

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 27.04.2020

/

08.03.01

Профиль: Промышленное и гражданское строительство

Факультет: Архитектурно-строительный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий
+	экспертно-аналитический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 08.03.01 Строительство



Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / А.В. Петух/

Начальник учебно-методического управления

 / С.В. Хоружая/

Декан факультета

 / В.Д. Таратута/

Руководитель ОПОП ВО

 / В.В. Братошевская/

Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого часов								
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП		По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Иная форма
Блок 1.Дисциплины (модули)														
Б1.О.Обязательная часть														
История (история России, всеобщая история)	1				3	108	65	62	32		30	3	43	
Иностранный язык	2	1			7	252	112	108		108		4	140	
Философия	4				3	108	51	48	18		30	3	57	
Безопасность жизнедеятельности	5				3	108	53	50	18		32	3	55	
Физическая культура и спорт		1			2	72	19	18	18			1	53	
Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		5			3	108	51	50	18		32	1	57	
Социальное взаимодействие в отрасли			1		4	144	37	36	20		16	1	107	
Высшая математика	12				10	360	148	142	64		78	6	212	
Информационные технологии		23			5	180	88	86	34	34	18	2	92	
Физика	2	1			5	180	114	110	32	32	46	4	66	
Химия	1				3	108	49	46	16	30		3	59	
Инженерная и компьютерная графика		123			7	252	171	168	48	120		3	81	
Начертательная геометрия		1			3	108	81	80	32	48		1	27	
Инженерная графика		2			2	72	47	46	16	30		1	25	
Компьютерная графика		3			2	72	43	42		42		1	29	
Механика	24	3			10	360	135	128	50	32	46	7	225	
Теоретическая механика	2				4	144	49	46	16		30	3	95	
Механика жидкости и газа		3			2	72	33	32	16	16		1	39	
Техническая механика	4				4	144	53	50	18	16	16	3	91	
Инженерные изыскания в строительстве	2	2			6	216	120	116	50	18	48	4	96	
Инженерная геология и экология		2			3	108	63	62	32		30	1	45	
Инженерная геодезия	2				3	108	57	54	18	18	18	3	51	
Строительные материалы	4				4	144	51	48	18	30		3	93	
Основы архитектурно-строительного проектирования	3			3	4	144	82	76	32	16	28	6	62	
Основы строительных конструкций			4		3	108	49	48	18		30	1	59	
Основы геотехники		4			3	108	51	50	18	16	16	1	57	
Основы водоснабжения и водоотведения		5			3	108	51	50	18		32	1	57	
Основы теплогазоснабжения и вентиляции		5			3	108	51	50	18		32	1	57	
Электротехника и электроснабжение		4			3	108	35	34	18		16	1	73	
Средства механизации строительства		5			2	72	53	52	18	18	16	1	19	
Технологии строительных процессов	6			6	4	144	60	54	28		26	6	84	
Основы организации строительного производства	8			8	4	144	62	56	20		36	6	82	
Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		6			3	108	55	54	28		26	1	53	
Основы технической эксплуатации объектов строительства		8			3	108	39	38	20		18	1	69	
Экономика отрасли	8			8	3	108	46	40	12	10	18	6	62	
						113	4068	1898	1818	684	464	670	80	2170
Б1.В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Основания и фундаменты зданий и сооружений	7			7	4	144	68	62	32		30	6	76	
Информационные технологии в строительстве		45			5	180	84	82	18	48	16	2	96	
Информационные технологии в архитектуре		4			3	108	51	50	18	16	16	1	57	
Информационные технологии расчета строительных конструкций		5			2	72	33	32		32		1	39	
Строительная механика	5	4			7	252	104	100	36		64	4	148	
Архитектура зданий и сооружений	45			45	9	324	128	116	52		64	12	196	
Железобетонные и каменные конструкции	6	5		6	8	288	111	104	46		58	7	177	
Металлические конструкции	7	6		7	7	252	135	128	60	12	56	7	117	
Конструкции из дерева и пластмасс	7				5	180	51	48	16	16	16	3	129	
Обследование зданий и сооружений		8			2	72	39	38	20		18	1	33	

Современные строительные системы		6			3	108	55	54	28		26	1	53	
Организация, планирование и управление строительством	7				4	144	49	46	16		30	3	95	
Технология возведения зданий и сооружений	6			6	5	180	86	80	28		52	6	94	
Методы проектирования зданий и сооружений		7			3	108	63	62	16	16	30	1	45	
Проектирование и строительство в сейсмических районах		8			2	72	29	28	10		18	1	43	
Сметное дело в строительстве		7			3	108	47	46	16	30		1	61	
Рисунок		1			2	72	35	34	4	30		1	37	
Мировая художественная культура		3			2	72	59	58	16		42	1	13	
Сопротивление материалов	3				4	144	55	52	16	8	28	3	89	
Технология конструкционных материалов		3			2	72	45	44	16		28	1	27	
Материаловедение		3			3	108	47	46	18	28		1	61	
Градостроительное законодательство		8			2	72	37	36	18		18	1	35	
Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	7			7	4	144	82	76	16	30	30	6	62	
Проектирование сельскохозяйственных зданий	7			7	4	144	82	76	16	30	30	6	62	
Проектирование промышленных зданий	7			7	4	144	82	76	16	30	30	6	62	
Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		8			2	72	39	38	20		18	1	33	
Планировка сельских населенных мест		8			2	72	39	38	20		18	1	33	
Сельскохозяйственные дороги и площадки		8			2	72	39	38	20		18	1	33	
					<i>88</i>	<i>3168</i>	<i>1448</i>	<i>1378</i>	<i>518</i>	<i>218</i>	<i>642</i>	<i>70</i>	<i>1720</i>	
Б1.Ф.Элективные курсы по физической культуре и спорту														
Элективные курсы по физической культуре и спорту														
Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456				328	328	328			328			
Адаптивная физическая культура и спорт		123456				328	328	328			328			
					<i>201</i>	<i>7236</i>	<i>3346</i>	<i>3196</i>	<i>1202</i>	<i>682</i>	<i>1312</i>	<i>150</i>	<i>3890</i>	
Блок 2.Практика														
Обязательная часть														
Учебная практика		24			9	324	216					216		108
Изыскательская практика		2			6	216	144					144		72
Ознакомительная практика		4			3	108	72					72		36
Производственная практика		468			24	864	156					156		708
Исполнительская практика		6			9	324	72					72		252
Технологическая практика		4			6	216	48					48		168
Преддипломная практика		8			9	324	36					36		288
					<i>33</i>	<i>1188</i>	<i>372</i>					<i>372</i>		<i>816</i>
					<i>33</i>	<i>1188</i>	<i>372</i>					<i>372</i>		<i>816</i>
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	216	22					22	194	
					<i>6</i>	<i>216</i>	<i>22</i>					<i>22</i>	<i>194</i>	
					<i>6</i>	<i>216</i>	<i>22</i>					<i>22</i>	<i>194</i>	
ФТД. Факультативы														
Современные строительные конструкции		3			2	72	33	32	16		16	1	39	
Современные строительные технологии		3			2	72	33	32	16		16	1	39	
					<i>4</i>	<i>144</i>	<i>66</i>	<i>64</i>	<i>32</i>		<i>32</i>	<i>2</i>	<i>78</i>	
					<i>4</i>	<i>144</i>	<i>66</i>	<i>64</i>	<i>32</i>		<i>32</i>	<i>2</i>	<i>78</i>	