Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение «Экспертиза и управление недвижимостью»

УТВЕРЖДЕНА:

на заседании кафедры Протокол №6 от 06 марта 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«ДЕВЕЛОПМЕНТ НЕДВИЖИМОСТИ РАЗЛИЧНОГО ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ»

Документ подписан простой электронной подписью Составитель программы: Литвинова Ольга Владимировна

Дата подписания: 17.06.2025

Документ подписан простой электронной подписью Утвердил: Пешков Виталий

Владимирович

Дата подписания: 20.06.2025

Документ подписан простой электронной подписью

Согласовал: Матвеева Мария

Витальевна

Дата подписания: 19.06.2025

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Девелопмент недвижимости различного функционального назначения» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПК-2 Способен определить стратегию развития, планировать деятельность и осуществлять оценку эффективности деятельности строительной организации	ПК-2.2, ПК-2.4
ПК-3 Способен осуществлять управление производственной деятельностью строительной организации и их структурными подразделениями	ПК-3.2, ПК-3.3

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПК-2.2	Способен определить стратегические цели и разработать план деятельности строительной организации	Знать понятие и классификацию объектов недвижимости; теоретические основы стратегического планирования деятельности строительной организации; Уметь разрабатывать концепцию управления недвижимостью; формулировать стратегические цели и разрабатывать план деятельности строительной организации; Владеть методами планирования при разработке стратегических планов строительной организации
ПК-2.4	Способен выстроить основные этапы и определить методы достижения стратегических целей строительной организации	Знать понятие девелопмента и его этапы; основные элементы процесса стратегического планирования деятельности строительной организации; Уметь выстроить этапы девелопмента и стратегического планирования деятельности строительной организации; Владеть методами прогнозирования, планирования и управления для достижения стратегических целей строительной организации
ПК-3.2	Способен осуществлять	Знать систему сбора, обработки и
	подготовку информации и предложений для составления	подготовки информации об объектах недвижимости для

		составления планов			
		производственной деятельности			
		строительной организации;			
		Уметь систематизировать			
		информацию об объектах			
		недвижимости и подготавливать			
	планов производственной	предложения для составления			
	деятельности строительной	планов производственной			
	деятельности строительной организации	деятельности строительной			
	организации	организации;			
		Владеть навыками сбора, обработки			
		и подготовки информации об			
		объектах недвижимости для			
		составления планов			
		производственной деятельности			
		строительной организации			
		Знать общие принципы			
		планирования проекта девелопмента			
		и виды планов производственной			
		деятельности строительной			
		организации;			
	Способен определять	Уметь разрабатывать проект			
	направления и разработать	девелопмента и перспективные			
ПК-3.3	перспективные планы	планы производственной			
	производственной деятельности	деятельности строительной			
	строительной организации	организации;			
		Владеть навыками составления			
		проекта девелопмента и			
		перспективных планов			
		производственной деятельности			
		строительной организации			

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Девелопмент недвижимости различного функционального назначения» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Нормативно-правовое регулирование деятельности в строительстве», «Маркетинг в строительстве и недвижимости», «Управление рисками»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Организация и управление развитием территории», «Организация строительства», «Производственная практика: организационно-управленческая практика»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 5 ЗЕТ

	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам					
Вид учебной работы	астрономического часа)					
	Всего	Семес тр № 1	Семестр № 2			
Общая трудоемкость	180	36	144			

дисциплины			
Аудиторные занятия, в том числе:	52	13	39
лекции	26	13	13
лабораторные работы	0	0	0
практические/семинарские занятия	26	0	26
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	92	23	69
Трудоемкость промежуточной аттестации	36	0	36
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Зачет, Экзамен, Курсовой проект	Зачет	Экзамен, Курсовой проект

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 1

	Наименование	Виды контактной работы				C	PC	Форма		
No		Лек	ции	Л	[P	П3(0	CEM)	C.	PC	Форма
п/п	раздела и темы дисциплины	N₂	Кол. Час.	N₂	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	текущего контроля
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Понятие девелопмента недвижимости и его содержание	1	3					2	2	Устный опрос
2	Девелопер и его функции в процессе девелопмента	2	3					2	2	Устный опрос
3	Организационные и стратегические аспекты управления девелоперскими компаниями	3	4					2	2	Устный опрос
4	Девелоперская идея: от анализа рынка к проекту	4	3					1	17	Устный опрос
	Промежуточная аттестация									Зачет
	Всего		13						23	

Семестр № 2

Nº	Наименование	Лек	Видь ции		ктной ра [Р		CEM)	C	PC	Форма
п/п	раздела и темы дисциплины	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	No	Кол. Час.	текущего контроля
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Проекты девелопмента, их	1	1			1	2	2	4	Устный опрос

	этапы и									
	участники									
	Оценка и расчеты	_				_		_		Устный
2	в процессе	2	1			2	2	2	4	опрос
	девелопмента									onpoc
	Методические и									
	организационные									
3	ОСНОВЫ	3	2			3	3	1	6	Устный
	управления		_							опрос
	девелопментом									
	как проектом									
	Управление									
4	предпроектными	4	1			4	3	2	4	Устный
	исследованиями и							_		опрос
	разработками									
	Управление			1						
	разработкой и									1 77 U
5	согласованием	5	1			5	3	2	4	Устный
	градостроительно									опрос
	й и проектной									
	документации									Устный
6	Управление	6	2			6	3	2	4	
	Строительством									опрос
7	Управление маркетингом	7	1			7	3	1	6	Устный
/	_	/	1			/	٥	1	0	опрос
	проекта Управление			-						
	финансированием									Устный
8	проекта	8	1			8	3	1	6	опрос
	девелопмента									Olipoc
	Управление									
9	Управление СТОИМОСТЬЮ	9	2			9	2	1	6	Устный
	проекта) 3	-			9	2	1	ן ט	опрос
	Управление									Устный
10	рисками проекта	10	1			10	2	3	25	опрос
	Промежуточная									Экзамен,
	аттестация								36	Курсовой
	иттестиции			1					30	проект
	Всего		13				26		105	проскі
	Decio		10		l	l			100	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 1

No	Тема	Краткое содержание
1	Понятие девелопмента	Понятие девелопмента недвижимости и его
	недвижимости и его	значение в девелопменте. Девелопмент как
	содержание	процесс, профессиональная деятельность и способ
		реализации проектов развития недвижимости
2	Девелопер и его	Девелопер как предприниматель.
	функции в процессе	Предпринимательская функция девелопера.
	девелопмента	Управленческие функции девелопера
3	Организационные и	Функции и организационная структура
	стратегические аспекты	девелоперской компании. Стратегический анализ в
	управления	девелоперской компании. Управление портфелем
	девелоперскими	девелопмента
	компаниями	
4	Девелоперская идея: от	Рынок недвижимости как сфера девелоперской

анализа рынка к	деятельности. Формирование и экспертиза
проекту	девелоперской идеи

Семестр **№** <u>2</u>

No	Тема	Краткое содержание
1	Проекты девелопмента,	Проекты девелопмента недвижимости и их
	их этапы и участники	особенности. Процессы и этапы проектов
		девелопмента недвижимости. Участники
		девелопмента недвижимости, их интересы и
		функции
2	Оценка и расчеты в	Оценка целесообразности проекта. Основные
	процессе девелопмента	подходы к оценке эффективности проекта
3	Методические и	Понятие управления проектами и его содержание.
	организационные	Планирование проекта. Основные
	основы управления	организационные модели реализации проектов
	девелопментом как	девелопмента
	проектом	
4	Управление	Анализ регионального рынка недвижимости,
	предпроектными	формирование перспективных направлений
	исследованиями и	развития. Организация поиска и оценка
	разработками	инвестиционной привлекательности объектов
		развития. Разработка концепции развития объекта
		девелопмента
5	Управление	Разработка (корректировка), согласование и
	разработкой и	утверждение градостроительной документации
	согласованием	(документации по планировке территорий).
	градостроительной и	Разработка, согласование и экспертиза проектной
	проектной	документации, согласование рабочей
	документации	документации, получение разрешения на
6	Venan verve	Строительство
O	Управление	Поиск подрядчика, проведение подрядных торгов. Получение разрешения на строительство.
	строительством	Производство строительных работ. Контроль за
		ходом строительства. Сдача объекта в
		эксплуатацию
7	Управление	Маркетинг недвижимости. Основные принципы и
'	маркетингом проекта	характеристики. Цели и функции маркетинга
	Mupike IIIII OM TIPOCKTU	недвижимости. План маркетинга проекта
8	Управление	Выбор и оптимизация источников финансирования
	финансированием	проекта. Механизм финансирования проектов
	проекта девелопмента	девелопмента. Финансирование проектов развития
	проскта девелопистта	недвижимости в российских условиях
9	Управление	Оценка затрат по реализации проекта.
_	стоимостью проекта	Бюджетирование и финансовое планирование
		проекта. Контроль и управление стоимостью
		проекта
10	Управление рисками	Риски девелопмента, их природа и особенности.
	проекта	Идентификация и анализ рисков девелопмента.
	1	Управление рисками в процессе девелопмента

4.3 Перечень лабораторных работ

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 2

No	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Проекты девелопмента, их этапы и участники	2
2	Оценка и расчеты в процессе девелопмента	2
3	Методические и организационные основы управления девелопментом как проектом	3
4	Управление предпроектными исследованиями и разработками	3
5	Управление разработкой и согласованием градостроительной и проектной документации	3
6	Управление строительством	3
7	Управление маркетингом проекта	3
8	Управление финансированием проекта девелопмента	3
9	Управление стоимостью проекта	2
10	Управление рисками проекта	2

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 1

Nº	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к зачёту	17
2	Проработка разделов теоретического материала	6

Семестр № 2

N₂	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Написание курсового проекта (работы)	24
2	Подготовка к практическим занятиям	20
3	Подготовка к экзамену	25

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: дискуссия, проект

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по курсовому проектированию/работе:

Методические указания по выполнению курсового проекта для обучающихся по направлению «Строительство» по дисциплине «Девелопмент недвижимости» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018

5.1.2 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

1. Методические указания по проведению практических занятий для обучающихся по направлению «Строительство» по дисциплине «Девелопмент недвижимости» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018.

5.1.3 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Методические указания по самостоятельной работе обучающихся по направлению «Строительство» по дисциплине «Девелопмент недвижимости» [Электронный ресурс] / Изд-во ИРНИТУ, 2018

- 6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине
- 6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 семестр 1 | Устный опрос

Описание процедуры.

В процессе проведения устного опроса на один вопрос могут отвечать несколько обучающихся, участвующих в обсуждении вопросов. Эта форма текущего контроля позволяет оценить знания и кругозор обучающегося, умение логически построить ответ, владеть приемами рассуждения и/или ведения дискуссии

Критерии оценивания.

Исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает теоретический материал, показывает умение использовать его для решения профессиональных задач, умеет сделать выводы по излагаемому материалу

6.1.2 семестр 2 | Устный опрос

Описание процедуры.

В процессе проведения устного опроса на один вопрос могут отвечать несколько обучающихся, участвующих в обсуждении вопросов. Эта форма текущего контроля позволяет оценить знания и кругозор обучающегося, умение логически построить ответ, владеть приемами рассуждения и/или ведения дискуссии

Критерии оценивания.

Исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает теоретический материал, показывает умение использовать его для решения профессиональных задач, умеет сделать выводы по излагаемому материалу

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции Критерии оценивания оцен проме:
--

		аттестации
ПК-2.2	Исчерпывающе, последовательно,	Устный опрос,
	четко и логически излагает	выполнение
	теоретический материал;	курсового проекта
	демонстрирует способность	
	сформулировать стратегические цели	
	и концепцию управления	
	недвижимостью, применяя методы	
	планирования разработать план	
	деятельности строительной	
	организации	
ПК-2.4	Исчерпывающе, последовательно,	Устный опрос,
	четко и логически излагает	выполнение
	теоретический материал;	курсового проекта
	демонстрирует знания основных	
	элементов процесса стратегического	
	планирования, способность выстроить	
	основные этапы девелопмента и	
	определить методы достижения	
	стратегических целей строительной	
	организации	
ПК-3.2	Исчерпывающе, последовательно,	Устный опрос,
	четко и логически излагает	выполнение
	теоретический материал; способен	курсового проекта
	самостоятельно систематизировать	Jr r.
	собранную информацию об объектах	
	недвижимости, на основе	
	обработанной информации	
	подготовить предложения для	
	составления планов производственной	
деятельности строительной		
	организации	
ПК-3.3	Исчерпывающе, последовательно,	Устный опрос,
	четко и логически излагает	выполнение
	теоретический материал;	курсового проекта
	демонстрирует знания принципов	J.F
	планирования проекта девелопмента,	
	способен сформировать систему	
	планов деятельности предприятия,	
	составить перспективные планы	
	производственной деятельности	
	строительной организации. Владеет	
	методами принятия управленческих	
	решений необходимых для разработки,	
	утверждения и реализации	
	разработанных планов	
	раэраоотанных планов	

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 1, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет проводится в форме устного опроса. Эта форма текущего контроля позволяет оценить знания и кругозор обучающегося, умение логически построить ответ, владеть приемами рассуждения и/или ведения дискуссии. Студент готовится к зачету по заранее предложенным вопросам.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
выставляется, если обучающийся	если обучающийся неправильно
правильно раскрывает понятия,	раскрывает основные понятия,
применяет профессиональную	применяет профессиональную
терминологию, конкретные умения по	терминологию, конкретные умения по
дисциплине	дисциплине

6.2.2.2 Семестр 2, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

6.2.2.2.1 Описание процедуры

Экзамен по дисциплине проводится в форме устного опроса по экзаменационным билетам. Студент готовится к экзамену по заранее предложенным вопросам.

6.2.2.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Выставляется,	Выставляется,	Выставляется, если	Выставляется, если
если обучающийся	если обучающийся	обучающийся с	обучающийся неверно
на высоком	С	существенными	раскрывает понятия,
уровне	незначительными	неточностями	применяет
демонстрирует	неточностями	раскрывает понятия,	профессиональную
способность	раскрывает	применяет	терминологию;
раскрывать	понятия,	профессиональную	конкретные умения по
понятия,	применяет	терминологию;	дисциплине
применять	профессиональну	конкретные умения	
профессиональну	ю терминологию;	по дисциплине	
ю терминологию;	конкретные		
конкретные	умения по		
умения по	дисциплине		
дисциплине			

6.2.2.3 Семестр 2, Типовые оценочные средства для курсовой работы/курсового проектирования по дисциплине

6.2.2.3.1 Описание процедуры

Защита курсового проекта проводится до начала экзаменационной сессии. Защита курсового проекта включает краткий доклад студента, ответы на вопросы, поставленные руководителем курсового проекта.

6.2.2.3.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Курсовой проект	Курсовой проект	Курсовой проект по	Курсовой проект по
по содержанию и	по содержанию и	содержанию и	содержанию и
оформлению	оформлению	оформлению	оформлению не
соответствует	соответствует	содержит	соответствует
требованиям, при	требованиям, при	существенные	требованиям, при
защите	защите	неточности, при	защите обучающийся
обучающийся дает	обучающийся дает	защите	демонстрирует
полные и	правильные, но	обучающийся дает	неправильные и/или
правильные	неразвернутые	неполные ответы,	неполные ответы,
ответы, которые в	ответы, которые	которые не в полной	которые
полной мере	не в полной мере	мере демонстрируют	демонстрируют
демонстрируют	демонстрируют	сформированные	отсутствие
сформированные	сформированные	знания и умения при	сформированных
знания и умения	знания и умения	написании	знаний и умений при
при написании	при написании	курсового проекта	написании курсового
курсового проекта	курсового проекта	по дисциплине	проекта по дисциплине
по дисциплине	по дисциплине		

7 Основная учебная литература

- 1. Леванкова Т.Е. Экспертиза и инспектирование инвестиционного процесса : Учеб. пособие [для вузов по специальности "Экспертиза и упр. недвижимостью"] / Леванкова Тамара Евгеньевна, Чертоляс Николай Федорович, 2003. 302.
- 2. Реконструкция и обновление сложившейся застройки города : учеб. пособие для вузов по специальностям 291500 "Экспертиза и упр. недвижимостью" ... / П. Г. Грабовый [и др.], 2005. 624.
- 3. Финансы и кредит в недвижимости : учеб. для вузов по специальности "Экспертиза и упр. недвижимостью", направления "Стр-во" / П. Г. Грабовый [и др.], 2004. 471.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

- 1. Котляров М. А. Основы девелопмента недвижимости : учебное пособие для вузов / М. А. Котляров, 2022. 160.
- 2. Мазур И. И. Девелопмент : [учеб. пособие] для использования в учеб. процессе при подгот. менеджеров / И. И. Мазур, В. Д. Шапиро , Н. Г. Ольдерогге, 2004. 520, [1] с.
- 3. Мурзин А. Д. Недвижимость: экономика, оценка и девелопмент: учебное пособие / А. Д. Мурзин, 2013. 382.
- 4. Максимов С. Н. Управление девелопментом недвижимости : учебник / С. Н. Максимов, 2015. 332.

9 Ресурсы сети Интернет

- 1. http://grebennikon.ru/
- 2. http://www.iprbookshop.ru/
- 3. http://bookonlime.ru

10 Профессиональные базы данных

- 1. http://e.lanbook.com
- 2. http://elibrary.ru
- 3. http://elib.istu.edu/
- 11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем
- 1. СПС "Консультант Плюс"_поставка 2024-25
- 2. Microsoft Windows Seven Professional (Microsoft Windows Seven Starter) Seven, Vista, XP_prof_64, XP_prof_32 поставка 2010
- 3. Microsoft Office Standard 2010_RUS_ поставка 2010 от ООО "Азон"

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

- 1. 1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран с электроприводом, акустическая система + ПК с выходом в Internet. Комплект мебели, доска, маркер или мел. Лицензионное программное обеспечение.
- 2. 2. Учебная аудитория для проведения лабораторных/практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации/ Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран с электроприводом, акустическая система + ПК с выходом в Internet. Комплект мебели, доска, маркер или мел. Лицензионное программное обеспечение.
- 3. 3. Помещение для самостоятельной работы.