

Документ подписан востребованной электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.08.2025 11:09:27

Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f
Протокол № 08.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Городское строительство и хозяйство

Кафедра: Строительных и общепрофессиональных дисциплин

Факультет: Технологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
10.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
10.021	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
10.022	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЕРЕВЯННЫХ И МЕТАЛЛОДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
10.024	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ШТУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.089	МОНТАЖНИК САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
16.043	ДОРОЖНЫЙ РАБОЧИЙ
16.092	МОНТАЖНИК ПРИБОРОВ И АППАРАТУРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ, РЕГУЛИРОВАНИЯ, УПРАВЛЕНИЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	сервисно-эксплуатационный
-	проектный
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан

Зав. кафедрой

13 / Задорожная Л.И./
 / Чудесова Н.Н./
 / Схляхов А.А./
 / Меретуков З.А./



-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)								207	207		7792.7	7792.7	837.9	6532.9	421.9
Обязательная часть								118	118		4248	4248	536.4	3461	250.6
+	Б1.О.01	История России	1	1				4	4	36	144	144	58.6	73	12.4
+	Б1.О.02	Философия	1					4	4	36	144	144	14.35	121	8.65
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	11				10	10	36	360	360	36.85	307	16.15
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности, основы военной подготовки		34				4	4		144	144	36.5	100	7.5
+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности		4				2	2	36	72	72	12.25	56	3.75
+	Б1.О.04.02	Основы военной подготовки		3				2	2	36	72	72	24.25	44	3.75
+	Б1.О.05	Математика	2	1				8	8	36	288	288	28.6	247	12.4
+	Б1.О.06	Информационные технологии		2				3	3	36	108	108	12.25	92	3.75
+	Б1.О.07	Инженерная графика		1				3	3	36	108	108	14.25	90	3.75
+	Б1.О.08	Химия	1					3	3	36	108	108	14.35	85	8.65
+	Б1.О.09	Физика	1	1				5	5	36	180	180	34.6	133	12.4
+	Б1.О.10	Экология		2				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.11	Психология		1				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.12	История и культура адыгов		1				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.13	Правоведение	2					3	3	36	108	108	12.35	87	8.65
+	Б1.О.14	Культурология		2				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.15	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.16	Экономика		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.О.17	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.18	Адыгейский язык		1				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.О.19	Применение беспилотных авиационных систем в профессиональной деятельности		3				2	2	36	72	72	14.25	54	3.75
+	Б1.О.20	Технология и механизация процессов городского строительства и хозяйства	3					4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.О.21	Технология и организация в городском строительстве и хозяйстве	4					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.О.22	Начертательная геометрия	1					3	3	36	108	108	14.35	85	8.65
+	Б1.О.23	Цифровые технологии в профессиональной деятельности, искусственный интеллект	3	3				5	5		180	180	38.6	129	12.4
+	Б1.О.23.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	3					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.О.23.02	Системы искусственного интеллекта		3				2	2	36	72	72	28.25	40	3.75
+	Б1.О.24	Цифровая трансформация отрасли		3				3	3	36	108	108	8.25	96	3.75
+	Б1.О.25	Технологическое предпринимательство		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.О.26	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	3					4	4	36	144	144	14.35	121	8.65
+	Б1.О.27	Теоретическая механика	2					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.О.28	Техническая механика	2					3	3	36	108	108	6.35	93	8.65
+	Б1.О.29	Механика грунтов	3					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.О.30	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	4					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.О.31	Строительные машины, оборудование и инструменты	33					6	6	36	216	216	16.7	182	17.3
+	Б1.О.32	Основы организации и управления в строительстве		3				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75

[illegible]

[illegible]

Курс 5																	Закрепленная кафедра	
з.е. на курсе	Зимняя сессия								Летняя сессия								Код	Наименование
	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.		
8	10		16	1.2	242.8	0.7	17.3											
																	2	Истории и права
																	1	Философии, социологии и педагогики
																	4	Иностранных языков
																	20	Технологии, машин и оборудования
																	24	Военный учебный центр
																	7	Математики, физики и системного
																	6	Информационной безопасности и
																	21	Строительных и
																	19	Химии и физико-химических методов
																	7	Математики, физики и системного
																	16	Экологии и защиты окружающей
																	1	Философии, социологии и педагогики
																	2	Истории и права
																	2	Истории и права
																	1	Философии, социологии и педагогики
																	1	Философии, социологии и педагогики
																	25	Маркетинга, сервиса и туризма
																	25	Маркетинга, сервиса и туризма
																	25	Маркетинга, сервиса и туризма
																	27	Учебно-исследовательская лаборатория проектирования и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	6	Информационной безопасности и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б1.О.33	Технологические процессы в городском строительстве и хозяйстве	4					4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.О.34	Физическая культура и спорт		3				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								89	89		3544.7	3544.7	301.5	3071.9	171.3
+	Б1.В.01	Сопротивление материалов	2	2				5	5	36	180	180	8.6	159	12.4
+	Б1.В.02	Строительная механика		3				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.03	Эксплуатация жилых зданий	5	4			5	7	7	36	252	252	19.8	219.8	12.4
+	Б1.В.04	Конструкции городских сооружений и зданий	4	4		4		6	6	36	216	216	20.8	182.8	12.4
+	Б1.В.05	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	4	3			4	7	7	36	252	252	17.8	221.8	12.4
+	Б1.В.06	Основания и фундаменты	4					6	6	36	216	216	12.35	195	8.65
+	Б1.В.07	Планировка, застройка и реконструкция населенных мест	3			3		6	6	36	216	216	22.55	184.8	8.65
+	Б1.В.08	Проектный практикум		233				6	6	36	216	216	24.75	180	11.25
+	Б1.В.09	Строительство и реконструкция плотной застройки		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.10	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		3							340	340	10.25	326	3.75
+	Б1.В.11	Модуль получения квалификации "Монтажник санитарно-технических систем и оборудования"	12	2				7	7		252.35	252.35	20.6	219.35	12.4
+	Б1.В.11.01	Теплогазоснабжение с элементами теплотехники		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.11.02	Материаловедение	1					4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.В.11.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Монтажник санитарно-технических систем и оборудования"	2								0.35	0.35		0.35	
+	Б1.В.12	Модуль получения квалификации "Дорожный рабочий"	222					6	6		216.35	216.35	28.7	170.35	17.3
+	Б1.В.12.01	Строительные материалы	2					3	3	36	108	108	14.35	85	8.65
+	Б1.В.12.02	Современные технологии строительства зданий и сооружений	2					3	3	36	108	108	14.35	85	8.65
+	Б1.В.12.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Дорожный рабочий"	2								0.35	0.35		0.35	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		2				3	3		108	108	4.25	100	3.75
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы архитектуры и строительных конструкций		2				3	3	36	108	108	4.25	100	3.75
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы анализа строительных материалов		2				3	3	36	108	108	4.25	100	3.75
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		2				2	2		72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.В.ДВ.02.01	Геодезия		2				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
-	Б1.В.ДВ.02.02	Геология		2				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		4				2	2		72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.В.ДВ.03.01	Технология изоляционных строительных материалов и изделий		4				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технология конструкционных материалов		4				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	5					3	3		108	108	14.35	85	8.65
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы инженерного творчества	5					3	3	36	108	108	14.35	85	8.65
-	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерные изыскания, инвентаризация и реконструкция застройки	5					3	3	36	108	108	14.35	85	8.65
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		4				2	2		72	72	10.25	58	3.75

[illegible]

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б1.В.ДВ.05.01	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий		4				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
-	Б1.В.ДВ.05.02	Методы защиты от коррозии		4				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	3					3	3		108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.В.ДВ.06.01	Реконструкция зданий и инженерных систем	3					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
-	Б1.В.ДВ.06.02	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	3					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07		4				3	3		108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.ДВ.07.01	Сейсмостойкость зданий и сооружений		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
-	Б1.В.ДВ.07.02	Химия вяжущих материалов		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08		4				3	3		108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.ДВ.08.01	Основы энергосбережения в городском строительстве и хозяйстве		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
-	Б1.В.ДВ.08.02	Экология городской среды		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09	2					3	3		108	108	8.35	91	8.65
+	Б1.В.ДВ.09.01	Формирование доступной среды	2					3	3	36	108	108	8.35	91	8.65
-	Б1.В.ДВ.09.02	Строительное черчение	2					3	3	36	108	108	8.35	91	8.65
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		4				3	3		108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.ДВ.10.01	Строительно-инженерная оценка зданий и сооружений		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
-	Б1.В.ДВ.10.02	Экономика городского строительства и хозяйства		4				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
Блок 2.Практика								24	24		864	864	20	844	
Обязательная часть								9	9		324	324	5	319	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1				3	3	36	108	108	1	107	
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика		2				3	3	36	108	108	2	106	
+	Б2.О.03(П)	Проектная практика	3					3	3	36	108	108	2	106	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15		540	540	15	525	
+	Б2.В.01(П)	Исполнительская практика		4				6	6	36	216	216	6	210	
+	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	5					9	9	36	324	324	9	315	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	35	272	17
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5					3	3	36	108	108	14.5	85	8.5
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5					6	6	36	216	216	20.5	187	8.5
ФТД.Факультативы								10	10		360.35	360.35	51.25	290.35	18.75
+	ФТД.01	Современная архитектура		5				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75
+	ФТД.02	Строевая подготовка, военная топография		3				2	2	36	72	72	12.25	56	3.75
+	ФТД.03	Модуль получения квалификации "Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления"	3	233				6	6		216.35	216.35	30.75	174.35	11.25
+	ФТД.03.01	Проектирование объектов строительства с элементами автоматизации		3				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
+	ФТД.03.02	Монтаж, ремонт и техническое обслуживание электрической распределительной и регулирующей аппаратуры		3				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75

[illegible]

Курс 3																	Курс 4																	
Зимняя сессия									Летняя сессия								Зимняя сессия									Летняя сессия								
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
																	2	4		6			58	0.25	3.75	з								
																	2	4		6			58	0.25	3.75	з								
3	4		6		89	0.35	8.65	э																										
3	4		6		89	0.35	8.65	э																										
3	4		6		89	0.35	8.65	э																										
																	3									4		6		94	0.25	3.75	з	
																	3									4		6		94	0.25	3.75	з	
																	3									4		6		94	0.25	3.75	з	
																	3									2	4	4		94	0.25	3.75	з	
																	3									2	4	4		94	0.25	3.75	з	
																	3									2	4	4		94	0.25	3.75	з	
																	3									4		6		94	0.25	3.75	з	
																	3									4		6		94	0.25	3.75	з	
3												2	106				6											6	210					
3												2	106																					
3												2	106			э																		
																	6											6	210					
																	6											6	210				з	
6	8		12		116	0.5	7.5		4		8		56.35	0.25	3.75																			
2									4		8		56	0.25	3.75	з																		
4	8		12		116	0.5	7.5	2з					0.35			э																		
2	4		6		58	0.25	3.75	з																										
2	4		6		58	0.25	3.75	з																										

Курс 5																	Закрепленная кафедра	
з.е. на курсе	Зимняя сессия								Летняя сессия								Код	Наименование
	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.		
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	19	Химии и физико-химических методов
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	22	Стандартизации, метрологии и товарной экспертизы
																	21	Строительных и
																	19	Химии и физико-химических методов
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	16	Экологии и защиты окружающей
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	25	Маркетинга, сервиса и туризма
9				9	315													
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
9				9	315													
																	21	Строительных и
9				9	315			э									21	Строительных и
9	14			20	272	1	17											
3	14				85	0.5	8.5	э									21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
6				20	187	0.5	8.5	э									21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
2	4		4		60	0.25	3.75											
2	4		4		60	0.25	3.75	э									21	Строительных и
																	24	Военный учебный центр
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	35	Нефтегазового дела и энергетики

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	ФТД.03.03	Методы программирования в системах на основе программируемых логических контроллеров		2				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
+	ФТД.03.04(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления"	3								0.35	0.35		0.35	

Курс 1																	Курс 2																
-	Зимняя сессия								Летняя сессия								-	Зимняя сессия								Летняя сессия							
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
																	2									4		6		58	0.25	3.75	з

Курс 3																Курс 4																	
-	Зимняя сессия								Летняя сессия								-	Зимняя сессия								Летняя сессия							
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
													0.35			э																	

Курс 5																	Закрепленная кафедра	
-	Зимняя сессия								Летняя сессия									
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование
																	6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин