

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Губкина"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 23.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Трубилин А.И.

2022 г.

08.06.01

Направление 08.06.01 "Техника и технологии строительства"
Направленность "Строительные конструкции, здания и сооружения"

Кафедра: строительного производства
Факультет: Архитектурно-строительный

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь.</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>5л</u>

Год начала подготовки (по учебному плану)	<u>2021</u>
Учебный год	<u>2022-2023</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 873 от 30.07.2014</u>

Виды профессиональной деятельности
<u>научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры</u>
<u>преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования</u>

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе Шошан / Коцаев А.Г./
Начальник учебно-методического управления Осиф / Хоружая С.В./
Декан факультета Г / Серый Д.Г./
Руководитель ОПОП ВО Дегтярев / Дегтярев Г.В./
Начальник отдела подготовки научно-педагогических кадров (аспирантура) Курносова / Курносова В.Ф./

-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	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	Код	Наименование
Считать в плане	Наименование					30	30	1080	1080	265	244	734	81	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»						30	30	1080	1080	265	244	734	81	6	6	9	9									
Базовая часть						9	9	324	324	89	80	181	54	4	5											
+	Иностранный язык	2		1		3	3	108	108	42	38	39	27	1	2									22	иностранных языков	
+	История и философия науки	2		1	1	6	6	216	216	47	42	142	27	3	3											
+	История науки			1	1	3	3	108	108	18	16	90		3										65	тракторов, автомобилей и технической механики	
+	Философия науки	2				3	3	108	108	29	26	52	27		3									72	философии	
Вариативная часть						21	21	756	756	176	164	553	27	2	1	9	9									
+	Строительные конструкции, здания и сооружения	4				3	3	108	108	39	36	42	27											57	строительного производства	
+	Организация учебной деятельности в Вузе и методика преподавания в высшей школе			3		3	3	108	108	21	20	87				3								70	физиологии и биохимии растений	
+	Основы педагогики и психологии			3		2	2	72	72	21	20	51				2								43	педагогики и психологии	
+	Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и образовании			23		3	3	108	108	24	22	84			1	2								27	компьютерных технологий и систем	
+	Основы научно-исследовательской деятельности			1		2	2	72	72	15	14	57		2										48	процессы и машины в агробизнесе	
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			4		3	3	108	108	17	16	91					3									
+	Методы анализа эффективности инновационных проектов в строительстве			4		3	3	108	108	17	16	91					3							57	строительного производства	
-	Перспективы использования цифровых технологий при анализе эффективности проектных решений			4		3	3	108	108	17	16	91					3							57	строительного производства	
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			4		3	3	108	108	17	16	91					3									
+	Численное моделирование и расчет строительных конструкций			4		3	3	108	108	17	16	91					3							57	строительного производства	
-	Цифровые технологии в исследовании строительных конструкций			4		3	3	108	108	17	16	91					3							57	строительного производства	
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			3	3	2	2	72	72	22	20	50					2									
+	Планирование развития карьеры и личности			3	3	2	2	72	72	22	20	50					2							68	управления и маркетинга	
-	Самоменеджмент. Управление временем			3	3	2	2	72	72	22	20	50					2							68	управления и маркетинга	
Блок 2.Блок 2 «Практики»						24	24	864	864	30		834			12	6	6									
Вариативная часть						24	24	864	864	30		834			12	6	6									
+	По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			24		18	18	648	648	15		633			12		6							57	строительного производства	
+	По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)			3		6	6	216	216	15		201				6								57	строительного производства	
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»						177	177	6372	6372	200		6172			8	8	4	6	17	23	24	36	24	27		
Вариативная часть						177	177	6372	6372	200		6172			8	8	4	6	17	23	24	36	24	27		
+	Научные исследования в семестре			123456		66	66	2376	2376	120		2256			8	8	4	6	17	23						
+	Научные исследования в семестре			789		84	84	3024	3024	60		2964								24	36	24				
+	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			А		27	27	972	972	20		952											27			
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»						9	9	324	324	48		276												9		
Базовая часть						9	9	324	324	48		276												9		
+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А				3	3	108	108	2		106											3	57	строительного производства	
+	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	А				6	6	216	216	46		170											6	57	строительного производства	
ФТД.Факультативы						4	4	144	144	22	20	122			2		2									
Вариативная часть						4	4	144	144	22	20	122			2		2									
+	Динамика и устойчивость зданий и сооружений		4			2	2	72	72	13	12	59					2							58	строительных материалов и конструкций	
+	Технология возведения зданий и специальных сооружений		2			2	2	72	72	9	8	63			2									58	строительных материалов и конструкций	