

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 03.12.2024 11:54:54
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой УСиЖКХ

_____ Е.Г. Матыс

«___» _____ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины:	Проектное финансирование, меры государственной поддержки инвестиционных проектов
Направление: подготовки:	08.04.01 Строительство
Направленность (профиль):	Инвестиционно-строительное проектирование и сметное дело
Форма обучения:	Очная, заочная

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры УСиЖКХ
Протокол № от _____ 2024 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся целостной системы знаний в области проектного финансирования и государственной поддержки инвестиционных проектов, овладение навыками обоснования оптимального механизма проектного финансирования с учетом многообразия финансовых инструментов, а также формирование представления о системе экономических и финансовых расчетов при разработке инвестиционно-строительного проекта и оценке его эффективности.

Задачи дисциплины:

- овладение теоретическо-методическими основами проектного финансирования;
- формирование навыков обоснования выбора источников, инструментов и механизмов финансирования инвестиционных проектов;
- овладение навыками определения мер, направленных на нивелирование проектных рисков, включая меры государственной поддержки инвестиционных проектов;
- привитие обучающимся умений самостоятельно решать профессиональные задачи в процессе разработки оптимальных проектных решений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание основных экономических категорий,

умения осуществлять расчеты основных экономических показателей,

владение навыками сбора, обработки и анализа экономической информации.

Содержание дисциплины служит основой для освоения дисциплин «Разработка инвестиционно-строительного проекта и управление его жизненным циклом», «Стоимостной инженеринг и ценовой аудит», «Информационные технологии в разработке проектной и рабочей документации», «Диагностика и управление рисками инвестиционно-строительных проектов», прохождения производственных практик «Научно-исследовательская работа» и «Преддипломная практика», подготовки к процедуре защиты и защите выпускной квалификационной работы.

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-2. Способность разрабатывать концепцию инвестиционно-строительного проекта	ПКС-2.9. Разработка организационной схемы взаимодействия участников реализации инвестиционно-строительного проекта	<i>Знать: З1</i> состав участников проектного финансирования
		<i>Уметь: У1</i> определять функции участников проектного финансирования
		<i>Владеть: В1</i> навыками определения состава и функций участников проектного финансирования
ПКС-3. Способность осуществлять и контролировать выполнение обоснования эффективности организационных и проектных решений в строительстве	ПКС-3.2. Выбор механизма финансирования инвестиционных проектов и инструмента проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения	<i>Знать: З2</i> основные механизмы финансирования инвестиционных проектов, источники и инструменты проектного финансирования
		<i>Уметь: У2</i> определять оптимальный набор источников и инструментов проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения
		<i>Владеть: В2</i> навыками обоснования выбора механизма финансирования инвестиционных проектов
ПКС-5. Способность осуществлять руководство коллективом организации в сфере инвестиционно-строительной деятельности	ПКС-5.5. Управление рисками инвестиционного проекта	<i>Знать: З3</i> перечень рисков, связанных с финансированием инвестиционных проектов
		<i>Уметь: У3</i> анализировать риски проектного финансирования
		<i>Владеть: В3</i> навыками определения мер, направленных на снижение рисков проектного финансирования

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 4 зачётных единицы, 144 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Контроль, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия			
Очная	1/2	30	30	-	48	36	Экзамен, курсовая работа
Заочная	1/2	8	10	-	117	9	Экзамен, курсовая работа

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1

№ п/п	Структура дисциплины/модуля		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Основные элементы системы проектного финансирования	5	5	-	6	16	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, кейс-задача, типовой расчет
2	2	Организация проектного финансирования	9	9	-	6	24	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, кейс-задача, типовой расчет
3	3	Государственная поддержка инвестиционных проектов	8	8	-	6	22	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, кейс-задача, типовой расчет
4	4	Оценка эффективности инвестиций	8	8		6	22	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, типовой расчет
5	Курсовая работа					24	24	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	
6	Экзамен					36	36	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Вопросы к экзамену
Итого:			30	30	-	84	144		

заочная форма обучения (ЗФО)

Таблица 5.2

№ п/п	Структура дисциплины/модуля		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Основные элементы системы проектного финансирования	2	4	-	16	22	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, кейс-задача, типовой расчет
2	2	Организация проектного финансирования	2	2	-	21	25	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, кейс-задача, типовой расчет
3	3	Государственная поддержка инвестиционных проектов	2	2	-	22	26	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, кейс-задача, типовой расчет
4	4	Оценка эффективности инвестиций	2	2		22	26	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Тест, типовой расчет
5	Курсовая работа					36	36	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	
6	Экзамен					9	9	ПКС-2.9, ПКС-3.2, ПКС-5.5	Вопросы к экзамену

Итого:	8	10	-	126	144		
--------	---	----	---	-----	-----	--	--

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. «*Основные элементы системы проектного финансирования*».

Тема 1: Основные понятия и участники проектного финансирования

Понятие и основные характеристики проектного финансирования. Отличительные особенности проектного финансирования. Преимущества и недостатки проектного финансирования. Основы финансовых вычислений. Участники проектного финансирования. Основные функции участников проектного финансирования.

Тема 2: Источники и инструменты проектного финансирования

Собственные источники финансирования инвестиционных проектов (долевое финансирование). Заемные источники финансирования инвестиционных проектов (долговое финансирование). Стоимость источников финансирования инвестиционного проекта. Средневзвешенная цена капитала. Риск структуры источников финансирования инвестиционного проекта (финансовый леверидж). Эмиссия акций как инструмент проектного финансирования. Банковское кредитование инвестиционных проектов. Облигационные займы как инструмент проектного финансирования. Лизинг проектного оборудования.

Раздел 2. «*Организация проектного финансирования*».

Тема 3: Финансовая реализуемость инвестиционного проекта

Понятие и условие финансовой реализуемости инвестиционного проекта. Виды денежных потоков инвестиционного проекта. Анализ денежных потоков по проекту. Оценка финансовой реализуемости инвестиционного проекта.

Тема 4: Механизм проектного финансирования

Формы проектного финансирования. Схемы проектного финансирования. Контрактная структура проектного финансирования. Риски проектного финансирования. Распределение рисков между участниками инвестиционного проекта.

Раздел 3. «*Государственная поддержка инвестиционных проектов*».

Тема 5: Меры государственной поддержки инвестиционных проектов

Государственное регулирование инвестиционной деятельности. Меры государственной поддержки инвестиционных проектов на федеральном уровне. Меры государственной поддержки инвестиционных проектов в Тюменской области. Выбор оптимальных мер государственной поддержки инвестиционного проекта.

Тема 6: Механизм финансирования инвестиционных проектов государственно-частного партнерства

Основные элементы соглашения о государственно-частном партнерстве. Определение сравнительного преимущества проекта государственно-частного партнерства. Основные модели государственно-частного партнерства. Концессия как форма государственно-частного партнерства.

Раздел 4. «*Оценка эффективности инвестиций*»

Тема 7: Инвестиции в системе рыночной экономики

Экономическая сущность инвестиций. Классификация инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиций (приобретение целостных имущественных комплексов, новое строительство, перепрофилирование, реконструкция, модернизация, обновление оборудования, инновационное инвестирование, инвестирование прироста запасов оборотных активов). Субъекты и объекты инвестиционной деятельности. Инвестиционные проекты.

Тема 8: Эффективность инвестиционного проекта

Категория – эффективность инвестиционного проекта. Виды эффективности проекта. Показатели общественной эффективности. Коммерческая эффективность участия в проекте. Основные принципы оценки эффективности ИП. Денежные потоки ИП. Дисконтирование денежных потоков. Показатели эффективности ИП (абсолютные, относительные, временные; статистические – срок окупаемости инвестиций (Payback Period – PP), бухгалтерская рентабельность (доходность) инвестиций (Return on Investment – ROI), динамические – чистый дисконтированный доход (Net Present Value – NPV), индекс доходности (Profitability Index – PI), внутренняя норма доходности (Internal Rate of Return – IRR), дисконтированный срок окупаемости инвестиций (Discounted Payback Period – DPP).

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	0,5	-	Основные понятия и участники проектного финансирования
2	1	3	1	-	Источники и инструменты проектного финансирования
3	2	4	1,5	-	Финансовая реализуемость инвестиционного проекта
4	2	5	1	-	Механизм проектного финансирования
5	3	4	1	-	Меры государственной поддержки инвестиционных проектов
6	3	4	1	-	Механизм финансирования инвестиционных проектов государственно-частного партнерства
7	4	3	0,5	-	Инвестиции в системе рыночной экономики
8	4	5	1,5	-	Эффективность инвестиционного проекта
Итого:		30	8	-	

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	0,5	-	Основные понятия и участники проектного финансирования
2	1	3	1	-	Источники и инструменты проектного финансирования
3	2	4	1,5	-	Финансовая реализуемость инвестиционного проекта
4	2	5	2	-	Механизм проектного финансирования
5	3	4	1,5	-	Меры государственной поддержки инвестиционных проектов
6	3	4	1	-	Механизм финансирования инвестиционных проектов государственно-частного партнерства
7	4	3	0,5	-	Инвестиции в системе рыночной экономики
8	4	5	2	-	Эффективность инвестиционного проекта
Итого:		30	10	-	

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОФО		

1	1	6	16	-	Основные элементы системы проектного финансирования	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
2	2	6	21	-	Организация проектного финансирования	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
3	3	6	22	-	Государственная поддержка инвестиционных проектов	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
4	4	6	22	-	Оценка эффективности инвестиций	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
5	Курсовая работа	24	36			Подготовка КР
6	1,2,3,4			-		Подготовка к экзамену
Итого:		48	117	-		

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- личностно-ориентированные технологии (лекции, практические занятия);
- рейтинговые технологии (контроль);
- проблемно-развивающие технологии (практические занятия, СРС);
- проектные методы обучения (разбор кейс-задач);
- дистанционные технологии (СРС, контроль).

6. Тематика курсовых работ

Курсовые работы предусмотрены учебным планом:

- очная форма обучения – 2 семестр;
- заочная форма обучения – 2 семестр.

Курсовую работу обучающийся выполняет на тему: Проектное финансирование. Целью данной работы является систематизация теоретических знаний, полученных обучающимися при изучении теоретической части курса и приобретение практических навыков экономических и финансовых расчетов при разработке инвестиционно-строительного проекта, использования методов оценки эффективности инвестиционных проектов, а также навыков самостоятельной работы по проведению анализа проектов.

Обучающийся разрабатывает и сдает преподавателю курсовую работу, результаты которой оформлены в соответствии с требованиями, предъявляемыми к такого рода работам.

Курсовая работа является составной частью ВКР обучающегося и рассматривает вопросы финансирования инвестиционных проектов и оценки их эффективности.

Для выполнения курсовой работы предназначено учебно-методическое пособие «Экономическая оценка эффективности проектного решения», разработанное на основании учебного плана направленности по направлению подготовки 08.04.01 Строительство, и в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по работе с инвестиционными проектами», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.04.2018 г. № 239н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 мая 2018 г., регистрационный № 51016).

7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2.1 Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.2.1.

