

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.05.2023 17:01:24
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

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

Аграрно-технологический институт

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНЫХ ПРИРОДНО-ТЕХНОГЕННЫХ
АВАРИЙ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.04.01 ЭКОНОМИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

Экономика природной и техносферной безопасности

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2023г.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ.

Целью освоения дисциплины "Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов"- формирование комплекса знаний, умений и навыков в области инвестиционных технологий в сфере безопасности предприятий.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины "Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов" направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции
УК-1.	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.2. Уметь осуществлять поиск вариантов решения проблемной задачи на основе доступных и надежных источников информации
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Знать процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта. УК-2.3. Владеть подходами к осуществлению мониторинга реализации проекта
УК-3.	Способен организовать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.2. Уметь организовывать и корректировать работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений
ОПК - 1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач	ОПК-1.2. идентификация событий, влияющих на деятельность компании; оценивать принимаемые решения по управлению рисками с точки зрения их влияния на создание и сохранение стоимости организации, определять наиболее важные для функционирования организации направления, бизнес-процессы. ОПК-1.3. Владеет разработкой требований, основных принципов и организацией внедрения плана действий в чрезвычайных и кризисных ситуациях в работу и контроль его исполнения
ОПК - 2	Способен применять продвинутые инструментальные методы	ОПК-2.2. управление вызванным этими событиями риском;

	экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследованиях	анализировать соответствие задач подразделения по управлению рисками бизнес-целям и задачам организации, понимать особенности бизнеса организации и его функционирование
ПК - 1	Способен осуществлять методическое обеспечение, поддержание и координацию процесса управления рисками	ПК-1.2. поддержание уровня риска, который позволяет обеспечивать непрерывную деятельность, адаптировать элементы системы риск-менеджмента к условиям функционирования организации, а также новым бизнес-процессам и направлениям. ПК-1.3. Владеет методами разработки и внедрения единой внутренней организационной структуры системы управления рисками
ПК - 4	Способен к построению системы комплаенс-контроля рисков организации	ПК-4.2. Умеет определять методы и инструменты контроля исполнения регулирующих воздействий и оценивать принимаемые решения в сфере обеспечения соответствия системы управления рисками регулирующим принципам и нормам
ПК-2	Способен осуществлять контроль и аудит процессов управления в чрезвычайной ситуации, антикризисного управления и управления непрерывностью деятельности	ПК-2.2. Умеет анализировать отчеты риск-менеджеров, информацию о рисках в отрасли и глобальные отчеты о рисках, выработать рекомендации по принятию решений в чрезвычайных и кризисных ситуациях ПК-2.3. Владеет разработкой требований, основных принципов и организацией внедрения плана действий в чрезвычайных и кризисных ситуациях в работу и контроль его исполнения

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина "Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов" относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной при освоении ООП по направлению 38.04.01 "Экономика" по профилю "Экономика природной и техногенной безопасности".

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов».

В таблице 3.1. приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица 3.1.Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-1.	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Микроэкономика (продвинутый уровень) Методология научного творчества Методика преподавания экономических дисциплин	Эконометрика (продвинутый уровень) Профессиональный иностранный язык Правовое регулирование природно-техносферной безопасности Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Современные проблемы природно-техносферной безопасности Экономическая оценка ущербов от проявления природных и техногенных катастроф Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование	Экономическая оценка и анализ рисков Экономика природоохранной деятельности предприятий Экономико-экологический анализ Методология научного творчества Методика преподавания экономических дисциплин Основы безопасного предпринимательства в АПК
УК-3.	Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Микроэкономика (продвинутый уровень) Современные проблемы природно-техносферной безопасности Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование Управление техносферной безопасностью и техногенные риски Надзор и контроль в сфере природно-техносферной безопасности	Основы безопасного предпринимательства в АПК Охрана окружающей среды Экономические механизмы устойчивого функционирования объектов экономики в условиях стихийных бедствий и ЧС Учебная практика Преддипломная практика НИРМ Госэкзамен Подготовка и защита выпускной работы

ОПК - 1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач	Микроэкономика (продвинутый уровень) Современные проблемы природно-техносферной безопасности Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование Управление техносферной безопасностью и техногенные риски Надзор и контроль в сфере природно-техносферной безопасности	Основы безопасного предпринимательства в АПК Охрана окружающей среды Экономические механизмы устойчивого функционирования объектов экономики в условиях стихийных бедствий и ЧС Учебная практика Преддипломная практика НИРМ Госэкзамен Подготовка и защита выпускной работы
ОПК - 2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследованиях	Микроэкономика (продвинутый уровень) Современные проблемы природно-техносферной безопасности Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование Управление техносферной безопасностью и техногенные риски Надзор и контроль в сфере природно-техносферной безопасности	Основы безопасного предпринимательства в АПК Охрана окружающей среды Экономические механизмы устойчивого функционирования объектов экономики в условиях стихийных бедствий и ЧС Учебная практика Преддипломная практика НИРМ Госэкзамен Подготовка и защита выпускной работы
ПК - 1	Способен осуществлять методическое обеспечение, поддержание и координацию процесса управления рисками	Микроэкономика (продвинутый уровень) Современные проблемы природно-техносферной безопасности Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование Управление техносферной безопасностью и техногенные риски Надзор и контроль в сфере природно-техносферной безопасности	Основы безопасного предпринимательства в АПК Охрана окружающей среды Экономические механизмы устойчивого функционирования объектов экономики в условиях стихийных бедствий и ЧС Учебная практика Преддипломная практика НИРМ Госэкзамен Подготовка и защита выпускной работы

ПК - 4	Способен к построению системы комплаенс-контроля рисков организации	Микроэкономика (продвинутый уровень) Современные проблемы природно-техносферной безопасности	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
ПК-2	Способен осуществлять контроль и аудит процессов управления в чрезвычайной ситуации, антикризисного управления и управления непрерывностью деятельности	Микроэкономика (продвинутый уровень) Современные проблемы природно-техносферной безопасности Снижение рисков бедствий и их экономическое обоснование Управление техногенной безопасностью и техногенные риски Надзор и контроль в сфере природно-техносферной безопасности	Основы безопасного предпринимательства в АПК Охрана окружающей среды Экономические механизмы устойчивого функционирования объектов экономики в условиях стихийных бедствий и ЧС Учебная практика Преддипломная практика НИРМ Госэкзамен Подготовка и защита выпускной работы

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов» составляет 3 зачетных единиц.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для очной формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		1	2	3	4
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	34			34	
Лекции (ЛК)	17			17	
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические/семинарские занятия (СЗ)	17			17	
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	155			155	
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	27			27	
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч. 216			216	

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		1	2	3	4
зач.ед.	6			6	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
Раздел 1.Методические основы создания инвестиционных инфраструктурных проектов для защиты населения и территорий	Тема 1.1.Инвестиции в мероприятия по инженерной защите населения и территорий	ЛК
	Тема 1.2. Эффективность инвестиционной политики.	ЛК
	Тема 1.3. Основные понятия	ЛК, СЗ
Раздел 2.Методические основы развития инвестиционной политики для защиты населения.	Тема 2.1.Основные показатели реализации инвестиционной политики в Российской Федерации по предотвращению чрезвычайных ситуаций, восстановлению инфраструктуры, подвергшейся ЧС. Тема 2.2.Совершенствование инвестиционной политики в области ЧС.	ЛК ЛК, СЗ
Раздел 3.Методические основы оценки и рационального распределения инвестиционных ресурсов.	Тема 3.1.Рекомендации по рациональному распределению инвестиционных ресурсов в зонах, подвергшихся ЧС	ЛК, СЗ
	Тема 3.2.Оценка предотвращенного ущерба от чрезвычайных ситуаций.	ЛК, СЗ
	Тема 3.3.Эффективность инвестиционной политики.	ЛК, СЗ
	Тема 3.4.Основные понятия.	ЛК, СЗ
Раздел 4.Формы инвестиционных контрактов и автоматизация оценки рисков.	Тема 4.1.Формы инвестиционных контрактов.	ЛК
	Тема 4.2.Методические основы построения автоматизированных систем обеспечения безопасности критически важных объектов.	ЛК, СЗ
	Тема 4.3.Анализ существующей системы разработки государственной инвестиционной политики и инвестиционных проектов, реализуемых с учетом рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.	ЛК, СЗ

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	АТИ 317,330
Лаборатория	Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием.	АТИ 317,330 Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype).
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.	АТИ 317,330
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве ___ шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	АТИ 317,330 Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype).
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.	АТИ 317,330

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Авдотьин В.П. и др. Разработка нормативно-методических документов, определяющих экономическую эффективность инвестиций в мероприятия по предупреждению, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций и предложения по их внедрению. – М.: ВНИИ ГОЧС. –2000. – 244с.

2.Фалеев М.И., Шахраманьян М.А., Авдотьин В.П. и др. Методические рекомендации по разработке и обоснованию инвестиционных проектов в области предупреждения ЧС. М.: ВНИИ ГОЧС.-2001. - 80с.

3. Авдотьев В.П. и др. Разработка проекта инвестиционной программы на 2002–2005 гг. М.: ВНИИ ГОЧС.-2001. – 311с.
- 4.Шахраманьян М.А., Акимов В.А., Авдотьев В.П. «Инновационная программа «Предотвращение катастроф». М.: ВНИИ ГОЧС.- 2001. - 89с.
- 5.Беренс В., Хавранек П. Руководство по оценке эффективности инвестиций. - М.: Инфра-М, 1995.
- 6.Бирман С., Шмидт С. Экономический анализ инвестиционных проектов. – М.: ЮНИТИ, 1997.
- 7.Под ред. Григорьева В.В. Оценка объектов недвижимости: теоретические и практические аспекты. - М.: Инфра-М, 1997.
- 8.Контроллинг как инструмент управления предприятием / Е.А. Ананькина, С.В. Данилочкин и др.; Под ред. Н.Г. Данилочкиной. - М.: Аудит, ЮНИТИ, 1998
- 9.Липсиц И.В., Коссов В.В. Инвестиционный проект.-М.: БЕК, 1996
- 10.Марголин А.М., Семенов С.А. Инвестиционный анализ. М.: РАГС, 1999.
- 11.Марголин А.М. Финансовое обеспечение и оценка эффективности инвестиционных проектов. – М.: Мелиорация и водное хозяйство, 1997.
- 12.Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов (вторая редакция)// Утверждены Министерством экономики РФ, Министерством финансов РФ и Государственным комитетом РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике № ВК 477 от 21.06.1999 г. – М.: Экономика, 2000 г
- 13.Постановление Правительства РФ N 1470 от 22 ноября 1997 г. “Об утверждении Порядка предоставления государственных гарантий на конкурсной основе за счет средств бюджета развития Российской Федерации и Положения об оценке эффективности инвестиционных проектов при размещении на конкурсной основе централизованных инвестиционных ресурсов Бюджета развития Российской Федерации”.
- 14.Стоянова Е.С. Финансовый менеджмент. - М.: Перспектива, 1997.
- 15.Федеральный Закон № 39-ФЗ от 25.02.1999 г. “Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме
- 16.Д.К.Шим, Д.Г.Сигел. Финансовый менеджмент. -М.: Филинь,1996.
- 17.Хан Д. П и К. Планирование и контроль: концепция контроллинга. / Пер. с нем. - М.: "Финансы и Статистика", 1997. - 800с.
- 18.Mann R. Die Praxis des Controlling: Instrumented, Einfühlung, Konflikte.- München – 1977.
- 19.Prahaland G. The Core Competence of the Corporation. In: HBR, May/June 1990.
- 20.Stalk G., Evans P., Shulman L. Competing and Capabilities. -The New Rules of Corporate Strategy.-In: . HBR, March/April 1992.
- 21.Программа переоснащения подразделений МЧС России современными образцами техники и оборудования. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 16 марта 2011 г. № 424-р.
- 22.Комплексный план обеспечения безопасности XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр 2014 года в г. Сочи.
- 23.Распоряжение Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2010 г. № 2339-р.
- 24.Комплексная программа обеспечения безопасности населения на транспорте. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 июня 2010 г. № 1289-р.
- 25.Межгосударственная целевая программа совместной деятельности по преодолению последствий чернобыльской катастрофы в рамках Союзного государства на 2011–2015 годы/

Дополнительная литература:

Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года. Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р.

Постановление Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2005 г. № 695 «О Правительственной комиссии по инвестиционным проектам, имеющим общегосударственное, региональное и межрегиональное значение».

Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 26.08.2009 № 377 "О создании Экспертного Совета по региональной инвестиционной политике при Министерстве регионального развития Российской Федерации"

Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 16.12.2009 № 578 "Об утверждении состава Экспертного Совета по региональной инвестиционной политике при Министерстве регионального развития Российской Федерации"

Постановление Правительства Российской Федерации от 3 августа 2011 г. № 648 «О порядке отбора и координации реализации приоритетных инвестиционных проектов федеральных округов и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»

Постановление Правительства Российской Федерации от 3 августа 2011 г. № 648 «О порядке отбора и координации реализации приоритетных инвестиционных проектов федеральных округов и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» утверждены правила отбора и координации реализации приоритетных инвестиционных проектов федеральных округов.

Постановление Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2005 г. № 694 «Об Инвестиционном фонде Российской Федерации».

Постановление Правительства Российской Федерации от 25 октября 2007 г. № 701 «О некоторых вопросах структуры и организации деятельности Министерства регионального развития Российской Федерации».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 3 августа 2011 г. № 648 утверждены Правила отбора и координации реализации приоритетных инвестиционных проектов федеральных округов.

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2006 г. N 1708-р «Об инвестиционных проектах, реализуемых при государственной поддержке за счет средств Инвестиционного фонда Российской Федерации».

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 октября 2010 г. № 880 «О порядке распределения и предоставления за счет бюджетных ассигнований инвестиционного фонда российской федерации бюджетам субъектов Российской Федерации субсидий на реализацию проектов, имеющих региональное и межрегиональное значение».

Постановление Правительства РФ от 7 ноября 2008 г. № 815 «Об утверждении Правил предоставления бюджетных ассигнований Инвестиционного фонда Российской Федерации в форме субсидий бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование объектов капитального строительства государственной собственности субъектов Российской Федерации, бюджетные инвестиции в которые осуществляются из бюджетов субъектов Российской Федерации, или на предоставление соответствующих субсидий из бюджетов субъектов Российской Федерации местным бюджетам на софинансирование объектов капитального строительства муниципальной собственности, бюджетные инвестиции в которые осуществляются из местных бюджетов».

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>
- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации
<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevier.com/locate/scopus/>
 - 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](http://www.garant.ru).
 - Справочная правовая система «Кодекс» » [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http:// www.kodeks.ru](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://institutiones.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://institutiones.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>

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в ТУИС!

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

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Экономическая оценка возможных природно-техногенных аварий при реализации инвестиционных проектов» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

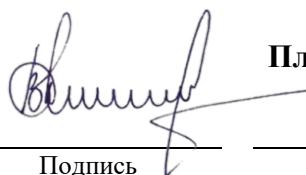
РАЗРАБОТЧИКИ:

Доцент департамента
техносферной безопасности,
к.т.н. доц.



Авдотьян В.П.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:
Директор департамента
техносферной безопасности,
д.с.х.н. проф.



Плющиков В.Г.

Наименование БУП

Подпись

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:
Доцент департамента
техносферной безопасности,
к.т.н. доц.



Авдотьян В.П.

Должность, БУП

Подпись

Фамилия И.О.