

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 12 от 25.06.2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ

Профиль: Земельный кадастр
 Кафедра: Мелиорации, землеустройства и кадастра
 Факультет: заочный

УТВЕРЖДАЮ
 Ректор Суракатов Н.С.
 25.06.2020г.



Квалификация бакалавр
Программа подготовки академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
 Учебный год 2020-2021
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1084 от 01.10.2015

+	Виды профессиональной деятельности
+	организационно-управленческая
+	проектная
+	научно-исследовательская
+	производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе Баламирзоев Н.Л./
 И.о. начальника УМУ Гусейнов М.Р./
 Начальник УО Магомаева Э.В./
 Декан Гасанова Н.М./
 Зав.кафедрой Курбанов Э.М./

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Баламирзоев Назим Людинович
 Должность: Врио ректора
 Дата подписания: 28.03.2022 12:05:53
 Уникальный программный ключ:
 b261c06f25acbb0d1e6de5fc04abdfed0091d488

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль				
Блок 1. Дисциплины (модули)																																							
Базовая часть																																							
								102	201	7564	7564	849	6268	447	46.5	1836	83	29	86	1531	107	45.5	1804	72	22	118	1479	113	39	1404	66	17	82	1158	81				
+	Б1.Б.01	Философия	2					4	4	144	144	18	117	9								4	38.5	1386	60	22	85	1131	88	18	648	30	8	30	550	30			
+	Б1.Б.02	Почвоведение и инженерная геология	2					4	4	144	144	13	122	9								4	144	9		9	117	9											
+	Б1.Б.03	Материаловедение		3				3	3	108	108	12	92	4								4	144	4	9		122	9											
+	Б1.Б.04	Типология объектов недвижимости		5				2	2	72	72	8	60	4															3	108	4	4	4	92	4				
+	Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности		4				4	4	144	144	18	122	4																									
+	Б1.Б.06	Метрология, стандартизация и сертификация		4				2	2	72	72	9	59	4																									
+	Б1.Б.07	Геодезия	22	11				10	10	360	360	37	297	26	4	144	8		8	120	8	6	216	8		13	177	18											
+	Б1.Б.08	Картография	3					5	5	180	180	18	153	9															5	180	9		9	153	9				
+	Б1.Б.09	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		4				2	2	72	72	12	56	4																									
+	Б1.Б.10	Экономико-математические методы и моделирование		5				2	2	72	72	13	55	4																									
+	Б1.Б.11	Инженерное обустройство территории	4	3		4		5	5	180	180	20	147	13																									
+	Б1.Б.12	История	2					4	4	144	144	13	122	9															3	108	4	4	4	92	4				
+	Б1.Б.13	Основы землеустройства		2				2	2	72	72	13	55	4								4	144	9		4	122	9											
+	Б1.Б.14	Основы кадастра недвижимости	3					5	5	180	180	18	153	9								2	72	4		9	55	4											
+	Б1.Б.15	Основы градостроительства и планировка населенных мест	5			5		4	4	144	144	18	117	9															5	180	9		9	153	9				
+	Б1.Б.16	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	5	4				4	4	144	144	15	116	13																									
+	Б1.Б.17	Физическая культура и спорт			2			2	2	72	72	24	48		1	36	6		6	24		1	36	6		6	24												
+	Б1.Б.18	Иностранный язык	2	11				7.5	7.5	270	270	27	226	17	4.5	162				18	136	8	3	108		9	90	9											
+	Б1.Б.19	Экономика		2				2	2	72	72	13	55	4								2	72	4		9	55	4											
+	Б1.Б.20	Право		3				2	2	72	72	8	60	4																									
+	Б1.Б.21	Математика	12	12				12.5	12.5	450	450	52	372	26	6	216	18		8	177	13	6.5	234	8		18	195	13											
+	Б1.Б.22	Информатика	1	1				5	5	180	180	16	151	13	5	180	8	8		151	13																		
+	Б1.Б.23	Физика	2	1				6	6	216	216	30	173	13	3	108	9	4		91	4	3	108	4	9	4	82	9											
+	Б1.Б.24	Экология		2				3	3	108	108	12	92	4								3	108	4	4	4	92	4											
Вариативная часть																																							
								99	99	3892	3892	412	3248	232	23	990	34	17	46	832	61	7	418	12		33	348	25	21	756	36	9	52	608	51				
+	Б1.В.01	Физическая культура спорт (элективный модуль)		12	12						328	328	12	300	16		162		6	148	8		166			6	152	8											
+	Б1.В.02	Земельные ресурсы и их использование		3				3	3	108	108	13	91	4															3	108	4		9	91	4				
+	Б1.В.03	Рациональное природопользование		3				2	2	72	72	8	60	4															2	72	4		4	60	4				
+	Б1.В.04	Управление земельными ресурсами		55				6	6	216	216	21	177	18																									
+	Б1.В.05	Земельный кадастр и мониторинг земель	34	3		3		9	9	324	324	34	268	22																									
+	Б1.В.06	Землеустройство и кадастр муниципальных образований	5	44			5	8	8	288	288	29	242	17															3	108	8		8	79	13				
+	Б1.В.07	Организация землеустроительных и земельно-кадастровых работ	4					4	4	144	144	13	122	9																									
+	Б1.В.08	Государственная кадастровая оценка		4				3	3	108	108	18	86	4																									
+	Б1.В.09	Землеустроительное проектирование	4				4	4	4	144	144	8	127	9																									
+	Б1.В.10	Земельное право		4				3	3	108	108	8	96	4																									
+	Б1.В.11	Психология и педагогика		4				3	3	108	108	13	91	4																									
+	Б1.В.12	Русский язык и культура речи	1					3	3	108	108	9	90	9	3	108			9	90	9																		
+	Б1.В.13	Государственное регулирование земельных отношений		3				2	2	72	72	13	55	4																									
+	Б1.В.14	Электроника и электротехника		3				2	2	72	72	13	55	4															2	72	4		9	55	4				
+	Б1.В.15	Географические информационные системы	4				4	4	4	144	144	17	118	9															2	72	4	9		55	4				
+	Б1.В.16	Химия	1					4	4	144	144	13	122	9	4	144	9	4		122	9																		
+	Б1.В.17	Основы гидрологии	1					4	4	144	144	17	118	9	4	144	4	4	9	118	9																		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1				2	2	72	72	8	60	4	2	72	4		4	60	4																		
+	Б1.В.ДВ.01.01	История Дагестана		1				2	2	72	72	8	60	4	2	72	4		4	60	4																		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экология землепользования		1				2	2	72																													

