

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.07.2026 11:33:54
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2026

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

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) 2026

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

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
16.043	ДОРОЖНЫЙ РАБОЧИЙ
16.092	МОНТАЖНИК ПРИБОРОВ И АППАРАТУРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ, РЕГУЛИРОВАНИЯ, УПРАВЛЕНИЯ
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Куижева С.К.

27 марта 2026г.



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	1776.25	4937.25	1079.2
Обязательная часть								118	118		4248	4248	1010.65	2578	659.35
+	Б1.О.01	История России	2	1				4	4	36	144	144	58.6	49.75	35.65
+	Б1.О.02	Философия	1					4	4	36	144	144	36.35	72	35.65
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12				10	10	36	360	360	96.85	227.5	35.65
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности, основы военной подготовки		67				4	4		144	144	48.5	95.5	
+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности		7				2	2	36	72	72	24.25	47.75	
+	Б1.О.04.02	Основы военной подготовки		6				2	2	36	72	72	24.25	47.75	
+	Б1.О.05	Математика	2	1				8	8	36	288	288	68.6	183.75	35.65
+	Б1.О.06	Информационные технологии		4				3	3	36	108	108	20.25	87.75	
+	Б1.О.07	Инженерная графика		2				3	3	36	108	108	28.25	79.75	
+	Б1.О.08	Химия	1					3	3	36	108	108	18.35	54	35.65
+	Б1.О.09	Физика	2	1				5	5	36	180	180	42.6	101.75	35.65
+	Б1.О.10	Экология		3				2	2	36	72	72	14.25	57.75	
+	Б1.О.11	Психология		2				2	2	36	72	72	18.25	53.75	
+	Б1.О.12	История и культура адыгов		2				2	2	36	72	72	18.25	53.75	
+	Б1.О.13	Правоведение	3					3	3	36	108	108	24.35	57	26.65
+	Б1.О.14	Культурология		3				2	2	36	72	72	20.25	51.75	
+	Б1.О.15	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	24.25	47.75	
+	Б1.О.16	Экономика		4				3	3	36	108	108	18.25	89.75	
+	Б1.О.17	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	14.25	57.75	
+	Б1.О.18	Адыгейский язык		2				2	2	36	72	72	18.25	53.75	
+	Б1.О.19	Применение беспилотных авиационных систем в профессиональной деятельности		5				2	2	36	72	72	14.25	57.75	
+	Б1.О.20	Технология и механизация процессов городского строительства и хозяйства	7					4	4	36	144	144	36.35	72	35.65
+	Б1.О.21	Технология и организация в городском строительстве и хозяйстве	5					3	3	36	108	108	22.35	50	35.65
+	Б1.О.22	Начертательная геометрия	1					3	3	36	108	108	22.35	50	35.65
+	Б1.О.23	Цифровые технологии в профессиональной деятельности, искусственный интеллект	5	5				5	5		180	180	62.6	81.75	35.65
+	Б1.О.23.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	5					3	3	36	108	108	26.35	46	35.65
+	Б1.О.23.02	Системы искусственного интеллекта		5				2	2	36	72	72	36.25	35.75	
+	Б1.О.24	Цифровая трансформация отрасли		6				3	3	36	108	108	28.25	79.75	
+	Б1.О.25	Технологическое предпринимательство		7				3	3	36	108	108	20.25	87.75	
+	Б1.О.26	Системы автоматизированного проектирования в строительстве	5					4	4	36	144	144	28.35	80	35.65
+	Б1.О.27	Теоретическая механика	2					3	3	36	108	108	22.35	50	35.65
+	Б1.О.28	Техническая механика	3					3	3	36	108	108	28.35	44	35.65
+	Б1.О.29	Механика грунтов	4					3	3	36	108	108	12.35	60	35.65
+	Б1.О.30	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	6					3	3	36	108	108	20.35	52	35.65
+	Б1.О.31	Строительные машины, оборудование и инструменты	56					6	6	36	216	216	34.7	119	62.3
+	Б1.О.32	Основы организации и управления в строительстве		3				3	3	36	108	108	22.25	85.75	

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль
25	92	16	120	1.5	562.5	1.05	106.95	28	100	46	98	1.25	582.75	1.75	178.25	28	84	28	128	1.5	631.5	1.4	133.95	25	70	24	113	1.25	547.75	1.4	142.95
25	92	16	120	1.5	562.5	1.05	106.95	24	90	34	98	1.25	496.75	1.4	142.6	17	48	8	84	0.75	372.25	1.05	97.95	9	20	18	12	0.5	237.5	0.35	35.65
2	20		10	0.25	41.75			2	18		10		8	0.35	35.65																
4	18		18		72	0.35	35.65																								
3			32	0.25	75.75			3			32	0.25	75.75			4			32		76	0.35	35.65								
4	16		18	0.25	109.75			4	16		18		74	0.35	35.65									3	8	12		0.25	87.75		
								3	14	14		0.25	79.75																		
3	8	10			54	0.35	35.65																								
2	6	6	6	0.25	53.75			3	8	8	8		48	0.35	35.65																
																2	8		6	0.25	57.75										
								2	8		10	0.25	53.75																		
								2	8		10	0.25	53.75																		
																3	10		14		57	0.35	26.65								
																2	10		10	0.25	51.75										
2	8		16	0.25	47.75																										
																								3	6		12	0.25	89.75		
2	6		8	0.25	57.75																										
								2	8		10	0.25	53.75																		
3	10		12		50	0.35	35.65																								

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Семестр 9								Семестр А								Закрепленная кафедра	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Код	Наименование
11	26		32	1.75	273	0.95	62.3										
																2	Истории и права
																1	Философии, социологии и педагогики
																4	Иностранных языков
																20	Технологии, машин и оборудования
																20	Технологии, машин и оборудования
																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

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б1.О.33	Технологические процессы в городском строительстве и хозяйстве	7					4	4	36	144	144	22.35	86	35.65
+	Б1.О.34	Физическая культура и спорт		56				2	2	36	72	72	24.5	47.5	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								89	89		3544.7	3544.7	765.6	2359.25	419.85
+	Б1.В.01	Сопротивление материалов	4	3				5	5	36	180	180	58.6	85.75	35.65
+	Б1.В.02	Строительная механика		4				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
+	Б1.В.03	Эксплуатация жилых зданий	9	8			9	7	7	36	252	252	36.35	180	35.65
+	Б1.В.04	Конструкции городских сооружений и зданий	8	7		8		6	6	36	216	216	47.35	115	53.65
+	Б1.В.05	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	7	6			7	7	7	36	252	252	36.35	180	35.65
+	Б1.В.06	Основания и фундаменты	6					6	6	36	216	216	24.35	156	35.65
+	Б1.В.07	Планировка, застройка и реконструкция населенных мест	6			6		6	6	36	216	216	49.1	113.25	53.65
+	Б1.В.08	Проектный практикум		456				6	6	36	216	216	153.75	62.25	
+	Б1.В.09	Строительство и реконструкция плотной застройки		7				3	3	36	108	108	29.25	78.75	
+	Б1.В.10	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		56							340	340	12.5	327.5	
+	Б1.В.11	Модуль получения квалификации "Монтажник санитарно-технических систем и оборудования"	23	3				7	7		252.35	252.35	42.6	173.75	36
+	Б1.В.11.01	Теплогасоснабжение с элементами теплотехники		3				3	3	36	108	108	20.25	87.75	
+	Б1.В.11.02	Материаловедение	2					4	4	36	144	144	22.35	86	35.65
+	Б1.В.11.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Монтажник санитарно-технических систем и оборудования"	3								0.35	0.35			0.35
+	Б1.В.12	Модуль получения квалификации "Дорожный рабочий"	344					6	6		216.35	216.35	56.7	88	71.65
+	Б1.В.12.01	Строительные материалы	3					3	3	36	108	108	34.35	38	35.65
+	Б1.В.12.02	Современные технологии строительства зданий и сооружений	4					3	3	36	108	108	22.35	50	35.65
+	Б1.В.12.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Дорожный рабочий"	4								0.35	0.35			0.35
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		3				3	3		108	108	14.25	93.75	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы архитектуры и строительных конструкций		3				3	3	36	108	108	14.25	93.75	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Методы анализа строительных материалов		3				3	3	36	108	108	14.25	93.75	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		4				2	2		72	72	12.25	59.75	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Геодезия		4				2	2	36	72	72	12.25	59.75	
+	Б1.В.ДВ.02.02	Геология		4				2	2	36	72	72	12.25	59.75	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		5				2	2		72	72	18.25	53.75	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Технология изоляционных строительных материалов и изделий		5				2	2	36	72	72	18.25	53.75	
+	Б1.В.ДВ.03.02	Технология конструкционных материалов		5				2	2	36	72	72	18.25	53.75	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	4					3	3		108	108	24.35	48	35.65
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы инженерного творчества	4					3	3	36	108	108	24.35	48	35.65
+	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерные изыскания, инвентаризация и реконструкция застройки	4					3	3	36	108	108	24.35	48	35.65
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		8				2	2		72	72	14.25	57.75	

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль
								4	10	12			86	0.35	35.65	11	36	20	44	0.75	259.25	0.35	36	16	50	6	101	0.75	310.25	1.05	107.3
																2	10		22	0.25	39.75			3	12		14		46	0.35	35.65
																								3	10		12	0.25	85.75		
																								2			51	0.25	20.75		
								4	10	12			86	0.35	35.65	3	10		10	0.25	87.75		0.35								
																3	10		10	0.25	87.75										
								4	10	12			86	0.35	35.65																
																							0.35								
																3	10	12	12		38	0.35	35.65	3	10		12		50	0.35	36
																3	10	12	12		38	0.35	35.65								
																								3	10		12		50	0.35	35.65
																														0.35	
																3	6	8		0.25	93.75										
																3	6	8		0.25	93.75										
																3	6	8		0.25	93.75										
																								2	6	6		0.25	59.75		
																								2	6	6		0.25	59.75		
																								2	6	6		0.25	59.75		
																								3	12		12		48	0.35	35.65
																								3	12		12		48	0.35	35.65
																								3	12		12		48	0.35	35.65

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Курс 5																Закрепленная кафедра		
Семестр 9								Семестр А								Код	Наименование	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль			
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	5	Физического воспитания
11	26		32	1.75	273	0.95	62.3											
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
5	8		10	1.5	124.25	0.6	35.65										21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	5	Физического воспитания
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	28	Землеустройства
																	28	Землеустройства
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и
																	21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин

		Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б1.В.ДВ.05.01	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий		8				2	2	36	72	72	14.25	57.75	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Методы защиты от коррозии		8				2	2	36	72	72	14.25	57.75	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	9					3	3		108	108	22.35	59	26.65
+	Б1.В.ДВ.06.01	Реконструкция зданий и инженерных систем	9					3	3	36	108	108	22.35	59	26.65
-	Б1.В.ДВ.06.02	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	9					3	3	36	108	108	22.35	59	26.65
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07		7				3	3		108	108	22	86	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Сейсмостойкость зданий и сооружений		7				3	3	36	108	108	22	86	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Химия вяжущих материалов		7				3	3	36	108	108	22	86	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08		8				3	3		108	108	36.25	71.75	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Основы энергосбережения в городском строительстве и хозяйстве		8				3	3	36	108	108	36.25	71.75	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Экология городской среды		8				3	3	36	108	108	36.25	71.75	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09		5				3	3		108	108	14.25	93.75	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Формирование доступной среды		5				3	3	36	108	108	14.25	93.75	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Строительное черчение		5				3	3	36	108	108	14.25	93.75	
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		9				3	3		108	108	18.25	89.75	
+	Б1.В.ДВ.10.01	Строительно-инженерная оценка зданий и сооружений		9				3	3	36	108	108	18.25	89.75	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Экономика городского строительства и хозяйства		9				3	3	36	108	108	18.25	89.75	
Блок 2.Практика								24	24		864	864	216	648	
Обязательная часть								9	9		324	324	96	228	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2				3	3	36	108	108	48	60	
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика		4				3	3	36	108	108	24	84	
+	Б2.О.03(П)	Проектная практика	6					3	3	36	108	108	24	84	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15		540	540	120	420	
+	Б2.В.01(П)	Исполнительская практика		8				6	6	36	216	216	48	168	
+	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	9					9	9	36	324	324	72	252	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	35	218	71
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	9					3	3	36	108	108	14.5	58	35.5
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9					6	6	36	216	216	20.5	160	35.5
ФТД.Факультативы								10	10		360.35	360.35	93.25	267.1	
+	ФТД.01	Современная архитектура		8				2	2	36	72	72	8.25	63.75	
+	ФТД.02	Строевая подготовка, военная топография		6				2	2	36	72	72	24.25	47.75	
+	ФТД.03	Модуль получения квалификации "Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления"	5	455				6	6		216.35	216.35	60.75	155.6	
+	ФТД.03.01	Проектирование объектов строительства с элементами автоматизации		5				2	2	36	72	72	20.25	51.75	
+	ФТД.03.02	Монтаж, ремонт и техническое обслуживание электрической распределительной и регулирующей аппаратуры		5				2	2	36	72	72	20.25	51.75	

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

[illegible]

Курс 5																Закрепленная кафедра	
Семестр 9								Семестр А								Код	Наименование
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль		
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																19	Химии и физико-химических методов
3	10		12		59	0.35	26.65										
3	10		12		59	0.35	26.65									21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
3	10		12		59	0.35	26.65									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
3	8		10	0.25	89.75												
3	8		10	0.25	89.75											21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
3	8		10	0.25	89.75											25	Маркетинга, сервиса и туризма
9				72	252												
																21	Строительных и
																21	Строительных и
																21	Строительных и
9				72	252												
																21	Строительных и
9				72	252											21	Строительных и
9	14			20	218	1	71										
3	14				58	0.5	35.5									21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
6				20	160	0.5	35.5									21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																21	Строительных и
																24	Военный учебный центр
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																35	Нефтегазового дела и энергетики

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	ФТД.03.03	Методы программирования в системах на основе программируемых логических контроллеров		4				2	2	36	72	72	20.25	51.75	
+	ФТД.03.04(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления"	5								0.35	0.35		0.35	

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль
																								2	10		10	0.25	51.75		

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Курс 3																												Курс 4															
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8																			
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль												
					0.35																																						

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 СТР гсх озфо 2026.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 2026

Курс 5																Закрепленная кафедра	
Семестр 9								Семестр А								Код	Наименование
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль		
																6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин