

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 11.11.2018 13:34
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a25381101

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТОМСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ СЕРВИСА И ОТРАСЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

Кафедра экономики в строительстве

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель направления
подготовки

 В.В. Пленкина
« 31 » 08 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Управление рисками инвестиционной и инновационной деятельности

Направление: 38.06.01 Экономика

Направленность: Экономика и управление народным хозяйством
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями,
комплексам – строительство)

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная, заочная

курс: 2

семестр: 4/3

Аудиторные занятия – 22/8 ч., в т.ч.:

лекции – 22/8 ч.

практические занятия – 0 ч.

Самостоятельная работа – 14/24 ч.

Вид промежуточной аттестации:

Зачёт – 4/3 семестр

Общая трудоемкость 36 часов, 1 зач.ед.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению 38.06.01 Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 года № 898.

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры экономики в строительстве

Протокол № 1 от «30» 08 2018 г.

Заведующий кафедрой
экономики в строительстве Зенкина М.В. Зенкина

«30» 08 2018 г.

Рабочую программу разработал:
профессор, д.экон.наук,
профессор кафедры ЭвС



Н.К. Скворцова

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель освоения дисциплины

Основной целью преподавания дисциплины является формирование у аспиранта навыков по организации и планированию инвестиционной деятельности компании, решению многокритериальных задач по выбору технологии проектирования и оценки инвестиционных проектов, управлению инвестиционным портфелем компании в условиях риска и неопределенности.

1.2. Задачи:

- определить структуру инвестиционного проекта и этапы его разработки, согласования, утверждения и реализации;
- дать представление о методологии и современных технологиях инвестиционного проектирования и обоснования значимости проектных решений;
- закрепить навыки владения оценочным инструментарием исследования.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина входит в Блок ФТД, который в полном объеме относится к вариативной части программы по направлению подготовки 38.06.01 Экономика.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания Базовых дисциплин учебного плана и может помочь в освоении дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – строительство)» и подготовке научно-квалификационной работы (диссертации).

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций.

Таблица 1

Номер /индекс компетенции	Содержание компетенции или её части	В результате обучения дисциплины обучающиеся должны		
		Знать	Уметь	Владеть
ПК-3	способность оценивать эффективность инноваций и инвестиционных проектов, в том числе с учетом	сущность понятия «риск» и его роли в инвестиционной деятельности методы анализа рисков;	применять конкретные методы, модели для оценки и анализа рисков ИП; оценивать эффективность процессов и проектов.	навыками оценки эффективности инновационных и инвестиционных проектов, в том числе с учетом факторов риска и

Номер /индекс компетенции	Содержание компетенции или её части	В результате обучения дисциплины обучающиеся должны		
		Знать	Уметь	Владеть
	факторов риска и неопределенности.	методы управления проектными рисками.		неопределенности.
ПК-5	способность разрабатывать управленческие решения, направленные на повышение эффективности деятельности хозяйствующих субъектов и отраслевых рынков.	методы и модели обобщенной прогнозной оценки интегрального инвестиционного риска.	выбирать оптимальные инвестиционные решения, сопряженные с различными видами рисков.	навыками оценки и управления рисками инновационных и инвестиционных проектов; навыками прогнозирования интегрального инвестиционного риска.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Содержание разделов и тем дисциплины

Содержание разделов и тем дисциплин представлено в таблице 2.

Таблица 2

№п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Введение в теорию управления рисками. Основные понятия теории риска. Классификационные и идентификационные аспекты теории риска	Основные понятия и категории теории управления рисками. Инновации и инвестиции: понятие, различия. Анализ основных признаков, используемых для определения понятия «риск». Сущность риска как экономической категории. Объективная и субъективная стороны риска. Основные признаки, характерные для рисковой ситуации. Взаимосвязь экономических категорий «эффективность» и «риск». Основные элементы, лежащие в основе классификации рисков. Идентификация рисков. Существующие классификации инвестиционных рисков: с точки зрения предсказуемости; по характеру проявления; в зависимости от причин возникновения и т.д. Методы управления рисками: распределение риска по долям ответственности за него, диверсификации, снижения неопределенности (минимизации риска), лимитирования, хеджирования, страхования.
2	Принятие инвестиционных и инновационных решений в условиях риска	Основные элементы процесса принятия решений в условиях риска. Общая постановка задачи оптимизации инновационных и инвестиционных решений, принимаемых в условиях риска. Обоснование выбора наилучшей альтернативы на основе

№п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
		принципов доминирования. Статистические показатели риска. Функции рискованных предпочтений. Принцип Бернулли. Современные информационные технологии и способы их использования.
3	Методы оценки инновационного потенциала, риска проекта. Оценка влияния региональных рисков на эффективность ИИП	Метод анализа чувствительности критериев эффективности. Сущность метода анализа чувствительности. Этапы проведения анализа чувствительности. Построение матрицы чувствительности и прогнозируемости рискованных переменных. Определение предельных значений факторов риска. Достоинства и недостатки метода анализа чувствительности. Сущность метода анализа сценариев. Этапы проведения анализа сценариев. Достоинства и недостатки метода анализа сценариев. Сущность метода построения «деревьев» решений. Этапы построения «деревьев» решений. Распределение риска по долям ответственности за него, диверсификация, снижение неопределенности (минимизации риска), лимитирование, хеджирование, страхование как пути защиты от риска. Достоинства и недостатки. Методические подходы к установлению премии за риск: метод спреда (маржи); субъективная «кумулятивная» схема; метод CAPM; метод WACC. Оценка метода корректировки нормы дисконта. Сущность метода Монте-Карло. Этапы реализации метода Монте-Карло при анализе рисков инвестиционных проектов. Достоинства и недостатки методов имитационного моделирования. Анализ существующих подходов к оценке и учету региональных инвестиционных рисков (РИР) при обосновании эффективности инвестиций. Предложения по совершенствованию методов оценки и учета РИР при обосновании эффективности инвестиционных проектов.

4.2. Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Таблица 3

№	Наименование обеспечиваемых дисциплин	№№ разделов данной дисциплины необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин		
		1	2	3
1	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – строительство)	+	+	+
2	Научно-квалификационная работа (диссертация)	+	+	+

4.3. Разделы и темы дисциплин и виды занятий

Таблица 4

п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекции, час	Практические занятия, час	Лабораторные занятия, Час	Семинары, час	Самостоятельная работа, час	Всего, час	из них в интерактивной форме обучения, час
1	Введение в теорию управления рисками. Основные понятия теории риска. Классификационные и идентификационные аспекты теории риска	6/2	-	-	-	4/8	10/10	-
2	Принятие инвестиционных и инновационных решений в условиях риска	8/4	-	-	-	4/6	12/10	-
3	Методы оценки инновационного потенциала, риска проекта. Оценка влияния региональных рисков на эффективность ИИП	8/2	-	-	-	6/10	14/12	-
4	Контроль		-	-	-	-	0/4	-
Итого:		22/8	-	-	-	14/24	36 /36	-

5. ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ

Перечень лекционных занятий представлен в таблице 5.

Таблица 5

№ п/п	№ темы	Наименование лекции	Трудоемкость (часы) очная/заочная	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	1	Основные понятия и категории теории управления рисками. Инновации и инвестиции: понятие, различия. Анализ основных признаков, используемых для определения понятия «риск». Сущность риска как экономической категории. Объективная и субъективная стороны риска. Основные признаки, характерные для рисковой ситуации. Взаимосвязь экономических категорий «эффективность» и «риск». Основные элементы, лежащие в основе классификации рисков. Идентификация рисков. Существующие классификации инвестиционных рисков: с точки зрения предсказуемости; по характеру	6/2	ПК-3	Лекция визуализация в Power Point в диалоговом режиме

№ п/п	№ те мы	Наименование лекции	Трудоем- кость (ча- сы) очная/ заочная	Форми- руемые компе- тенции	Методы препода- вания
		проявления; в зависимости от причин возникновения и т.д. Методы управления рисками: распределение риска по долям ответственности за него, диверсификации, снижения неопределенности (минимизации риска), лимитирования, хеджирования, страхования.			
2	2	Основные элементы процесса принятия решений в условиях риска. Общая постановка задачи оптимизации инновационных и инвестиционных решений, принимаемых в условиях риска. Обоснование выбора наилучшей альтернативы на основе принципов доминирования. Статистические показатели риска. Функции рискованных предпочтений. Принцип Бернулли. Виды и технология внедрения системы менеджмента качества на производстве. Современные информационные технологии и способы их использования.	8/4	ПК-3, ПК-5	
3	3	Метод анализа чувствительности критериев эффективности. Этапы проведения анализа чувствительности. Построение матрицы чувствительности и прогнозируемости рискованных переменных. Определение предельных значений факторов риска. Достоинства и недостатки метода. Сущность метода анализа сценариев. Достоинства и недостатки метода анализа сценариев. Сущность метода построения «деревьев» решений. Распределение риска по долям ответственности за него, диверсификация, снижение неопределенности (минимизации риска), лимитирование, хеджирование, страхование как пути защиты от риска. Достоинства и недостатки. Методические подходы к установлению премии за риск: метод спреда; субъективная «кумулятивная» схема; метод САРМ. Оценка метода корректировки нормы дисконта. Сущность метода Монте-Карло. Достоинства и недостатки методов имитационного моделирования. Анализ существующих подходов к оценке и учету региональных инвестиционных рисков (РИР) при обосновании эффективности инвестиций. Предложения по совершенствованию методов оценки и учета РИР при обосновании эффективности инвестиционных проектов.	8/2	ПК-3, ПК-5	
ИТОГО			22/8		

6. ПЕРЕЧЕНЬ СЕМИНАРСКИХ, ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ИЛИ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

6.1. Перечень практических занятий

Практические занятия не предусмотрены учебным планом.

6.2. Перечень тем лабораторных занятий

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Перечень тем самостоятельной работы и их трудоемкость представлены в таблице 7.

Таблица 7

№п /п	Тема	Содержание	Трудоемкость (часы)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	1	Теория сущности риска как экономической категории. Основные признаки, характерные для рискованной ситуации. Основные методы управления рисками.	4/8	Тестирование	ПК-3
2	2	Идентификация рисков как направление управления рискам на различных этапах жизненного цикла ИИП. Роль качественного анализа проектных рисков. Использование статистического метода при оценке риска инвестиционного проекта	4/6	Тестирование	ПК-5, ПК-3
3	3	Сущность методов анализа чувствительности, анализа сценариев, построения «деревьев» решений. Пути управления рисками ИИП: распределение риска по долям ответственности за него, диверсификация, снижение неопределенности (минимизации риска), лимитирование, хеджирование, страхование. Значение учета РИР при обосновании эффективности ИИП.	6/10	Тестирование	ПК-5, ПК-3
4	1-3	Подготовка к зачету	0/4	Зачет	ПК-5, ПК-3
ИТОГО			14/28		

8. ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНЫХ И КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ)

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены.

9. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Критерии оценки:

- зачтено - выставляется обучающемуся, если им демонстрируются знания основных понятий и определений применительно к управлению рисками инвестиционной и инновационной деятельности; умение доказательства утверждений, выполнение заданий творческого уровня;
- не зачтено - выставляется обучающемуся, если он не может продемонстрировать знания основных понятий и определений применительно к управлению рисками инвестиционной и инновационной деятельности.

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 10.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина: Управление рисками инвестиционной и инновационной деятельности
Кафедра Экономика в строительстве

Форма обучения:
очная, заочная: 2 курс 4/3 семестр

Код, направление подготовки

38.06.01 Экономика, направленность «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - строительство)»

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой									
Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Библиографическое описание издания	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в электронно-библиотечной системе ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Сбитнев, А.Е. Оценка и анализ рисков инвестиционных проектов: учеб. пособие умо / А. Е. Сбитнев. – Тюмень: РИО ТюмГАСУ, 2011. – 58 с.	2011	УП	Л, СРС	76+ЭР*	1	100	БИК	ПБД
	Голов, Р.С. Инвестиционное проектирование [Электронный ресурс]: учебник/ Р.С. Голов, К.В. Балдин, И.И. Передеряев. - Электрон. дан. - Москва: Дашков и К, 2016. - 368с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93372 . - Загл. с экрана.	2016	У	Л,СРС	ЭР*	1	100	БИК	ЭБС «Лань»
Дополнительная	Управление инвестиционными проектами в условиях риска и неопределенности [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Л. Г. Матвеева [и др.]. — Москва: Юрайт, 2018. — 298 с. – Режим доступа: http://www.biblio-online.ru/book/9D230457-295D-459F-A3A9-9F1291E24A0C	2018	УП	Л, СРС	ЭР*	1	100%	БИК	ЭБС «Юрайт»
	Касьяненко, Т. Г. Экономическая оценка инвестиций [Электронный ресурс] :учебник / Т. Г. Касьяненко. - Москва : Издательство Юрайт, 2017. - 559 с. - Режим доступа: http://www.biblio-online.ru/book/8ED641D1-752D-4E54-8374-68CE222832C2	2017	УП	Л, СРС	ЭР*	1	100%	БИК	ЭБС «Юрайт»

Вяткин, В. Н. Риск-менеджмент [Электронный ресурс]: учебник / В. Н. Вяткин, В. А. Гамза, Ф. В. Маевский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2018. — 365 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/4627F69F-8A78-4F2B-BA77-0FBA1599D0AC .	2018	УП	Л, СРС	ЭР*	1	100%	БИК	ЭБС «Юрайт»
--	------	----	--------	-----	---	------	-----	-------------

ЭР* - электронный ресурс без ограничения числа одновременных подключений к ЭБС.



Зав. кафедрой Экономики М.В. Зенкина
«04» ноября 2018 г.

Директор БИК _____ Д.Х. Каюкова

согласовано БИ *Экономики* *или Вятинформ*

10.2. БАЗЫ ДАННЫХ, ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫЕ И ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ

1. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - Научная электронная библиотека.
3. <http://www.tyuiu.ru/bibliotechno-izdatelskij-kompleks/> - Тюменский индустриальный университет – Библиотечно-издательский комплекс.
4. <http://e.lanbook.com> - электронно-библиотечная система издательства «Лань».
5. <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home;rnd=0.9845814454566975> – сайт «Консультант плюс».
6. <http://docs.cntd.ru/> - электронный фонд «Техэксперт».
7. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus через национальную подписку Минобрнауки России.
8. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Web of Science через национальную подписку Минобрнауки России.
9. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе)

11. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

11.1. Перечень лицензионного программного обеспечения, используемого в учебном процессе

1. Microsoft Office Professional Plus
2. Microsoft Windows
3. Справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум аэро, ГАРАНТ-Классик+аэро. База знаний правового консалтинга»

11.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

ТИУ располагает аудиториями, необходимыми для осуществления образовательной деятельности по направлению 38.06.01. Экономика.

Таблица 11

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	2	3
1	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть

**Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе по дисциплине
«Управление рисками инвестиционной и инновационной деятельности»
на 2019/ 2020 учебный год**

В рабочую программу дисциплины вносятся следующие дополнения (изменения):

1. Пункт «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» (подпункт Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы) актуализирован. Приложение А.
2. Перечень лицензионного программного обеспечения актуализирован.

В другой части рабочая программа дисциплины актуальна для 2019/2020 учебного года.

Дополнения и изменения внес

Профессор кафедры ЭвС



Н.К. Скворцова

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры экономики в строительстве.

Протокол № 1 от 30.08. 2019г.

Заведующий кафедрой ЭвС



М.В. Зенкина

10.2. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки	Доступность
http://elib.tyuiu.ru/	Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ	При работе в локальной сети университета не нужна авторизация. Для работы в ЭБС вне университета нужно пройти предварительную регистрацию обязательно находясь в локальной сети университета. Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям
http://e.lanbook.com	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	При первом посещении ЭБС нужно пройти процедуру регистрации с любого компьютера в локальной сети университета, получить логин и пароль, и далее с любого компьютера, подключенного к интернету можно пользоваться ресурсами ЭБС «Лань».
http://iprbookshop.ru	Лицензионная полнотекстовая база электронных изданий ЭБС «IPRbooks»	Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям. Инструкция: https://www.tyuiu.ru/bibliotechno-izdatelskij-kompleks/bibliotechnye-resursy/ebs-ipr-books/
https://www.biblio-online.ru	ЭБС «Юрайт». Электронная библиотека издательства «Юрайт»	При работе в локальной сети университета не нужна авторизация. Для работы в ЭБС вне университета нужно пройти предварительную регистрацию <u>обязательно</u> находясь в локальной сети университета. Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus через национальную подписку Минобрнауки России.		
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Web of Science через национальную подписку Минобрнауки России		
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе)		

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

11.1. Перечень лицензионного программного обеспечения, используемого в учебном процессе

1. Microsoft Office Professional Plus
2. Microsoft Windows
3. Справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум аэро, ГАРАНТ-Классик+аэро. База знаний правового консалтинга»

**Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе по дисциплине
«Управление рисками инвестиционной и инновационной деятельности»
на 2020/ 2021 учебный год**

В рабочую программу дисциплины вносятся следующие дополнения (изменения):

1. Пункт «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины».
2. Перечень лицензионного программного обеспечения актуализирован. Приложение Б.

В другой части рабочая программа дисциплины актуальна для 2020/2021 учебного года.

Дополнения и изменения внес:

Профессор каф. ЭвС



Н.К. Скворцова

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры экономики в строительстве.

Протокол № 1 от 31.08. 2020г.

Заведующий кафедрой ЭвС



М.В. Зенкина

10.2. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки	Доступность
http://webirbis.tsogu.ru/	Электронный каталог/Электронная библиотека Тюменского индустриального университета	При работе в локальной сети университета не нужна авторизация. Для работы в ЭБС вне университета нужно пройти предварительную регистрацию обязательно находясь в локальной сети университета. Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям
http://e.lanbook.com	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	При первом посещении ЭБС нужно пройти процедуру регистрации с любого компьютера в локальной сети университета, получить логин и пароль, и далее с любого компьютера, подключенного к интернету можно пользоваться ресурсами ЭБС «Лань».
http://iprbookshop.ru	Лицензионная полнотекстовая база электронных изданий ЭБС «IPRbooks»	Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям. Инструкция: https://www.tyuiu.ru/bibliotechno-izdatelskij-kompleks/bibliotechnye-resursy/ebs-ipr-books/
https://www.biblio-online.ru , www.urait.ru	ЭБС «Юрайт». Электронная библиотека издательства «Юрайт»	При работе в локальной сети университета не нужна авторизация. Для работы в ЭБС вне университета нужно пройти предварительную регистрацию <u>обязательно</u> находясь в локальной сети университета. Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus через национальную подписку Минобрнауки России.		
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Web of Science через национальную подписку Минобрнауки России		
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе)		

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

11.1. Перечень лицензионного программного обеспечения, используемого в учебном процессе

1. Microsoft Office Professional Plus
2. Microsoft Windows
3. Справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум аэро, ГАРАНТ-Классик+аэро. База знаний правового консалтинга»

Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе по дисциплине
«Управление рисками инвестиционной и инновационной деятельности»
на 2021/ 2022 учебный год

В рабочую программу дисциплины вносятся следующие дополнения (изменения):

1. Пункт «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» актуализирован.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки	Доступность
http://elib.tyuiu.ru/	Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ	При работе в локальной сети университета не нужна авторизация. Для работы в ЭБС вне университета нужно пройти предварительную регистрацию обязательно находясь в локальной сети университета. Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям
http://e.lanbook.com	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	При первом посещении ЭБС нужно пройти процедуру регистрации с любого компьютера в локальной сети университета, получить логин и пароль, и далее с любого компьютера, подключенного к интернету можно пользоваться ресурсами ЭБС «Лань».
http://iprbookshop.ru	Лицензионная полнотекстовая база электронных изданий ЭБС «IPRbooks»	Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям. Инструкция: https://www.tyuiu.ru/bibliotechno-izdatelskij-kompleks/bibliotechnye-resursy/ebs-ipr-books/
https://www.biblio-online.ru	ЭБС «Юрайт». Электронная библиотека издательства «Юрайт»	При работе в локальной сети университета не нужна авторизация. Для работы в ЭБС вне университета нужно пройти предварительную регистрацию обязательно находясь в локальной сети университета. Доступ по предоставляемым в библиотеке логинам и паролям
http://www.elibrary.ru	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	Доступ осуществляется с компьютеров университета, подключенных к сети Интернет, по IP-адресам. Для получения полнотекстового доступа необходима индивидуальная регистрация на сайте (осуществляется самостоятельно).
www.studentlibrary.ru	Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	Доступ в ЭБС без регистрации и авторизации осуществляется через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ http:// webirbis.tsogu.ru/ раздел «Регистрация в ЭБС». Инструкция : http://www.studentlibrary.ru/pages/instruction.html
Предоставление доступа к Национальной электронной библиотеке (НЭБ) обеспечивает возможность пользоваться материалами электронного фонда РГБ		
Предоставление доступа к Президентской библиотеке им. Б.Н. Ельцина		
Предоставление доступа к сайту POLPRED.com Обзор СМИ. Доступ осуществляется с компьютеров университета, подключенных к сети Интернет, по IP-адресам.		
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus		
Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Web of Science		

2. Перечень лицензионного программного обеспечения актуализирован.

**Перечень лицензионного программного обеспечения, используемого
в учебном процессе**

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Microsoft Windows;
3. Zoom (свободно-распространяемое ПО);
4. Skype (свободно-распространяемое ПО).

В другой части рабочая программа дисциплины актуальна для 2021/2022 учебного года.

Дополнения и изменения внес Н.К. Скворцова, д.э.н., профессор каф. УС и ЖКХ

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры экономики в строительстве.

Протокол № 1 от 30.08 2021г.

И.о. заведующего кафедрой УС и ЖКХ



М.С. Гусарова

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 10.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина: Управление рисками инвестиционной и инновационной деятельности
Кафедра Управления строительством и ЖКХ

Форма обучения:
очная, заочная: 2 курс 4/3 семестр

Код, направление подготовки

38.06.01 Экономика,

направленность «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - строительство)»

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Библиографическое описание издания	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в электронно-библиотечной системе ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Сбитнев, А. Е. Оценка и анализ рисков инвестиционных проектов : учебное пособие / А. Е. Сбитнев ; Тюменский государственный архитектурно-строительный университет. - Тюмень: ТюмГАСУ, 2011. - 58 с.	2011	УП	Л, СРС	74+ЭР*	1	100	БИК	+
Дополнительная	Голов, Р. С. Инвестиционное проектирование : учебник / Р. С. Голов, К. В. Балдин, И. И. Передеряев. — 4-е, изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 368 с. — ISBN 978-5-394-02372-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93372 Управление инвестиционными проектами в условиях риска и неопределенности : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Л. Г. Матвеева, А. Ю. Никитаева, О. А. Чернова, Е. Ф. Щипанов. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 298 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-04586-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/414974	2016 2018	У УП	Л, СРС Л, СРС	ЭР* ЭР*	1 1	100 100	БИК БИК	+

Касьяненко, Т. Г. Экономическая оценка инвестиций : учебник и практикум / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 559 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3089-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/425890	2019	УП	Л, СРС	ЭР*	1	100	БИК	+
Вяткин, В. Н. Риск-менеджмент : учебник / В. Н. Вяткин, В. А. Гамза, Ф. В. Маевский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 365 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-3502-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/469020	2021	УП	Л, СРС	ЭР*	1	100	БИК	+

*ЭР – электронный ресурс доступный через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.isogu.ru/>

И.о. заведующего кафедрой УС и ЖКХ _____ Гусарова М.С.

Директор БИК _____ Д.Х. Каюкова

« 20 » _____ 2021 г.

Сотв. ас. в. а. н. н. Вяткин