

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

**Кафедра проектирования зданий
и экспертизы недвижимости
(ПЗиЭН_ОПГС)**

наименование кафедры

подпись, инициалы, фамилия

«___» _____ 20__ г.

институт, реализующий ОП ВО

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

**Кафедра проектирования зданий и
экспертизы недвижимости
(ПЗиЭН_ОПГС)**

наименование кафедры

Назиров Рашит Анварович

подпись, инициалы, фамилия

«___» _____ 20__ г.

институт, реализующий дисциплину

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА И
ЭКСПЕРТИЗА ПСД**

Дисциплина Б1.В.ДВ.03.02 Экономическая оценка и экспертиза ПСД

Направление подготовки /
специальность

Направленность
(профиль)

Форма обучения

очная

Год набора

2020

Красноярск 2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования с учетом профессиональных стандартов по укрупненной группе

080000 «ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА»

Направление подготовки /специальность (профиль/специализация)

08.04.01 Строительство. Магистерская программа 08.04.01.04

Проектирование зданий. Энерго- и ресурсосбережение.

Программу
составили

д-р экон.наук, Доцент, С.А. Хиревич

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

формирование представлений о комплексной оценке качества документации проектов строительства и реконструкции, хронологическом аспекте проведения экспертиз в жизненном цикле объекта недвижимости, а также оценке экономической эффективности инвестиционно-строительных проектов в соответствии с действующей законодательной и нормативно-методической документацией.

1.2 Задачи изучения дисциплины

1. формирование представления об основных компонентах дисциплины «Экономическая оценка проектов и экспертиза проектно-сметной документации»;
2. усовершенствование навыков использования нормативно-правовой базы;
3. формирование умения анализа предметной области;
4. ознакомление с методологией выполнения отдельных разделов экономических экспертиз в строительстве.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

ПК-4:Способность организовать работу в сфере инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности
ПК-4.1:Организовывать и координировать работы по инженернотехническому проектированию объектов градостроительной деятельности
ПК-4.2:Обеспечивать соблюдение требований охраны труда при выполнении работ по инженернотехническому проектированию объектов градостроительной деятельности, требований технических регламентов и инструкций
ПК-4.3:Принимать самостоятельные решения по комплектованию групп исполнителей и организации их работы для производства работ по инженернотехническому проектированию объектов градостроительной деятельности
ПК-4.4:Осуществлять оценочный анализ сведений о производстве, деловых процессах и отдельных операциях, их результатах в сфере инженернотехнического проектирования для градостроительной деятельности
ПК-4.5:Обрабатывать изменения в плане проекта в сфере инженернотехнического проектирования для градостроительной деятельности
ПК-4.6:Анализировать и оценивать риски в сфере инженернотехнического проектирования для градостроительной деятельности
ПК-4.7:Находить, анализировать и исследовать информацию, необходимую для технического и организационнометодического руководства деятельностью по

проектированию объектов градостроительной деятельности, включая мониторинг качества такой оценки

ПК-4.8:Использовать информационнокоммуникационные технологии в профессиональной деятельности в сфере инженернотехнического проектирования для градостроительной деятельности

ПК-4.9:Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций в контексте профессиональной деятельности в сфере инженернотехнического проектирования для градостроительной деятельности

1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономическая оценка и экспертиза ПСД» базируется на знаниях, умениях и навыках приобретенных студентами в ходе изучения дисциплин:

Методология научных исследований

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

Эффективные строительные материалы и изделия

Дисциплина является предшествующей для изучения курсов:

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная, технологическая)

Преддипломная

1.5 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	Семестр
		3
Общая трудоемкость дисциплины	5 (180)	5 (180)
Контактная работа с преподавателем:	0,89 (32)	0,89 (32)
занятия лекционного типа		
занятия семинарского типа		
в том числе: семинары		
практические занятия	0,89 (32)	0,89 (32)
практикумы		
лабораторные работы		
другие виды контактной работы		
в том числе: групповые консультации		
индивидуальные консультации		
иная внеаудиторная контактная работа:		
групповые занятия		
индивидуальные занятия		
Самостоятельная работа обучающихся:	3,11 (112)	3,11 (112)
изучение теоретического курса (ТО)		
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)		
реферат, эссе (Р)		
курсовое проектирование (КП)	Да	Да
курсовая работа (КР)	Нет	Нет
Промежуточная аттестация (Экзамен)	1 (36)	1 (36)

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа (акад. час)	Занятия семинарского типа		Самостоятельная работа, (акад. час)	Формируемые компетенции
			Семинары и/или Практические занятия (акад. час)	Лабораторные работы и/или Практикумы (акад. час)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Основы экспертизы инвестиционно-строительных проектов и объектов недвижимости	0	6	0	56	
2	Экономическая оценка проектов	0	26	0	56	
Всего		0	32	0	112	

3.2 Занятия лекционного типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
Всего					

3.3 Занятия семинарского типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Введение в экспертизу инвестиционно-строительных проектов и объектов недвижимости	2	0	0
2	1	Организация работы экспертных служб	4	0	0

3	2	Основы экономических экспертиз в строительстве	4	0	0
4	2	Оценка правильности определения стоимости строительных работ	6	0	0
5	2	Основные принципы и методы оценки эффективности инвестиционных проектов	10	0	0
6	2	Оценка эффективности инвестиционно-строительных проектов с учетом инфляции, неопределенности и риска	6	0	0
Всего			22	0	0

3.4 Лабораторные занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
Всего					

4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1		Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов: Вторая редакция	Москва: Экономика, 2000

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

6.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год

Л1.1	Ример М. И.	Экономическая оценка инвестиций: учебник для бакалавров, специалистов и магистров по специальности "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" (+ обучающий курс)	Москва: Питер, 2014
Л1.2	Дасковский В. Б., Киселев В. Б.	Новый подход к экономическому обоснованию инвестиций	Москва: Канон+, 2016
Л1.3	Сироткин С. А., Кельчевская Н. Р.	Экономическая оценка инвестиционных проектов	Москва: Издательство "ЮНИТИ- ДАНА", 2015
6.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Маркова Г.В.	Экономическая оценка инвестиций: Учебное пособие	Москва: ООО "КУРС", 2018
6.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1		Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов: Вторая редакция	Москва: Экономика, 2000

7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э1	Федеральная служба государственной статистики	http://www.gks.ru/
Э2	Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю	http://krasstat.gks.ru/
Э3		

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

По дисциплине «Экономическая оценка и экспертиза ПСД» учебным планом предусмотрено 32 часа на семинарские занятия (в форме практических занятий), 76 часов на самостоятельную работу, из них 40 часов – на изучение теоретического курса и подготовку к практическим занятиям и в дальнейшем к сдаче экзамена, 36 часов – на выполнение курсовой работы.

Курсовая работа оформляется на 25-30 листах формата А4 (без учета приложений) в соответствии с требованиями СТО 4.2-07-2014 «Система менеджмента качества. Общие требования к построению, изложению и оформлению документов учебной и научной деятельности» и представляется преподавателю на рецензирование. Далее следует защита курсовой работы согласно календарному графику самостоятельной работы студента.

Организация самостоятельной работы производится в соответствии с графиком учебного процесса и самостоятельной работы.

9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

9.1.1	MicrosoftWindows (актуальная версия);
9.1.2	MicrosoftOffice (актуальная версия)

9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

9.2.1	Информационно-справочная система «Консультант Плюс»
-------	---

10 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине необходима аудитория, оборудованная компьютерами с установленными программными продуктами согласно п. 9.1 рабочей программы.