

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
 ФИО: Куижева Саида Казбековна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 29.07.2025 10:05:06
 Уникальный программный ключ:
 11a3e00b7e4c4e910014489070171a075e6f

Письмо об утверждении учебного плана
 Протокол № 8 от 18.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Автомобильные дороги

Кафедра: Строительных и общепрофессиональных дисциплин

Факультет: Технологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очно-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
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
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	ДОРОЖНИЙ РАБОЧИЙ
16.092	МОНТАЖНИК ПРИБОРОВ И АППАРАТУРЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ, РЕГУЛИРОВАНИЯ, УПРАВЛЕНИЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	технологический
-	изыскательский
-	экспертно-аналитический
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан

Зав. кафедрой

/ 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	Экзам	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	1954.25	4743.18	1095.27
Обязательная часть								123	123		4428	4428	1201.9	2593.93	632.17
+	Б1.О.01	История России	2	1				4	4	36	144	144	58.6	58.75	26.65
+	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	51.25	56.75	
+	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	20.25	51.75	
+	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	18.25	53.75	
+	Б1.О.20	Эксплуатация автомобильных дорог	7					3	3	36	108	108	20.35	61	26.65
+	Б1.О.21	Технология и организация в строительстве	5					3	3	36	108	108	22.35	50	35.65
+	Б1.О.22	Начертательная геометрия	1					3	3	36	108	108	24.35	48	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	44.09	35.56
+	Б1.О.29	Механика грунтов	4					3	3	36	108	108	12.35	60.09	35.56
+	Б1.О.30	Инженерная гидрология. Водопропускные и дренажные устройства автомобильных дорог	6					3	3	36	108	108	20.35	52	35.65
+	Б1.О.31	Строительные машины, оборудование и инструменты	67					6	6	36	216	216	44.7	118	53.3
+	Б1.О.32	Основы организации и управления в строительстве		3				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
+	Б1.О.33	Физическая культура и спорт		56				2	2	36	72	72	48.5	23.5	

3 из 16

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		
3	10		12	0.25	85.75												
																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
																21	Строительных и
																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
																5	Физического воспитания

-	-	-	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
+	Б1.О.34	Инженерные изыскания, проектирование и строительство автомобильных дорог и инженерных сооружений		57				4	4		144	144	68.5	75.5	
+	Б1.О.34.01	Геодезия		5				2	2	36	72	72	34.25	37.75	
+	Б1.О.34.02	Геология		7				2	2	36	72	72	34.25	37.75	
+	Б1.О.35	Проектирование и расчет элементов транспортных сооружений на АД	6	5		6		6	6	36	216	216	84.1	96.25	35.65
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								84	84		3364.7	3364.7	752.35	2149.25	463.1
+	Б1.В.01	Сопротивление материалов	4	3				5	5	36	180	180	48.6	95.75	35.65
+	Б1.В.02	Строительная механика		3				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
+	Б1.В.03	Архитектура зданий и сооружений	4			4		6	6	36	216	216	45.1	135.25	35.65
+	Б1.В.04	Проектирование и строительство автомобильных дорог	7	6		7		6	6	36	216	216	75.35	114	26.65
+	Б1.В.05	Основания и фундаменты	5				5	6	6	36	216	216	50.7	129.65	35.65
+	Б1.В.06	Инженерные сооружения в транспортном строительстве на автомобильных дорогах	8	7		8		6	6	36	216	216	63.35	117	35.65
+	Б1.В.07	Технологические процессы в строительстве	8					3	3	36	108	108	14.35	67	26.65
+	Б1.В.08	Конструкции из дерева, пластмасс и геосинтетические материалы	7					4	4	36	144	144	24.7	92.65	26.65
+	Б1.В.09	Проектный практикум		456				6	6	36	216	216	153.75	62.25	
+	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"	24	4				7	7		252.35	252.35	42.6	174.1	35.65
+	Б1.В.11.01	Теплогазоснабжение с элементами теплотехники		4				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"	4								0.35	0.35		0.35	
+	Б1.В.12	Модуль получения квалификации "Дорожный рабочий"	333					6	6		216.35	216.35	56.7	88.35	71.3
+	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	3					3	3	36	108	108	22.35	50	35.65
+	Б1.В.12.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Дорожный рабочий"	3								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	Контроль качества в дорожном строительстве		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	Основы технической эксплуатации объектов строительства		4				2	2	36	72	72	12.25	59.75	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация транспортных сооружений на автомобильных дорог		4				2	2	36	72	72	12.25	59.75	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	8					3	3		108	108	12.35	60	35.65
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы инженерного творчества	8					3	3	36	108	108	12.35	60	35.65
-	Б1.В.ДВ.03.02	Введение в дорожное строительство	8					3	3	36	108	108	12.35	60	35.65
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	6					3	3		108	108	24.35	48	35.65

[illegible]

Курс 5																Закрепленная кафедра	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Код	Наименование
																28	Землеустройства
																28	Землеустройства
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
3	10		12	0.25	85.75												
																21	Строительных и
																21	Строительных и
																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
																5	Физического воспитания
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																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
																21	Строительных и
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																28	Землеустройства
																28	Землеустройства
																21	Строительных и
																21	Строительных и

-	-	-	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	Контроль
+	Б1.В.ДВ.04.01	Надежность и безопасность автомобильных дорог	6					3	3	36	108	108	24.35	48	35.65
-	Б1.В.ДВ.04.02	Восстановление автомобильных дорог	6					3	3	36	108	108	24.35	48	35.65
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	8					3	3		108	108	10.35	71	26.65
+	Б1.В.ДВ.05.01	Диагностика состояния автомобильных дорог и дорожных сооружений	8					3	3	36	108	108	10.35	71	26.65
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	8					3	3	36	108	108	10.35	71	26.65
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06		9				3	3		108	108	22.25	85.75	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Сейсмостойкость дорожных сооружений и зданий		9				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Проектная документация в дорожной отрасли		9				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07		7				3	3		108	108	22.25	85.75	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования дорожных сооружений и зданий		7				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Архитектурные конструкции		7				3	3	36	108	108	22.25	85.75	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08	8					3	3		108	108	10.35	62	35.65
+	Б1.В.ДВ.08.01	Формирование доступной среды на автомобильных дорогах	8					3	3	36	108	108	10.35	62	35.65
-	Б1.В.ДВ.08.02	Дорожные условия, сервис и безопасность движения	8					3	3	36	108	108	10.35	62	35.65
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09		8				3	3		108	108	14	94	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Технология дорожных одежд		8				3	3	36	108	108	14	94	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Технология строительных изделий и конструкций автомобильных дорог		8				3	3	36	108	108	14	94	
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]

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
								3	12		12		48	0.35	35.65																
								3	12		12		48	0.35	35.65																
																								3	4		6		71	0.35	26.65
																								3	4		6		71	0.35	26.65
																								3	4		6		71	0.35	26.65
																								</							

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
																21	Строительных и
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
3	10		12	0.25	85.75												
3	10		12	0.25	85.75											21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
3	10		12	0.25	85.75											22	Стандартизации, метрологии и товарной экспертизы
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																19	Химии и физико-химических методов
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
																21	Строительных и
																21	Строительных и общепрофессиональных дисциплин
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

-	-	-	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
+	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	

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		

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																										

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