

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени С.Г. Трубинина"



УТВЕРЖДАЮ

А.И. Трубинин

20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 23.05.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление 08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство

Факультет: Архитектурно-строительный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности:

технологический

организационно-управленческий

исследовательско-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе:

/ А.В. Петух /

Начальник учебно-методического управления:

/ С.В. Харужая /

Декан факультета:

/ Д.Г. Серый /

Руководитель ОПОП ВО:

/ В.В. Брагилевский /

-	-	Форма контроля				Итого акад. часов											
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Конт роль	Пр. подгот	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						7236	7236	3431	3280	1270	666	1344	151	3076	729	8	
<b>Обязательная часть</b>						4068	4068	1983	1902	736	464	702	81	1680	405	8	
+	История (история России, всеобщая история)	1				108	108	65	62	32		30	3	16	27		
+	Иностранный язык	2	1			252	252	112	108		108		4	113	27		
+	Философия	4				108	108	51	48	18		30	3	30	27		
+	Безопасность жизнедеятельности	5				108	108	53	50	18		32	3	28	27		
+	Физическая культура и спорт		1			72	72	19	18	18			1	53			
+	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	5				108	108	51	50	18		32	1	57			
+	Социология и культурология		1			72	72	37	36	20		16	1	35			
+	Деловые коммуникации		1			72	72	35	34	18		16	1	37			
+	Высшая математика	12				360	360	148	142	64		78	6	158	54		
+	Информационные технологии		23			180	180	88	86	34	34	18	2	92			
+	Физика	2	1			180	180	114	110	32	32	46	4	39	27		
+	Химия	1				108	108	49	46	16	30		3	32	27		
+	<b>Инженерная и компьютерная графика</b>		<b>123</b>			<b>252</b>	<b>252</b>	<b>171</b>	<b>168</b>	<b>48</b>	<b>120</b>		<b>3</b>	<b>81</b>			
+	Начертательная геометрия		1			108	108	81	80	32	48		1	27			
+	Инженерная графика		2			72	72	47	46	16	30		1	25			
+	Компьютерная графика		3			72	72	43	42		42		1	29			
+	<b>Механика</b>	<b>2</b>	<b>34</b>			<b>288</b>	<b>288</b>	<b>117</b>	<b>112</b>	<b>50</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>144</b>	<b>27</b>		
+	Теоретическая механика	2				144	144	49	46	16		30	3	68	27		
+	Механика жидкости и газа		3			72	72	33	32	16	16		1	39			
+	Техническая механика		4			72	72	35	34	18	16		1	37			
+	<b>Инженерные изыскания в строительстве</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>216</b>	<b>216</b>	<b>120</b>	<b>116</b>	<b>50</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>4</b>	<b>69</b>	<b>27</b>		
+	Инженерная геология и экология		2			108	108	63	62	32		30	1	45	4		
+	Инженерная геодезия	2				108	108	57	54	18	18	18	3	24	27		
+	Строительные материалы	4				144	144	51	48	18	30		3	66	27		
+	Основы архитектурно-строительного проектирования	3			3	144	144	82	76	32	16	28	6	35	27		
+	Основы строительных конструкций			4		108	108	49	48	18		30	1	59			
+	Основы геотехники		4			108	108	51	50	18	16	16	1	57			
+	Основы водоснабжения и водоотведения		5			72	72	51	50	18		32	1	21			
+	Основы теплогоснабжения и вентиляции		5			72	72	51	50	18		32	1	21			
+	Электротехника и электроснабжение		4			108	108	35	34	18		16	1	73			
+	Средства механизации строительства		5			72	72	53	52	18	18	16	1	19			
+	Технологии строительных процессов	6			6	144	144	60	54	28		26	6	57	27		
+	Основы организации строительного производства	8			8	144	144	62	56	20		36	6	55	27		
+	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		6			108	108	55	54	28		26	1	53			
+	Основы технической эксплуатации объектов строительства		8			108	108	39	38	20		18	1	69			
+	Экономика отрасли	8			8	108	108	46	40	12	10	18	6	35	27		
+	Основы экономики		4			72	72	33	32	16		16	1	39			
+	Менеджмент		5			72	72	35	34	18		16	1	37			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						<b>3168</b>	<b>3168</b>	<b>1448</b>	<b>1378</b>	<b>534</b>	<b>202</b>	<b>642</b>	<b>70</b>	<b>1396</b>	<b>324</b>		
+	Основания и фундаменты зданий и сооружений	7			7	144	144	68	62	32		30	6	49	27		
+	<b>Информационные технологии в строительстве</b>		<b>45</b>			<b>180</b>	<b>180</b>	<b>84</b>	<b>82</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>96</b>			
+	Информационные технологии в архитектуре	4				108	108	51	50	18	16	16	1	57			
+	Информационные технологии расчета строительных конструкций	5				72	72	33	32	16	16		1	39			
+	Строительная механика	5	4			252	252	104	100	36		64	4	121	27		
+	Архитектура зданий и сооружений	45			45	324	324	128	116	52		64	12	115	81		
+	Железобетонные и каменные конструкции	6	5		6	288	288	111	104	46		58	7	150	27		
+	Металлические конструкции	7	6		7	252	252	135	128	60	12	56	7	90	27		
+	Конструкции из дерева и пластмасс	7				180	180	51	48	16	16	16	3	102	27		
+	Обследование зданий и сооружений	8				72	72	39	38	20		18	1	33			
+	Современные строительные системы	6				108	108	55	54	28		26	1	53			
+	Организация, планирование и управление строительством	7				144	144	49	46	16		30	3	68	27		
+	Технология возведения зданий и сооружений	6			6	180	180	86	80	28		52	6	67	27		
+	Методы проектирования зданий и сооружений		7			108	108	63	62	16	16	30	1	45			
+	Проектирование и строительство в сейсмических районах		8			72	72	29	28	10		18	1	43			
+	Сметное дело в строительстве		7			108	108	47	46	16	30		1	61			
+	Рисунки		1			72	72	35	34	4	30			1	37		
+	Мировая художественная культура		3			72	72	59	58	16		42	1	13			
+	Сопроительство материалов		3			144	144	55	52	16	8	28	3	62	27		
+	Технология конструкционных материалов		3			72	72	45	44	16		28	1	27			
+	Материаловедение		3			108	108	47	46	18	28		1	61			
+	Градостроительное законодательство		8			72	72	37	36	18		18	1	35			
+	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (Д.В.1)</b>	<b>7</b>			<b>7</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>82</b>	<b>76</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>27</b>		
+	Проектирование сельскохозяйственных зданий	7			7	144	144	82	76	16	30	30	6	35	27		
-	Проектирование промышленных зданий	7			7	144	144	82	76	16	30	30	6	35	27		
+	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (Д.В.2)</b>	<b>8</b>			<b>8</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>20</b>		<b>18</b>	<b>1</b>	<b>33</b>			
+	Планировка сельских населенных мест	8				72	72	39	38	20		18	1	33			
+	Сельскохозяйственные дороги и площадки	8				72	72	39	38	20		18	1	33			
-	<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>																
-	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)		12345	6		328	328	222	216			216	6	106			