Таблица 8.2.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Тест по разделу №1 «Основные элементы системы проектного финансирования»	0-18
2	Кейс-задача по разделу №1 «Основные элементы системы проектного финансирования»	0-5
3	Типовой расчет по разделу №1 «Основные элементы системы проектного финансирования»	0-10
4	Тест по разделу №2 «Организация проектного финансирования»	0-15
5	Кейс-задача по разделу №2 «Организация проектного финансирования»	0-5
6	Типовой расчет по разделу №2 «Организация проектного финансирования»	0-7
7	ИТОГО за первую текущую аттестацию	0-60
2 текущая аттестация		
8	Тест по разделу №3 «Государственная поддержка инвестиционных проектов»	0-10
9	Кейс-задача по разделу №3 «Государственная поддержка инвестиционных проектов»	0-5
10	Типовой расчет по разделу №3 «Государственная поддержка инвестиционных проектов»	0-5
11	Тест по разделу №4 «Оценка эффективности инвестиций»	0-13
12	Типовой расчет по разделу №4 «Оценка эффективности инвестиций»	0-7
13	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	0-40
14	ВСЕГО	0-100

8.2.2 Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.2.2.

Таблица 8.2.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Тест по разделу №1 «Основные элементы системы	0-18

	проектного финансирования»	
2	Кейс-задача по разделу №1 «Основные элементы системы проектного финансирования»	0-5
3	Типовой расчет по разделу №1 «Основные элементы системы проектного финансирования»	0-10
4	Тест по разделу №2 «Организация проектного финансирования»	0-15
5	Кейс-задача по разделу №2 «Организация проектного финансирования»	0-5
6	Типовой расчет по разделу №2 «Организация проектного финансирования»	0-7
7	Тест по разделу №3 «Государственная поддержка инвестиционных проектов»	0-10
8	Кейс-задача по разделу №3 «Государственная поддержка инвестиционных проектов»	0-5
9	Типовой расчет по разделу №3 «Государственная поддержка инвестиционных проектов»	0-5
10	Тест по разделу №4 «Оценка эффективности инвестиций»	0-13
11	Типовой расчет по разделу №4 «Оценка эффективности инвестиций»	0-7
12	ВСЕГО	0-100

8.3.1 Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной обучения при выполнении курсовой работы (2 семестр) представлена в таблице 8.3.1

Таблица 8.3.1

п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Выбор проектов в условиях ограничения финансирования	0...15
2	Финансирование инвестиционных проектов	0...20
3	Оценка эффективности инвестиционно-строительного проекта	0...35
4	Индивидуальная практическая часть	0...30
	ВСЕГО	0...100

8.3.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной обучения при выполнении курсовой работы (2 семестр) представлена в таблице 8.3.2

Таблица 8.3.2

п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Выбор проектов в условиях ограничения финансирования	0...15
2	Финансирование инвестиционных проектов	0...20

3	Оценка эффективности инвестиционно-строительного проекта	0...35
4	Индивидуальная практическая часть	0...30
	ВСЕГО	0...100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

- а) Страница Библиотечно-издательского комплекса на сайте ТИУ [Электронный ресурс] URL: <http://www.tyuiu.ru/bibliotechno-izdatelskij-kompleks/>
- б) Сайт Российской Национальной библиотеки [Электронный ресурс] URL: <http://www.nlr.ru/>
- в) Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. URL: <http://www.elibrary.ru>
- г) Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс] URL: <http://www.iprbookshop.ru/>
- д) Электронная библиотека НЭЛБУК [Электронный ресурс] URL: <https://www.tyuiu.ru/bibliotechno-izdatelskij-kompleks/bibliotechnye-resursy/elektronnaya-biblioteka-nelbuk/>
- е) Электронно-библиотечная система издательство ЛАНЬ [Электронный ресурс] URL: <https://e.lanbook.com/>
- ж) Электронная библиотека ЮРАЙТ [Электронный ресурс] <https://www.biblio-online.ru/>
- з) «СтройЭксперт Кодекс», «Консультант Плюс», «Гарант» (сетевые версии с доступом с любого компьютера)
- и) Всемирная электронная база научных изданий [Электронный ресурс] URL: <http://sciencedirect/com/>

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства: Microsoft Windows, Microsoft Office Professional Plus.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной
-------	---	--	--

	видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Проектное финансирование, меры государственной поддержки инвестиционных проектов	Лекционные занятия:	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2, корп.1
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.			
Практические занятия:		625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2, корп.1	
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.			

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся на основе лекционного материала выполняют типовые расчеты и кейс-задания. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии обязательно.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа по дисциплине заключается в получении заданий у преподавателя для индивидуального освоения теоретического материала по разделам и проработку вопросов для самостоятельного изучения, в том числе для подготовки к зачёту по конкретным разделам дисциплины. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе, расчетные формулы, смысловое содержание показателей и т.п.).

Васильев, Е. В. Принятие инвестиционных решений: учебное пособие / Е. В. Васильев, А. Е. Сбитнев; ТИУ. - Тюмень: ТИУ, 2021. - 92 с. - Электронная библиотека ТИУ.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина Проектное финансирование, меры государственной поддержки инвестиционных проектов

Код, направление подготовки/специальность 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль) Инвестиционно-строительное проектирование и сметное дело

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
ПКС-2. Способность разрабатывать концепцию инвестиционно-строительного проекта	<i>Знать: 3I</i> состав участников проектного финансирования	Не способен воспроизвести состав участников проектного финансирования	Фрагментарно воспроизводит состав участников проектного финансирования	Демонстрирует знание основных участников проектного финансирования	Демонстрирует исчерпывающие знания состава участников проектного финансирования
	<i>Уметь: УI</i> определять функции участников проектного финансирования	Не умеет определять функции участников проектного финансирования	Умеет со значительными затруднениями определять функции основных участников проектного финансирования, допуская существенные ошибки	Умеет определять функции основных участников проектного финансирования, допуская незначительные ошибки	В совершенстве умеет определять функции участников проектного финансирования
	<i>Владеть: ВI</i> навыками определения состава и функций участников проектного финансирования	Не владеет навыками определения состава и функций участников проектного финансирования	Владеет слабыми навыками определения состава и функций основных участников проектного финансирования, допуская существенные ошибки	Владеет необходимыми навыками определения состава и функций основных участников проектного финансирования, допуская незначительные ошибки	В совершенстве владеет навыками определения состава и функций участников проектного финансирования

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
<p>ПКС-3. Способность осуществлять и контролировать выполнение обоснования эффективности организационных и проектных решений в строительстве</p>	<p><i>Знать: 32</i> основные механизмы финансирования инвестиционных проектов, источники и инструменты проектного финансирования</p>	<p>Не способен воспроизвести основные механизмы финансирования инвестиционных проектов, а также источники и инструменты проектного финансирования</p>	<p>Демонстрирует фрагментарные знания основных механизмов финансирования инвестиционных проектов, а также источников и инструментов проектного финансирования, со значительными затруднениями формулирует их достоинства и недостатки</p>	<p>Демонстрирует достаточные знания основных механизмов финансирования инвестиционных проектов, а также источников и инструментов проектного финансирования, но с незначительными затруднениями формулирует их достоинства и недостатки</p>	<p>Демонстрирует исчерпывающие знания основных механизмов финансирования инвестиционных проектов, а также источников и инструментов проектного финансирования</p>
	<p><i>Уметь: У2</i> определять оптимальный набор источников и инструментов проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения</p>	<p>Не умеет определять оптимальный набор источников и инструментов проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения</p>	<p>Умеет со значительными затруднениями определять оптимальный набор источников и инструментов проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения, допуская существенные ошибки</p>	<p>Демонстрирует достаточные умения определять оптимальный набор источников и инструментов проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения, допуская незначительные ошибки</p>	<p>В совершенстве умеет определять оптимальный набор источников и инструментов проектного финансирования при выполнении расчётного обоснования проектного решения</p>
	<p><i>Владеть: В2</i> навыками обоснования выбора механизма финансирования инвестиционных проектов</p>	<p>Не владеет навыками обоснования выбора механизма финансирования инвестиционных проектов</p>	<p>Владеет слабыми навыками обоснования выбора механизма финансирования инвестиционных проектов, допуская существенные ошибки</p>	<p>Владеет необходимыми навыками обоснования выбора механизма финансирования инвестиционных проектов, допуская незначительные ошибки</p>	<p>В совершенстве владеет навыками обоснования выбора механизма финансирования инвестиционных проектов</p>

