

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Волгоградский государственный технический университет"



УТВЕРЖДАЮ

Навроцкий А.В.

20 февраля 2025 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 16.02.2025

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

2.1.14.

2.1.14. Управление жизненным циклом объектов недвижимости

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2025

Учебный год

2025-2026

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Кузьмин С.В./

Начальник УО

/ Фролов Е.М./

Декан

/ Поляков В.Г./

Зав. кафедрой

/ Бурлаченко О.В./

Зав. аспирантурой, докторантурой

/ Раюшкина А.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I	Н	Н	Н	Н						*							Э	Э	*	Н	Н	Н	Н			*										Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II	Н	Н	Н	Н						*							Э	Э	*	Н	Н	Н	Н			*								*		Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III	Н	Н	Н	Н						*							Э	Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н		*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К			
IV	Н	Н	Н	Н						*							Э	Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н		*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	11 2/6	15 2/6	26 4/6	11 2/6	15 2/6	26 4/6	11 2/6		11 2/6	11 5/6		11 5/6	76 3/6
Н	Научный компонент	4	7 2/6	11 2/6	4	7 2/6	11 2/6	4	22 4/6	26 4/6	4	18 4/6	22 4/6	72
Э	Промежуточная аттестация	2	1 5/6	3 5/6	2	1 5/6	3 5/6	2	1 5/6	3 5/6	1 3/6	1 5/6	3 2/6	14 5/6
Г	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8		8	8	32
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		18 4/6	33 2/6	52	18 4/6	33 2/6	52	18 4/6	33 2/6	52	18 4/6	33 2/6	52	208

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Кур
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.
1.Научный компонент						211	211	7596	7596			7596			18
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						184	184	6624	6624			6624			15
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность				100	100	3600	3600			3600			5
+	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность				69	69	2484	2484			2484			10
+	1.1.3(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите				15	15	540	540			540			
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						19	19	684	684			684			2
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ				19	19	684	684			684			2
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	8	288	288			288			1
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научной деятельности, направленной на подготовку диссертации и подготовке публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456 78	8	8	288	288			288			1
3.Итоговая аттестация						6	6	216	216			216			
+	3.1	Оценка диссертации на предмет соответствия установленным критериям	8			6	6	216	216			216			

с 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
31	24	31	23	34	22	28		
25	20	27	19	33	18	27		
10	5	10	5	33	5	27		Технология строительного производства
12	11	15	12		9			Технология строительного производства
3	4	2	2		4			Технология строительного производства
5	3	3	3		3			
5	3	3	3		3			Технология строительного производства
1	1	1	1	1	1	1		
1	1	1	1	1	1	1		Технология строительного производства
						6		
						6		Технология строительного производства

[illegible]

с 3							Курс 4													Закрепленная кафедра		
Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование
34	1224				1224		22	792				792		28	1008				1008			
33	1188				1188		18	648				648		27	972				972			
33	1188				1188		5	180				180		27	972				972			Технология строительного производства
							9	324				324										Технология строительного производства
							4	144				144										Технология строительного производства
							3	108				108										
							3	108				108										Технология строительного производства
1	36				36		1	36				36		1	36				36			
1	36				36		1	36				36		1	36				36			Технология строительного производства
														6	216				216			
														6	216				216			Технология строительного производства

№	Наименование работы аспиранта	Этап освоения	Курс выполнения работы
1	План научно-исследовательской деятельности		
1-1	Постановка целей и задач диссертационного исследования	1	1
1-2	Определение объекта и предмета исследования	1	1
1-3	Обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы	1	1
1-4	Определение методологических основ и понятийного аппарата, которые предполагается использовать	1	1
1-5	Подбор и изучение основных литературных источников, которые будут использованы в качестве теоретической базы исследований	1	1
1-6	Обзор литературы по теме диссертационного исследования (научные монографии и статьи в научных журналах, а также авторские свидетельства и патенты на изобретения и полезные модели), анализ основных результатов и положений, полученных ведущими специалистами в	1	1
1-7	Определение предполагаемого личного вклада автора в разработку темы	1	2
1-8	Сбор и обработка научной, статистической информации по теме диссертационного исследования	1	2
1-9	Сбор фактического материала для диссертационной работы, включая разработку методологии сбора данных; подготовка собранного материала для анализа	2	2
1-10	Анализ информации, подбор методов обработки результатов, оценку их достоверности и достаточности для завершения работы над диссертацией,	2	2
1-11	Разработка методики, рекомендаций или предложений, разработка методики проведения натурных исследований и физического моделирования; подготовка и проведение экспериментальной апробации	3	2
1-12	Разработка методики и проведение математического моделирования	3	2
1-13	Анализ результатов натурных исследований и физического моделирования, сравнение полученных экспериментальных данных с полученными ранее результатами теоретических исследований	3	3
1-14	Верификация результатов моделирования	3	3
1-15	Формулировка выводов по результатам выполненного исследования; оценка полноты решений поставленных задач	3	4
1-16	Разработка рекомендаций и исходных данных по конкретному использованию результатов исследования	3	4
1-17	Формулировка перспективы дальнейшей разработки темы	3	4
2	План подготовки и оформление диссертации к защите		
2-1	Оформление рукописи структурных элементов диссертации в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011	1 – 3	1 – 4
2-2	Оформление рукописи структурных элементов автореферата диссертации в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011	3	4
3	План подготовки публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации		
3-1	Подготовка по этапам выполнения научного исследования не менее 2 публикаций в рецензируемых научных изданиях и приравненных к ним изданиях в соответствии с критериями, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842	1 – 3	1 – 4
3-2	Подготовка по этапам выполнения научного исследования публикаций в прочих научных изданиях (сборниках докладов конференций различного уровня, научных журналах, монографиях и др.)	1 – 3	1 – 4
3-3	Апробация по этапам выполнения научного исследования результатов научного исследования путем публичного представления на конференциях, семинарах и т.д., а также путем подготовки и открытой публикации тезисов докладов и научных статей по теме исследования	1 – 3	1 – 4
4	План прохождения промежуточной аттестации		
4-1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1 – 3	1 – 4
5	План итоговой аттестации		
5-1	Оценка диссертации на соответствие критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»	3	4
5-2	Выдача по результатам положительной оценки заключения о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»	3	4

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизация производственных процессов
2		Автоматические установки
3		Автомобиле- и тракторостроение (-> Транспортные машины и двигатели)
4		Автомобильные перевозки
5		Автомобильный транспорт
6		Авоттракторные двигатели (-> Транспортные машины и двигатели)
7		Аналитическая, физическая химия и физико-химия полимеров
8		Высшая математика
9		Вычислительная техника
10		Детали машин и подъемно-транспортные устройства
11		Иностранные языки
12		Информационные системы в экономике
13		История, культура и социология
14		Материаловедение и композиционные материалы
15		Машины и аппараты пищевых технологий (-> Процессы и аппараты химических и пищевых технологий)
16		Машины и технологии литейного производства
17		ММОР (-> Менеджмент и финансы производственных систем и технологического
18		Металлорежущие станки и инструменты (-> Технология машиностроения)
19		Мировая экономика и экономическая теория
20		Начертательная геометрия и компьютерная графика
21		Оборудование и технология сварочного производства
22		Общая и неорганическая химия
23		Органическая химия
24		Политология (-> Философия и право)
25		Прикладная математика
26		Програмное обеспечение автоматизированных систем
27		Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности
28		Процессы и аппараты химических и пищевых производств
29		Русский язык
30		Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования
31		Сопротивление материалов
32		Теоретическая механика
33		Теплотехника и гидравлика
34		Техническая эксплуатация и ремонт автомобилей
35		Технология высокомолекулярных и волокнистых материалов
36		Технология материалов
37		Технология машиностроения
38		Технология органического и нефтехимического синтеза
39		Технология пищевых производств
40		Физика
41		Физическое воспитание
42		Философия и право
43		Химия и технология переработки эластомеров
44		Экономика и управление
45		ЭРП (-> Менеджмент и финансы производственных систем и технологического
46		Экспериментальная физика (-> Физика ИАиС)
47		Электронно-вычислительные машины и системы
48		Электротехника
49		Библиотека
50		Кафедра 50
51		Архитектура зданий и сооружения
52		Безопасность жизнедеятельности
53		Водоснабжение и водоотведение
54		Гидротехнические и земляные сооружения
55		Дизайн и монументально-декоративное искусство
56		Изыскания и проектирование транспортных сооружений
57		Инженерная графика, стандартизация и метрология
58		Ландшафтная архитектура и профессиональные коммуникации (-> Архитектура зданий и
59		Лингвистика и межкультурные коммуникации
60		Математика и информационные технологии
61		Нефтегазовые сооружения
62		Общая и прикладная химия (-> Общая и неорганическая химия)
63		Пожарная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях
64		Строительная механика
65		Строительные конструкции, основания и надежность сооружений
66		Строительные материалы и специальные технологии
67		Строительство и эксплуатация транспортных сооружений
68		Теплогазоснабжение и вентиляция (-> Энергоснабжение, теплотехника, теплогазоснабжение и
69		Технология строительного производства
70		Управление и развитие городского хозяйства и строительства
71		Урбанистика и теория архитектуры
72		Физвоспитание (ИИиС)
73		Физика (ИИиС)
74		Философия, социология и психология
75		Экологическое строительство и городское хозяйство
76		ЭУПС (-> Управление и развитие городского хозяйства и строительства)
77		Экономическая теория, история и право (-> Экологическое строительство и городское хозяйство)
78		Экспертиза и эксплуатация объектов недвижимости
79		Энергоснабжение и теплотехника (-> Энергоснабжение, теплотехника, теплогазоснабжение и
80		Архитектурно-проектная практика
81		АЭиПЭ (Безопасность жизнедеятельности в строительстве и городском хозяйстве)