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов					Курс 4					Курс 5									
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экология землепользования		1				2	2	72	72	8	60	4															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	23				2	6	6	216	216	21	177	18															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Кадастры природных ресурсов	23				2	6	6	216	216	21	177	18															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эффективность применения данных кадастров и мониторинга земель	23				2	6	6	216	216	21	177	18															
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2					3	3	108	108	13	91	4															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Культурология	2					3	3	108	108	13	91	4															
-	Б1.В.ДВ.03.02	Социология	2					3	3	108	108	13	91	4															
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	5					2	2	72	72	7	61	4								2	72	3		4	61	4	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Земельно-информационные системы	5					2	2	72	72	7	61	4								2	72	3		4	61	4	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Межевание	5					2	2	72	72	7	61	4								2	72	3		4	61	4	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	3					2	2	72	72	13	55	4															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Психология делового общения	3					2	2	72	72	13	55	4															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Политология	3					2	2	72	72	13	55	4															
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	4					3	3	108	108	13	91	4	3	108	9									4	91	4	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Экономика землепользования и природопользования	4					3	3	108	108	13	91	4	3	108	9									4	91	4	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Делопроизводство	4					3	3	108	108	13	91	4	3	108	9									4	91	4	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	1				1	4	4	144	144	13	122	9															
+	Б1.В.ДВ.07.01	Топографическое черчение	1				1	4	4	144	144	13	122	9															
-	Б1.В.ДВ.07.02	Экологический мониторинг	1				1	4	4	144	144	13	122	9															
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	3				3	3	3	108	108	13	86	9															
+	Б1.В.ДВ.08.01	Ландшафтоведение	3				3	3	3	108	108	13	86	9															
-	Б1.В.ДВ.08.02	Природоохранные сооружения	3				3	3	3	108	108	13	86	9															
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	1					2	2	72	72	13	55	4															
+	Б1.В.ДВ.09.01	Начертательная геометрия	1					2	2	72	72	13	55	4															
-	Б1.В.ДВ.09.02	Компьютерная графика	1					2	2	72	72	13	55	4															
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	2					2	2	72	72	13	55	4															
+	Б1.В.ДВ.10.01	История природных кадастров	2					2	2	72	72	13	55	4															
-	Б1.В.ДВ.10.02	Основы научных исследований	2					2	2	72	72	13	55	4															
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	1					4	4	144	144	18	117	9															
+	Б1.В.ДВ.11.01	Основы технологии сельскохозяйственного производства	1					4	4	144	144	18	117	9															
-	Б1.В.ДВ.11.02	Земельный контроль	1					4	4	144	144	18	117	9															
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	5				5	2	2	72	72	8	60	4								2	72	4		4	60	4	
+	Б1.В.ДВ.12.01	Инновационный менеджмент	5				5	2	2	72	72	8	60	4								2	72	4		4	60	4	
-	Б1.В.ДВ.12.02	Индивидуальная оценка земли и объектов недвижимости	5				5	2	2	72	72	8	60	4								2	72	4		4	60	4	
Блок 2.Практики										30	30	1080	1080																
Вариативная часть										30	30	1080	1080											6	216				
+	Б2.В.01(У)	ознакомительная			1			1.5	1.5	54	54																		
+	Б2.В.02(У)	по основам технологии сельхозпроизводства			1			3	3	108	108																		
+	Б2.В.03(У)	геодезическая			1			3	3	108	108																		
+	Б2.В.04(У)	геодезическая			2			3	3	108	108																		
+	Б2.В.05(У)	по фотограмметрии и дистанционному зондированию			2			3	3	108	108																		
+	Б2.В.06(У)	по почвоведению			2			1.5	1.5	54	54																		
+	Б2.В.07(П)	Производственная практика			3			9	9	324	324																		
+	Б2.В.08(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	216	216											6	216						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324									9	324						
Базовая часть										9	9	324	324										9	324					
+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324											9	324						

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				231	249	240	54	53	48	47	38
Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	54	53	48	47	38
Дисциплины (модули)	51%	49%	35.3%	195	201	201	46.5	45.5	39	47	23
Базовая часть				96	102	102	23.5	38.5	18	12	10
Вариативная часть				99	99	99	23	7	21	35	13
Практики	0%	100%	0%	30	39	30	7.5	7.5	9		6
Вариативная часть				30	39	30	7.5	7.5	9		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Факультативы											
Вариативная часть											
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					41.6	49.7	47.5	38	42.3	27.6
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					837	198	200	165	184	90
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12	6	6			
	Блок Б2										
	Блок Б3										
	Блок ФТД										
	Итого по всем блокам					837	198	200	165	184	90
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	9	5	5	5
	ЗАЧЕТ (За)						9	6	9	10	4
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	4	1		1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1	1	1	2	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.64%	* Отношение суммы часов занятия лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (327 / 825) * 100% = 39.64%				
	в интерактивной форме					13.8%					