

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Воронежский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 29.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.1.7.

2.1.7. Технология и организация строительства

Кафедра: Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью

Отдел: подготовки и аттестации научно-педагогических кадров

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2022

2022-2023

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по контрольно-аналитической
работе

Начальник отдела подготовки и аттестации
научно-педагогических кадров

Руководитель образовательной программы

УТВЕРЖДАЮ



И.о. проректора
по контрольно-аналитической
работе

Колосов А.И.

2022 г.

/ Перевозчикова Л.С./

/ Провоторов И.А./

/ Чертов В.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Числа	1.7	8.14	15.21	22.28	29.5	6.12	13.19	20.26	27.2	3.9	10.16	17.23	24.30	1.7	8.14	15.21	22.28	29.4	5.11	12.18	19.25	26.1	2.8	9.15	16.22	23.1	2.8	9.15	16.22	23.29	30.5	6.12	13.19	20.26	27.3	4.10	11.17	18.24	25.31	1.7	8.14	15.21	22.28	29.5	6.12	13.19	20.26	27.2	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	Н	Н	Н	Н	Н				Н	К	К	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		
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П					Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н							Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н							Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К
V	Г	Г	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)	3	7	10	3	4	7	3	5	8	6		6	31
П	Практика					4	4							4
Н	Научный компонент	10	22	32	10	22	32	10	26	36	6	28	34	134
Э	Промежуточная аттестация		2	2		1	1				2		2	5
Г	Итоговая аттестация											2	2	2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	1	7	8	32
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		15	37	52	15	37	52	15	37	52	15	37	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

План Учебный план аспирантуры '2.1.7. Технология и организация строительства_2022.rlx', код специальности 2.1.7., год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Ауд.	Лек	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	Пр. подгот
1.Научный компонент							201	201		7236	7236							7236		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							185	185		6660	6660							6660		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					185	185	36	6660	6660							6660		
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							4	4		144	144							144		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					4	4	36	144	144							144		
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							12	12		432	432							432		
+	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			12345678		8	8	36	288	288							288		
+	1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты			2468		4	4	36	144	144							144		
2.Образовательный компонент							36	36		1296	1296	220	108	108	4	2	210	720	144	210
2.1.Дисциплины (модули)							25	25		900	900	216	108	108				684		
+	2.1.1	Иностранный язык				2	5	5	36	180	180	54		54				126		
+	2.1.2	Педагогика высшей школы					4	4	36	144	144	54	36	18				90		
+	2.1.3	История и философия науки				2	5	5	36	180	180	54	18	36				126		
+	2.1.4	Технология и организация строительства					11	11	36	396	396	54	54					342		
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины					1	1		36	36	12	12					24		
+	2.1.5.1(Ф)	Методология научных исследований					1	1	36	36	36	12	12					24		
2.2.Практика							6	6		216	216	4			4	2	210			210
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					6	6	36	216	216	4			4	2	210			210
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							5	5		180	180							36	144	
+	2.3.1	Кандидатские экзамены	227				3	3		108	108								108	
+	2.3.1.1	Иностранный язык	2				1	1	36	36	36								36	
+	2.3.1.2	История и философия науки	2				1	1	36	36	36								36	
+	2.3.1.3	Технология и организация строительства	7				1	1	36	36	36								36	
+	2.3.2	Дисциплины (модули)	4				1	1		36	36								36	
+	2.3.2.1	Педагогика высшей школы	4				1	1	36	36	36								36	
+	2.3.3(Ф)	Факультативные дисциплины			4		1	1		36	36							36		
+	2.3.3.1(Ф)	Методология научных исследований			4		1	1	36	36	36							36		
+	2.3.4	Практика			4		1	1		36	36							36		
+	2.3.4.1	Педагогическая практика			4		1	1	36	36	36							36		
3.Итоговая аттестация							3	3		108	108	15	15			10		83		
+	3.1	Подготовка и представление диссертации к защите					3	3	36	108	108	15	15			10		83		
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)					240	240		8640	8640	235	123	108	4	12	210	8039	144	210
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																		
		Контактная работа (акад.час/нед)																		
		з.е. на курсах (без факультативов)																		

План Учебный план аспирантуры '2.1.7. Технология и организация строительства 2022.plx', код специальности 2.1.7., год начала подготовки 2022

[illegible]

План Учебный план аспирантуры '2.1.7. Технология и организация строительства_2022.plx', код специальности 2.1.7., год начала подготовки 2022

Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра						
Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7						Семестр 8										
з.е.	Итого	Ауд.	Лек	СР	з.е.	Итого	Ауд.	Лек	СР	з.е.	Итого	Ауд.	Лек	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Ауд.	Лек	Конс	СР	Код	Наименование			
15	540			540	39	1404			1404	9	324			324		42	1512				1512					
13	468			468	37	1332			1332	7	252			252		40	1440				1440					
13	468			468	37	1332			1332	7	252			252		40	1440				1440	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и			
1	36			36						1	36			36												
1	36			36						1	36			36								9	Технологии, организации строительства, экспертизы и			
1	36			36	2	72			72	1	36			36		2	72				72					
1	36			36	1	36			36	1	36			36		1	36				36	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и			
					1	36			36							1	36				36	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и			
3	108	18	18	90	3	108	18	18	90	6	216	18	18	162	36											
3	108	18	18	90	3	108	18	18	90	5	180	18	18	162												
																						54	Иностранных языков и технологии			
																						32	Философии, социологии и истории			
																						32	Философии, социологии и истории			
3	108	18	18	90	3	108	18	18	90	5	180	18	18	162								9	Технологии, организации			
																						29	Технологии строительных			
																						9	Технологии, организации			
										1	36				36											
										1	36				36											
																						54	Иностранных языков и технологии			
																						32	Философии, социологии и истории			
										1	36				36							9	Технологии, организации			
																						32	Философии, социологии и истории			
																						29	Технологии строительных			
																						9	Технологии, организации			
																3	108	15	15	10	83					
																3	108	15	15	10	83	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и			
18	648	18	18	630	42	1512	18	18	1494	15	540	18	18	486	36	45	1620	15	15	10	1595					
36					21.6					30						18										
6					3.6					3																
60										60																

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)						242	60	19	41	62	17	45	60	18	42	60	15	45
Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	60	19	41	60	17	43	60	18	42	60	15	45
Научный компонент	0%	0%	0%	201	201	201	48	15	33	48	15	33	54	15	39	51	9	42
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	185	185	185	44	13	31	44	13	31	50	13	37	47	7	40
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	4	4	4	1	1		1	1		1	1		1	1	
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	12	12	12	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2
Образовательный компонент	0%	0%	0%	36	36	36	12	4	8	12	2	10	6	3	3	6	6	
Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	25	25	25	10	4	6	4	2	2	6	3	3	5	5	
Практика	0%	0%	0%	6	6	6				6		6						
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2		2	2		2				1	1	
Итоговая аттестация	0%	0%	0%	3	3	3										3		3
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					32.6	-	48	30.9	-	24	45	-	36	21.6	-	30	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					28.8	-		36	-		36	-			-	18	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					7.4	-	12	10.3	-	6	12	-	6	3.6	-	3	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
	Блок 1.1						-			-			-			-		
	Блок 1.2						-			-			-			-		
	Блок 1.3						-			-			-			-		
	Блок 2						-			-			-			-		
	Блок 2.1					228	-	36	72	-	18	48	-	18	18	-	18	
	Блок 2.2					216	-			-		216	-			-		
	Блок 2.3						-			-			-			-		
	Блок 3					25	-			-			-			-		25
	Итого по всем блокам					469	-	36	72	-	18	264	-	18	18	-	18	25
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1				1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	4	1	3	3	1	2	3	1	2
	РЕФЕРАТ (Реф)						2		2									
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						19.79%												