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2	3	4	5
<p>ПКС-5. Способность осуществлять руководство коллективом организации в сфере инвестиционно-строительной деятельности</p>	<p><i>Знать: ЗЗ</i> перечень рисков, связанных с финансированием инвестиционных проектов</p>	<p>Не способен воспроизвести перечень рисков, связанных с финансированием инвестиционных проектов</p>	<p>Фрагментарно воспроизводит перечень рисков, связанных с финансированием инвестиционных проектов</p>	<p>Демонстрирует знание основных рисков, связанных с финансированием инвестиционных проектов</p>	<p>Демонстрирует исчерпывающие знания перечня рисков, связанных с финансированием инвестиционных проектов</p>
	<p><i>Уметь: УЗ</i> анализировать риски проектного финансирования</p>	<p>Не умеет анализировать риски проектного финансирования</p>	<p>Умеет со значительными затруднениями анализировать основные риски проектного финансирования, допуская существенные ошибки</p>	<p>Умеет анализировать основные риски проектного финансирования, допуская незначительные ошибки</p>	<p>В совершенстве умеет анализировать риски проектного финансирования</p>
	<p><i>Владеть: ВЗ</i> навыками определения мер, направленных на снижение рисков проектного финансирования</p>	<p>Не владеет навыками определения мер, направленных на снижение рисков проектного финансирования</p>	<p>Владеет слабыми навыками определения мер, направленных на снижение рисков проектного финансирования, допуская существенные ошибки</p>	<p>Владеет необходимыми навыками определения мер, направленных на снижение рисков проектного финансирования, допуская незначительные ошибки</p>	<p>В совершенстве владеет навыками определения мер, направленных на снижение рисков проектного финансирования</p>

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина Проектное финансирование, меры государственной поддержки инвестиционных проектовКод, направления подготовки 08.04.01 СтроительствоНаправленность (профиль) Инвестиционно-строительное проектирование и сметное дело

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Трубилин, А. И. Управление проектами: учебное пособие / А. И. Трубилин, В. И. Гайдук, А. В. Кондрашова. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 163 с. – ISBN 978-5-4497-0069-8. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS [сайт]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/86340.html	ЭР*	25	100	+
2	Никонова, И. А. Стоимостная оценка в проектном анализе и проектном финансировании: учебник для магистратуры / И. А. Никонова. – Москва: Прометей, 2019. – 374 с. – ISBN 978-5-907166-04-2. – Текст: электронный // ЭБС IPR BOOKS [сайт]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/94540.html	ЭР*	25	100	+
3	Леонтьев В. Е. Корпоративные финансы: учебник для вузов / В. Е. Леонтьев, В. В. Бочаров, Н. П. Радковская. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 354 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04842-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450106	ЭР	25	100	+
4	Васильев, Е. В. Принятие инвестиционных решений: учебное пособие / Е. В. Васильев, А. Е. Сбитнев ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 92 с. - Электронная библиотека ТИУ. - Библиогр.: с. 89. - ISBN 978-5-9961-2567-8	ЭР	25	100	+

Лист согласования 00ДО-0000710654

Внутренний документ "Проектное финансирование, меры государственной поддержки инвестиционных проектов_2024_08.04.01_ИСПСм"

Ответственный: Васильев Евгений Владимирович

Дата начала: 27.05.2024 14:44 Дата окончания: 31.05.2024 15:05

Согласовано

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Виза	Комментарий	Дата
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Матыс Елена Геннадьевна		Согласовано		
	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна		Согласовано	Отредактировано	
	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано		