Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.07.2024 10:55:37
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ ИВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО "МГТУ" В ПОСЕЛКЕ ЯБЛОНОВСКОМ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 31.05.2024

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Куижева С.К.
31 мая 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Землеустройство
Кафедра: Нефтегазового дела и землеустройства
Факультет: Филиал МГТТУ в поселке Яблоновском

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / *Задорожная Л.И./*

Начальник УМУ / *Чудесова Н.Н./*

Директор филиала / *Екутеч Р.И./*

Зав. кафедрой _____

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)									**198**	**198**		**7468.7**	**7468.7**	**1792.9**	**4819.85**	**855.95**	**8**
Обязательная часть									**120**	**120**		**4320**	**4320**	**1217.15**	**2612.75**	**490.1**	**8**
+	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	25.35	83	35.65	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12					10	10	36	360	360	51.85	272.5	35.65	
+	Б1.О.04	**Модуль "Безопасность жизнедеятельности, основы военной подготовки"**		**66**					4	4		**144**	**144**	**48.5**	**95.5**		
+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности		6					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					6	6	36	216	216	50.6	129.75	35.65	
+	Б1.О.06	Физика	2	1					5	5	36	180	180	49.6	94.75	35.65	
+	Б1.О.07	Информационные технологии		4					3	3	36	108	108	34.25	73.75		
+	Б1.О.08	Экология		3					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.09	Почвоведение и инженерная геология	23						7	7	36	252	252	68.7	112	71.3	
+	Б1.О.10	Материаловедение		4					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.11	Метрология стандартизация и сертификация		8					2	2	36	72	72	25.25	46.75		
+	Б1.О.12	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров		8					3	3	36	108	108	25.25	82.75		4
+	Б1.О.13	Геодезия	13	2					11	11	36	396	396	102.95	221.75	71.3	
+	Б1.О.14	Экономико-математические методы и моделирование		4					4	4	36	144	144	25.25	118.75		
+	Б1.О.15	История и культура адыгов		2					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.16	Правоведение	4						3	3	36	108	108	34.35	38	35.65	
+	Б1.О.17	Психология		3					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.18	Основы российской государственности			1				2	2	36	72	72	24.25	47.75		
+	Б1.О.19	Культурология		4					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.20	Русский язык и культура речи		1					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.21	Экономика		5					3	3	36	108	108	34.25	73.75		
+	Б1.О.22	Основы бережливого производства		8					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.23	Адыгейский язык		2					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.О.24	Основы землеустройства и кадастра недвижимости	1						5	5	36	180	180	25.35	119	35.65	
+	Б1.О.25	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	5	4			5		8	8	36	288	288	52.1	200.25	35.65	4
+	Б1.О.26	Землеустроительное проектирование	57	46		7			14	14	36	504	504	121.7	311	71.3	
+	Б1.О.27	Проектный практикум		45					4	4	36	144	144	34.5	109.5		
+	Б1.О.28	Физическая культура и спорт		67					2	2	36	72	72	50.5	21.5		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									**78**	**78**		**3148.7**	**3148.7**	**575.75**	**2207.1**	**365.85**	
+	Б1.В.01	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		8					4	4	36	144	144	25.25	118.75		
+	Б1.В.02	Цифровая трансформация отрасли		7					3	3	36	108	108	34.25	73.75		
+	Б1.В.03	Технологическое предпринимательство		7					2	2	36	72	72	34.25	37.75		
+	Б1.В.04	**Модуль "Цифровые технологии в профессиональной деятельности"**	**5**	**5**					5	**5**		**180**	**180**	**62.6**	**81.75**	**35.65**	
+	Б1.В.04.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	5						3	3	36	108	108	26.35	46	35.65	
+	Б1.В.04.02	Системы искусственного интеллекта		5					2	2	36	72	72	36.25	35.75		

Курс 1																			
Семестр 1									Семестр 2										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль
27	1142	94	17	136	1.5	785.5	1.05	106.95	22	962	102	42	94	1		588		1.4	133.6
27	972	94	17	128	1.5	623.5	1.05	106.95	22	792	102	42	86	1		426		1.4	133.6
2	72	20		10	0.25	41.75			2	72	18		10			17		0.35	26.65
4	144	8		17		83	0.35	35.65											
3	108			17	0.25	90.75			3	108			17	0.25		90.75			
3	108	8		17	0.25	82.75			3	108	8		17			47		0.35	35.65
2	72	8		17	0.25	46.75			3	108	8	8	8			48		0.35	35.65
									4	144	17	17				74		0.35	35.65
4	144	17	17			74	0.35	35.65	3	108	17	17		0.25		73.75			
									2	72	17		17	0.25		37.75			
2	72	8		16	0.25	47.75													
2	72	17		17	0.25	37.75													
									2	72	17		17	0.25		37.75			
5	180	8		17		119	0.35	35.65											
	170			8		162				170			8			162			

Курс 2																					
Семестр 3											Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль
19	684	76	34	68	0.5		361.5		1.4	142.6	27	972	100	85	68	1.75		645.25		0.7	71.3
15	540	68	34	51	0.5		278.5		1.05	106.95	23	828	92	68	68	1.75		562.25		0.35	35.65
4	144			17			91		0.35	35.65											
											3	108	17	17		0.25		73.75			
2	72	17		17	0.25		37.75														
3	108	17	17				38		0.35	35.65											
											2	72	17		17	0.25		37.75			
4	144	17	17				74		0.35	35.65											
											4	144	8	17		0.25		118.75			
											3	108	17		17			38		0.35	35.65
2	72	17		17	0.25		37.75														
											2	72	17		17	0.25		37.75			
											4	144	8	17		0.25		118.75			
											3	108	8	17		0.25		82.75			
											2	72			17	0.25		54.75			
4	144	8		17			83		0.35	35.65	4	144	8	17				83		0.35	35.65

Курс 3																						
Семестр 5												Семестр 6										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль
24	864	76	77	4	69	2.5		522.5		1.4	115.6	19	684	77	34	71	1.75		464.6			35.65
13	468	42	34	4	34	2		284		0.7	71.3	8	288	44	17	37	1		189			
												4	**144**	**28**		**20**	**0.5**		**95.5**			
												2	72	14		10	0.25		47.75			
												2	72	14		10	0.25		47.75			
3	108	17			17	0.25		73.75														
4	144	8	17	4		1.5		81.5		0.35	35.65											
4	144	17	17					74		0.35	35.65	3	108	8	17		0.25		82.75			
2	72				17	0.25		54.75														
												1	36	8		17	0.25		10.75			
11	**396**	**34**	**43**		**35**	**0.5**		**238.5**		**0.7**	**44.3**	**11**	**396**	**33**	**17**	**34**	**0.75**		**275.6**			**35.65**
5	**180**	**18**	**26**		**18**	**0.25**		**81.75**		**0.35**	**35.65**											
3	108	9	17					46		0.35	35.65											
2	72	9	9		18	0.25		35.75														

Курс 4																				
Семестр 7											Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СРП	СР	КРАт	Контроль
22	792.7	101	51	68	4.75		423.25		1.4	143.3	25	900	65	51	68	4	1.25	642.75	0.7	71.3
5	180	25	17	17	2.75		82.25		0.35	35.65	7	252	33		51	4	0.75	167.25		
											2	72	8		17		0.25	46.75		
											3	108	8		17	4	0.25	82.75		
											2	72	17		17		0.25	37.75		
4	144	17	17		2.5		71.5		0.35	35.65										
1	36	8		17	0.25		10.75													
17	612.7	76	34	51	2		341		1.05	107.65	18	648	32	51	17		0.5	475.5	0.7	71.3
											4	144	8	17			0.25	118.75		
3	108	17	17		0.25		73.75													
2	72	17		17	0.25		37.75													

Курс 5																				Закрепленная кафедра	
Семестр 9											Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	КРАт	КРАт пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАт	Конт роль	Код	Наименование
13	468	15	30		0.5		386.5	0.35		35.65											
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				53	Троаспортных процессов и
																				51	Управления и таможенного дела
																				53	Троаспортных процессов и
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				51	Управления и таможенного дела
																				54	Нефтегазового дела и
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
																				51	Управления и таможенного дела
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
																				51	Управления и таможенного дела
13	468	15	30		0.5		386.5	0.35		35.65											
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				51	Управления и таможенного дела

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
+	Б1.В.05	Основы сельскохозяйственного производства	5						3	3	36	108	108	25.35	74	8.65	
+	Б1.В.06	Земельное право	7						4	4	36	144	144	25.35	83	35.65	
+	Б1.В.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12								340	340	16	324		
+	Б1.В.08	**Модуль получения квалификации "Рабочий зеленого хозяйства"**	**677**	**6**			**6**		12	**12**		**432.35**	**432.35**	**93.85**	**266.85**	**71.65**	
+	Б1.В.08.01	Основы градостроительства и планировка населенных мест	7	6					7	7	36	252	252	59.6	156.75	35.65	
+	Б1.В.08.02	Инженерное обустройство территории	6				6		5	5	36	180	180	34.25	110.1	35.65	
+	Б1.В.08.03(К)	*Квалификационный экзамен по модулю "Рабочий зеленого хозяйства"*	*7*									*0.35*	0.35			0.35	
+	Б1.В.09	**Модуль получения квалификации "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"**	**477**	**6**			**7**		11	**11**		**396.35**	**396.35**	**86.45**	**238.25**	**71.65**	
+	Б1.В.09.01	Геодезическое обеспечение землеустройства и кадастров	7	6			7		7	7	36	252	252	61.1	155.25	35.65	
+	Б1.В.09.02	Геодезическое инструментоведение	4						4	4	36	144	144	25.35	83	35.65	
+	Б1.В.09.03(К)	*Квалификационный экзамен по модулю "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"*	*7*									*0.35*	0.35			0.35	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**8**						5	**5**		**180**	**180**	**25.35**	**119**	**35.65**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика землеустройства	8						5	5	36	180	180	25.35	119	35.65	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтоведение	8						5	5	36	180	180	25.35	119	35.65	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**9**						5	**5**		**180**	**180**	**15.35**	**129**	**35.65**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление земельными ресурсами	9						5	5	36	180	180	15.35	129	35.65	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Государственное регулирование земельных отношений	9						5	5	36	180	180	15.35	129	35.65	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**8**						5	**5**		**180**	**180**	**25.35**	**119**	**35.65**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Оценка земель и недвижимости	8						5	5	36	180	180	25.35	119	35.65	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Земельные ресурсы и их использование	8						5	5	36	180	180	25.35	119	35.65	
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**9**					4	**4**		**144**	**144**	**15.25**	**128.75**		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Региональное землеустройство		9					4	4	36	144	144	15.25	128.75		
-	Б1.В.ДВ.04.02	История земельно-имущественных отношений		9					4	4	36	144	144	15.25	128.75		
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**5**					3	**3**		**108**	**108**	**25.25**	**82.75**		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Рациональное использование земельных ресурсов		5					3	3	36	108	108	25.25	82.75		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экологический мониторинг		5					3	3	36	108	108	25.25	82.75		
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**8**					4	**4**		**144**	**144**	**25.25**	**118.75**		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Землеустройство		8					4	4	36	144	144	25.25	118.75		
-	Б1.В.ДВ.06.02	Территориальное планирование		8					4	4	36	144	144	25.25	118.75		
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07**		**9**					4	**4**		**144**	**144**	**15.25**	**128.75**		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Кадастровая оценка земель		9					4	4	36	144	144	15.25	128.75		
-	Б1.В.ДВ.07.02	Организация и планирование кадастровых работ		9					4	4	36	144	144	15.25	128.75		
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08**	**3**						4	**4**		**144**	**144**	**25.35**	**83**	**35.65**	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Картография	3						4	4	36	144	144	25.35	83	35.65	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Математическая обработка геодезических измерений	3						4	4	36	144	144	25.35	83	35.65	

Курс 1																				
Семестр 1									Семестр 2											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль
	170			8		162				170			8			162			

Курс 2																					
Семестр 3											Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль
											4	**144**	**8**	**17**				**83**		**0.35**	**35.65**
											4	144	8	17				83		0.35	35.65

Курс 3																						
Семестр 5												Семестр 6										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль
3	108	8			17			74		0.35	8.65											
												8	**288**	**25**		**34**	**0.5**		**192.85**			**35.65**
												3	108	8		17	0.25		82.75			
												5	180	17		17	0.25		110.1			35.65
												3	**108**	**8**	**17**		**0.25**		**82.75**			
												3	108	8	17		0.25		82.75			
3	**108**	**8**	**17**			**0.25**		**82.75**														
3	108	8	17			0.25		82.75														
3	108	8	17			0.25		82.75														

Курс 4																				
Семестр 7											Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СРП	СР	КРАт	Контроль
4	144	8		17			83		0.35	35.65										
4	**144.35**	**17**		**17**			**74**		**0.35**	**36**										
4	144	17		17			74		0.35	35.65										
	0.35									*0.35*										
4	**144.35**	**17**	**17**		**1.5**		**72.5**		**0.35**	**36**										
4	144	17	17		1.5		72.5		0.35	35.65										
	0.35									*0.35*										
											5	**180**	**8**		**17**			**119**	**0.35**	**35.65**
											5	180	8		17			119	0.35	35.65
											5	180	8		17			119	0.35	35.65
											5	**180**	**8**	**17**				**119**	**0.35**	**35.65**
											5	180	8	17				119	0.35	35.65
											5	180	8	17				119	0.35	35.65
											4	**144**	**8**	**17**			**0.25**	**118.75**		
											4	144	8	17			0.25	118.75		
											4	144	8	17			0.25	118.75		

Курс 5																				Закрепленная кафедра	
Семестр 9											Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	КРАт	КРАт пр. подгот	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАт	Контроль	Код	Наименование
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				51	Управления и таможенного дела
																				51	Управления и таможенного дела
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				28	Землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				28	Землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
5	**180**	**5**	**10**				**129**	**0.35**		**35.65**											
5	180	5	10				129	0.35		35.65										54	Нефтегазового дела и
5	180	5	10				129	0.35		35.65										54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
4	**144**	**5**	**10**		**0.25**		**128.75**														
4	144	5	10		0.25		128.75													54	Нефтегазового дела и
4	144	5	10		0.25		128.75													54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
4	**144**	**5**	**10**		**0.25**		**128.75**														
4	144	5	10		0.25		128.75													54	Нефтегазового дела и
4	144	5	10		0.25		128.75													54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 2.Практика									33	33		1188	1188	504	684		1188
Обязательная часть									33	33		1188	1188	504	684		1188
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		3					3	3	36	108	108	48	60		108
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика		57					6	6	36	216	216	96	120		216
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика	246						18	18	36	648	648	144	504		648
+	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика	9						6	6	36	216	216	216			216
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	20.5	268	35.5	
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9						9	9	36	324	324	20.5	268	35.5	
ФТД.Факультативные дисциплины									4	4		144	144	40.5	103.5		
+	ФТД.01	Противодействие коррупции в профессиональной сфере		5					2	2	36	72	72	16.25	55.75		
+	ФТД.02	Строевая подготовка, военная топография		6					2	2	36	72	72	24.25	47.75		

Курс 1																			
Семестр 1									Семестр 2										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль
									6	216				48	48	168	168		
									6	216				48	48	168	168		
									6	216				48	48	168	168		

Курс 2																				
Семестр 3											Семестр 4									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль
3	108				48	48	60	60			6	216				48	48	168	168		
3	108				48	48	60	60			6	216				48	48	168	168		
3	108				48	48	60	60													
											6	216				48	48	168	168		

Курс 3																					
Семестр 5												Семестр 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль
3	108					48	48	60	60			6	216				48	48	168	168		
3	108					48	48	60	60			6	216				48	48	168	168		
3	108					48	48	60	60													
												6	216				48	48	168	168		
2	72	8			8	0.25		55.75				2	72	14		10	0.25		47.75			
2	72	8			8	0.25		55.75														
												2	72	14		10	0.25		47.75			

Курс 4																				
Семестр 7											Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СРП	СР	КРАт	Конт роль
3	108				48	48	60	60												
3	108				48	48	60	60												
3	108				48	48	60	60												

Курс 5																				Закрепленная кафедра	
Семестр 9											Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	КРАт	КРАт пр. подгот	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАт	Контроль	Код	Наименование
6	216				48	48		168	168												
6	216				48	48		168	168												
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
																				54	Нефтегазового дела и
6	216				48	48		168	168											54	Нефтегазового дела и
9	324				20		268	0.5		35.5											
9	324				20		268	0.5		35.5										54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и землеустройства
																				54	Нефтегазового дела и