

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Ректор

Золкина Т.В.



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 28.04.2022

2.1.1.

Кафедра: кафедра промышленного и гражданского строительства

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4е

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2022
2022-2023
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР и МД

Зав. кафедрой ПГС

Зав. аспирантурой

/Кулчикова Н.В./

/Завьялова О.Б./

/Кудрявцева О.Б./

		Форма контроля						3.е.		Итого акад. часов										Кур	
																				Семест р 1	
Считать в плане		Индекс	Наименование			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт. роль	Пр. подгот	3.е.	
1. Научный компонент																					
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																					
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность					12345678			87	87	3132	3132	48	48	3132	60			8	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																					
+	1.2.1(Н)	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности				1		1		3	3	108	108	48	48	60				3	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																					
+	1.3.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					12345678			108	108	3888	3888			3888				7	
2. Образовательный компонент																					
2.1. Дисциплины (модули)																					
+	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины				3				3	3	108	108	36	36	72					
+	2.1.1.1(Ф)	Учет истории возведения в расчете строительных конструкций				3				3	3	108	108	36	36	72					
2.2. Практика																					
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)					5			3	3	108	108			108					
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)					5			3	3	108	108			108					
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																					
+	2.3.1	История и философия науки			2				1	4	4	144	144	50	50	76	18			2	
+	2.3.2	Иностранный язык			2				1	5	5	180	180	50	50	112	18			3	
+	2.3.3	Педагогика и психология высшей школы				1		1		3	3	108	108	48	48	60				3	
+	2.3.4	Информационные технологии в научных исследованиях				6		6		3	3	108	108	24	24	84					
+	2.3.5	Строительные конструкции, здания и сооружения			7			7		3	3	108	108	54	54	36	18				
+	2.3.6	Теория и практика экспериментального исследования по теме НИР				3		3		3	3	108	108	52	52	56					
+	2.3.7	Прогнозирование и оптимизация результатов исследований				4		4		3	3	108	108	24	24	84					
+	2.3.8	Методика написания, оформления и защиты диссертации				5				3	3	108	108	16	16	92					
3. Итоговая аттестация																					
+	3.1	Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по специальности			8					3	3	108	108			108					
+	3.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			8					6	6	216	216			216					

с 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
Семест Р 2	Семест Р 3	Семест Р 4	Семест Р 5	Семест Р 6	Семест Р 7	Семест Р 8	Семест Р 9	Семест Р А		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
30	21	33	21	27	21	27				
15	9	10	9	9	9	18				
15	9	10	9	9	9	18			1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
									1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
15	12	23	12	18	12	9			1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
15	12	23	12	18	12	9			1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
4	3	3	9	3	3					
	3									
	3								1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
			6							
			3						1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
			3						1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
4	3	3	3	3	3					
2									2	Кафедра философии, социологии и лингвистики
2									2	Кафедра философии, социологии и лингвистики
									2	Кафедра философии, социологии и лингвистики
				3					3	Кафедра систем автоматизированного проектирования и моделирования
					3				1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
	3								1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
		3							1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
			3						1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
						9				
						3			1	Кафедра промышленного и гражданского строительства
									1	Кафедра промышленного и гражданского строительства

		Форма контроля					3.е.		-		Итого акад. часов								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Рефе рат	Эксперт тное	Факт	Часов в 3.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	3.е.	Лек		
1. Научный компонент																			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345678			87	87	36	3132	3132		3132		8	16		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																			
+	1.2.1(Н)	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности		1		1		3	3	36	108	108	48	60		3	16		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																			
+	1.3.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			12345678			108	108	36	3888	3888		3888		7	56		
2. Образовательный компонент																			
2.1. Дисциплины (модули)																			
+	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины		3				3	3		108	108	36	72					
+	2.1.1.1(Ф)	Учет истории возведения в расчете строительных конструкций		3				3	3	36	108	108	36	72					
2.2. Практика																			
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			5			3	3	36	108	108		108					
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			5			3	3	36	108	108		108					
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																			
+	2.3.1	История и философия науки	2				1	4	4	36	144	144	50	76	18	2	40		
+	2.3.2	Иностранный язык	2				1	5	5	36	180	180	50	112	18	3			
+	2.3.3	Педагогика и психология высшей школы		1		1		3	3	36	108	108	48	60		3	16		
+	2.3.4	Информационные технологии в научных исследованиях		6		6		3	3	36	108	108	24	84					
+	2.3.5	Строительные конструкции, здания и сооружения	7			7		3	3	36	108	108	54	36	18				
+	2.3.6	Теория и практика экспериментального исследования по теме НИР		3		3		3	3	36	108	108	52	56					
+	2.3.7	Прогнозирование и оптимизация результатов исследований		4		4		3	3	36	108	108	24	84					
+	2.3.8	Методика написания, оформления и защиты диссертации		5				3	3	36	108	108	16	92					
3. Итоговая аттестация																			
+	3.1	Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по специальности	8					3	3	36	108	108		108					
+	3.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8					6	6	36	216	216		216					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
		Контроль	Академических часов						З.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						З.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						З.е.	Неделя					
			Всего	Кон такт.	Кон лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Кон лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Кон лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль		
ИТОГО (с факультативами)		864						24	20		1296				36	24		2160			9					60	44						
ИТОГО по ОП (без факультативов)		864						24			1296				36			2160			9					60							
ОП, факультативы (в период ТО)		18																															
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА, ауд.час(нед.)		18																9															
		10,8																5,4															
		10,8																5,4															
дисциплины (модули)		108	54	36		18	36	18	3	ТО-5 З-1							ТО: З-1	108	54	36		18	36	18	3	ТО-5 З-1		1	7				
Строительные конструкции, здания и сооружения		Эк К	108	54	36	18	36	18	3								Эк К	108	54	36	18	36	18	3			1	7					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		Эк К																															
ПРАКТИКИ		756						756	21	14	972				972	27	18	1728			48	32											
1.1.(Н)		ЗНО	324					324	9	6	648				648	18	12	ЗНО(2)	972			27	18										
1.3.(Н)		ЗНО	432					432	12	8	324				324	9	6	ЗНО(2)	756			21	14										
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)									324				324	9	6		324			9	6										
Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по специальности		Эк							Эк		108				108	3	2	Эк			108		3	2									
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (интерпретации)		Эк							Эк		216				216	6	4	Эк			216		6	4									
КАНИКУЛЫ		2																															
		6																															
		8																															

		Итого										Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	3-е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8								
					Факт																						
					Мин.	Макс.																					
	Итого (с факультативами)						243	60	26	34	63	27	36	60	30	30	60	24	36								
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	60	26	34	60	24	36	60	30	30	60	24	36								
1	Научный компонент	0%	0%	0%	198	198	198	48	18	30	54	21	33	48	21	27	48	21	27								
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	87	87	87	23	8	15	19	9	10	18	9	9	27	9	18								
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	3	3	3	3	3																		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	108	108	108	22	7	15	35	12	23	30	12	18	21	12	9								
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	33	33	33	12	8	4	6	3	3	12	9	3	3	3									
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%																							
2.2	Практика	0%	0%	0%	6	6	6							6	6												
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	27	27	27	12	8	4	6	3	3	6	3	3	3	3									
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9										9		9								
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						-	48	36	-	54	54	-	27	54	-	18									
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-		18	-			-			-	18									
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП						-	21.4	6.7	-	22	12	-	4	12	-	10.8									
		Блок 1						-			-			-			-										
		Блок 1.1						-			-			-			-										
		Блок 1.2						-	48		-			-			-										
		Блок 1.3						-			-			-			-										
		Блок 2						-			-			-			-										
		Блок 2.1						-			-	36		-			-										
		Блок 2.2						-			-			-			-										
		Блок 2.3						-	128	20	-	52	24	-	16	24	-	54									
		Блок 3						-			-			-			-										
		Итого по всем блокам						-	176	20	-	88	24	-	16	24	-	54									
		ЭКЗАМЕН (ЭК)						2		2							3	1	2								
		ЗАЧЕТ (За)						2	2		3	2	1	2	1	1											
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)						4	2	2	4	2	2	6	4	2	4	2	2								
	Обязательные формы контроля	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						2	2		2	1	1	1		1	1	1									
		РЕФЕРАТ (Реф)						2	2																		
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							32,78%																			

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемк ость
Руководство	1			
Рецензирование	1		2	
Нормоконтроль	1			
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемк ость
		0		
Председатель	1		1	
Член комиссии	1		0,5	
Секретарь	1			
Примечания к комиссиям ГЭК				

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
2	ФСЛ	Кафедра философии, социологии и лингвистики
3	САПРИМ	Кафедра систем автоматизированного проектирования и моделирования
1	ПГС	Кафедра промышленного и гражданского строительства

Распределение з.е. по курсам и периодам обучения														
е.	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5	
	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. Б	Сем. В		
Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование		
того	60			63			60			60			60	
з.е.	26			36			30			24			36	
	34			36			30			30			36	

11
12
13
14
15
16

2.3.1	История и философия науки	2
[Эк]		
2.3.2	Иностраный язык	2
[Эк]		

2.3.7	Проектирование и оптимизация результатов исследований	3
[Эк, К]		

3.2	Представление чужого доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6
[Эк]		