организационной структуры управления рисками в организации ПК-1.3 Владеет методами разработки и внедрения единой внутренней организационной структуры системы управления рисками

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Экономическая оценка и анализ рисков» относится к вариативной компоненте учебного плана.

В таблице № 2 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица № 3.1

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Универсальные компетенции			
	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Микроэкономика (продвинутый уровень) Макроэкономика (продвинутый уровень) Эконометрика (продвинутой уровень) Современные проблемы природной и техногенной безопасности Управление техносферной безопасностью и техногенные риски Организация надзора и контроля в сфере природной и	Экономико-математическое моделирование процессов в чрезвычайных ситуациях Имитационное моделирование возможных нарушений жизнедеятельности в природной и техногенной среде, приводящих к катастрофическим потерям и каскадным разрушительным эффектам

		техногенной безопасности	
Общепрофессиональные компетенции			
1	ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач.	Микроэкономика (продвинутый уровень) Макроэкономика (продвинутый уровень) Эконометрика (продвинутой уровень) Правовое регулирование природной и техногенной безопасности Экономическая оценка ущерба от проявления природных и техногенных катастроф	Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов Методология научного творчества Имитационное моделирование возможных нарушений жизнедеятельности в природной и техногенной среде, приводящих к катастрофическим потерям и каскадным разрушительным эффектам
2	ОПК -2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследованиях	Эконометрика (продвинутый уровень) Экономическая оценка ущерба от проявления природных и техногенных катастроф	Экономико-математическое моделирование процессов в чрезвычайных ситуациях Имитационное моделирование возможных нарушений жизнедеятельности в природной и техногенной среде, приводящих к катастрофическим потерям и каскадным разрушительным эффектам
Профессиональные компетенции			
1	ПК-1 Способен создавать организационно-управленческую и информационную структуры интегральной системы управления рисками	Микроэкономика (продвинутый уровень) Эконометрика (продвинутый уровень) Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование Организация надзора и контроля в сфере природной и техногенной безопасности Информационные технологии в сфере безопасности предприятий	Экономико-математическое моделирование процессов в чрезвычайных ситуациях Имитационное моделирование возможных нарушений жизнедеятельности в природной и техногенной среде, приводящих к катастрофическим потерям и каскадным разрушительным эффектам Основы безопасного предпринимательства в АПК

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ

Общая трудоемкость дисциплины составляет _____ 2 _____ зачетных единиц.

Вид учебной работы		ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(ы)			
			1	2	3	4
Контактная работа, ак.ч.		34			17	
<i>Лекции (ЛК)</i>		17				
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>						
<i>Практические/семинарские занятия (СЗ)</i>		17			17	
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.		19			19	
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.		19			19	
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	72			72	
	зач.ед.	2			2	

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНО-ЗАОЧНОЙ** формы обучения*

Вид учебной работы		ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
			1	2	3	4
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>						
<i>Лекции (ЛК)</i>						
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>						
<i>Практические/семинарские занятия (СЗ)</i>						
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>						
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>						
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.					
	зач.ед.					

* - заполняется в случае реализации программы в очно-заочной форме

Таблица 4.3.- Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ЗАОЧНОЙ** формы обучения*

Вид учебной работы		ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
			1	2	3	4
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>						
<i>Лекции (ЛК)</i>						
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>						
<i>Практические/семинарские занятия (СЗ)</i>						
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>						
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>						
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.					
	зач.ед.					

* - заполняется в случае реализации программы в заочной форме

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а. Содержание разделов дисциплины.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
1.	Предмет и задачи курса «Экономическая оценка и анализ рисков»	Тема 1.1 Природно-техногенная система: понятие, структура, виды. Тема 1.2 Понятие «риска», оценка величины «среднего риска». Тема 1.3 Оценка величины среднего риска. Тема 1.4 Экологические риски в системе рисков. Тема 1.5 Основные цели риск-анализа, его этапы. Тема 1.6 Индивидуальный и коллективный риск. Тема 1.7 Понятие экономического ущерба, виды, особенности. Тема 1.8 Принципы, условия и порядок оценки природно-техногенных рисков.	ЛК ЛК СЗ СЗ СЗ ЛК СЗ СЗ
2.	Риски. Характеристика и идентификация	Тема 2.1 Методы идентификации рисков. Тема 2.2 Методы оценки вероятностей проявления негативных событий и законов их распределения. Тема 2.3 Этапы идентификации рисков. Тема 2.4 Причины неопределенности рисков.	ЛК СЗ ЛК СЗ
3	Экономическое нормирование в управлении рисками	Тема 3.1 Виды отношения к риску. Восприятие риска. Тема 3.2 Схема риск-менеджмента. Тема 3.3 Принципы управления риском. Тема 3.4 Информационное обеспечение риск-менеджмента. Тема 3.5 Принятие риска. Избежание риска. Тема 3.6 Понятие фонового и приемлемого риска, его идентификация	ЛК ЛК ЛК СЗ СЗ СЗ
4	Организационно-функциональные особенности оценки рисков	Тему 4.1 ГОСТ Р 54145-2010 Менеджмент рисков. Руководство по применению организационных мер безопасности и оценки рисков. Общая методология. Методы определения ограничений рисков (определение риск-аппетита организации) Тема 4.2 Структура органов оценки рисков. Создание систем баз данных по оценке рисков. Использование информационных технологий для оценки рисков. Тема 4.3 Организация сбора информации для оценки рисков. Мониторинг рисков. Тема 4.4 Институциональные основы оценки рисков. Организация страхового рынка. Использование оценки рисков в практике управления предприятием.	СЗ ЛК СЗ ЛК
5	Экспертные методы оценки рисков	Тема 5.1 Общая схема экспертных опросов. Тема 5.2 Подбор экспертов и формирование экспертных групп; Тема 5.3 Формирование вопросов и составление анкет; работа с экспертами;	ЛК ЛК ЛК

		Тема 5.4 Формирование правил определения суммарных оценок на основе оценок отдельных экспертов; Тема 5.5 Анализ и обработка экспертных оценок.	ЛК СЗ
6	Статистические методы оценки рисков	Тема 6.1 Моделирование рисков и их вариативная оценка. Тема 6.2 Дисперсионный, регрессионный и факторный анализ, Тема 6.3 Метод кластерного анализа.	ЛК ЛК СЗ
7	Анализ и приемы минимизации рисков	Тема 7.1 Виды методов снижения рисков и правила их выбора Тема 7.2 Методы уклонения и передачи риска Тема 7.3 Методы локализации и распределения Тема 7.4 Методы компенсации	ЛК СЗ СЗ СЗ

* заполняется только по ОЧНОЙ форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Лекционный зал, оснащенный комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций	
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве 15_шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	

Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	
--	--	--

7.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

1. Белов, П. Г. Системный анализ и программно-целевой менеджмент рисков : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / П. Г. Белов. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 289 с.
2. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 2 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / П. Г. Белов. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 250 с.

Дополнительная литература

1. Гурнович, Татьяна Генриховна. Оценка и анализ рисков : учебник / Т.Г. Гурнович, Е.А. Остапенко, С.А. Молчаненко ; под общ. ред. Т.Г. Гурнович. — Москва : КНОРУС, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-406-05701-8
2. Оценка рисков: методические указания / сост. М.И. Раскатова. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2017. – 26 с.
3. Касьяненко, Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 381 с.
4. Основы риск-менеджмента / Д. Гэлаи, М. Кроуи, В. Б. Минасян, Р. Марк. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 390 с.
5. Пименов, Н. А. Управление финансовыми рисками в системе экономической безопасности : учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. А. Пименов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 326 с.

базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

- Административно-управленческий портал. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.aup.ru/>
- Корпоративный менеджмент. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.cfin.ru/>
- Программное обеспечение РискПроф [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://riskprof.ru/>

- MarketNotes. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://marketnotes.ru/>
- Справочная правовая система «Гарант» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.
- Справочная правовая система «Кодекс» » [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.kodeks.ru>.
- Справочная правовая система «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.
- Экономика и финансы [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.finansy.ru/>
- Федеральный образовательный стандарт [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://ecsocman.edu.ru/>
- Экономический портал [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://instituciones.com/>
- Поисковая система Rambler. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.rambler.ru>
- Поисковая система Mail. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.mail.ru>
- Поисковая система Yandex. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.yandex.ru>
- Поисковая система Google. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.google.ru>
- Федеральный образовательный портал Экономика, Социология, Менеджмент [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://ecsocman.hse.ru>
- Экономический портал [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://instituciones.com>
- Economicus.ru [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.economicus.ru>
- Ekportal.ru [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.ekportal.ru>
- Вести.Экономика. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.vestifinance.ru>
- Bloomberg. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.bloomberg.com/europe>
- The Economist [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.economist.com>

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

В соответствии с требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений планируемым результатам обучения по дисциплине созданы фонды оценочных.

Преподаватель имеет право изменять количество и содержание заданий, выдаваемых обучающимся (обучающемуся), исходя из контингента (уровня подготовленности).

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система оценивания уровня

сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины представлены на ТУИС.

Разработчики:

доцент департамента

техносферной безопасности, к.с-х.н.
должность, название кафедры



подпись

Гурина Р.Р.
инициалы, фамилия

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Директор департамента техносферной
безопасности

Наименование БУП



Подпись

Плющиков В.Г..

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Доцент департамента техносферной
безопасности

Должность, БУП



Подпись

Авдотьин В.П..

Фамилия И.О.

