УЧЕБНЫЙ ПЛАН Квалификация (степень) Магистратура:

квалификация (степень) магистратура. Магистр срок обучения: 2 года Одобрено Учёным Советом ФГБОУ ВО Горский ГАУ Протокол №6 от 11 апреля 2023 г.

«Утверждаю» Врио ректора ФГБОУ ВО Горский ГАУ, Гогаев Олег Казбекович 11 апреля 2023 г.

## Форма обучения: Заочная федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет" Землеустройство и кадастры

Магистр Оценка и мониторинг земель 2023г.

Сентябрь	Октябрь	Ноябрь Декабр	Январь	Февраль Март	Апрель	Май Июнь	Июль Август		Недель	
Kypc 1 - 7 8 - 14 15 - 21 22 - 28	29 - 5 OKT 6 - 12 13 - 19 20 - 26 27 - 2 HORI	3 - 9 10 - 16 17 - 23 24 - 30 1 - 7 8 - 14 15 - 21	29 - 4 янв 5 - 11 12 - 18 19 - 25	2 - 8 9 - 15 16 - 22 23 - 1 Map 2 - 8 9 - 15 16 - 22	30 - 5 anp 6 - 12 13 - 19 20 - 26 27 - 3 main	4-10 11-17 18-24 25-31 1-7 8-14 15-21 22-28 29-5 июл	6 - 12 13 - 19 20 - 26 27 - 2 aBr 3 - 9 10 - 16 17 - 23 24 - 31	обучение	( Не включае проекты пломные проекты пломные проекты проекты ве сесии Каникулы	Студентов Групп Курс
1 2 3 4	5 6 7 8 9	9 10 11 12 13 14 15 16				5 36 37 38 39 40 41 42 43 44	45 46 47 48 49 50 51 52	2 1-й Итого	дини (не дин (не дини (не дин	
1	пп		K - K	3 3 3 3		y y y y y y y y y	y		2 2 7,7 52	2 5 1 1
2		n	K .	3 3				30 30 :	2,3 10 2 7,7 52	? 2
3 П П П П	n n n n	п п П П к К К к п д	д . д . Д Д .	Д Д К К к к = = =	= = = = =	= = = = = = = = =	= = = = = = =		1,7 6 12 6,3 26	3
05								60 8	6 6 24 4 22 13	0 5 1

Обозначения графика учебного процесса:
У Учебная практика
П Другие практики

\* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)
Э Экзаменационные сессии

Д Дипломные работы или проекты К Каникулы

									Вс	его час	OB			31	ET						Распре	еделен	пение по курсам и периодам контроля										
		По семестрам				Количество В том числе											1 K	урс			2 курс								кафедра				
					HPEŽ				ia	ИЗ	них					ë		Пе	рвый к	урс		ia		Вт	орой ку	/pc		ia		Трети	ій курс		н каф
Nō	Название дисциплины	Курсовой проект	Курсовая работа	Зачет	Дифференцированны зачет	Экзамен	Bcero	Часов по плану	Контактная работа	Лекции	Практические	KCP	CPC	Экспертное	Фактическое	Контактная работа	Лекции	Практические	Самостоятельная	Часы на контроль	зет	Контактная работа	Лекции	Практические	Самостоятельная	Часы на контроль	3ET	Контактная работа	Практические	Самостоятельная	Часы на контроль	зет	Закрепленная
Б1 Дисци	плины (модули)			1,2		1,2	2 268	2 268	336	54	282		1 932	63	63	168	26	142	876		29 3ET	168	28	140	1 05		34 3ET						
Б1.0 Обяз	ательная часть			1,2		1,2	1 260	1 260	180	28	152		1 080	35	35	108	16	92	576		19 3ET	72	12	60	504		16 3ET						
Б1.О.1	Профессиональный иностранный язык			1			108	108	12		12		96	3	3	12		12	96		3 3ET												71
Б1.О.2	Информационные технологии			1			108	108	12	2	10		96	3	3	12	2	10	96		3 3ET												12
Б1.О.3	Прикладная математика			1			72	72	12	2	10		60	2	2	12	2	10	60		2 3ET												70
Б1.О.4	Современные проблемы землеустройства и кадастров					1	144	144	24	4	20		120	4	4	24	4	20	120		4 3ET												47
Б1.О.5	История и методология землеустройства					1	144	144	24	4	20		120	4	4	24	4	20	120		4 3ET												47
Б1.О.6	Агроэкологическая оценка земель					1	108	108	24	4	20		84	3	3	24	4	20	84		3 3ET												47
Б1.О.7	Правовое обеспечение инновационной деятельности			2			108	108	12	2	10		96	3	3							12	2	10	96		3 3ET						69
Б1.О.8	Математическое моделирование и проектирование			2			72	72	12	2	10		60	2	2							12	2	10	60		2 3ET						12
Б1.О.9	Автоматизированные системы проектирования и кадастров			2			108	108	12	2	10		96	3	3							12	2	10	96		3 3ET						47
Б1.О.10	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости			2			108	108	12	2	10		96	3	3							12	2	10	96		3 3ET						47
Б1.О.11	Организация производственного процесса в кадастровой деятельности					2	180	180	24	4	20		156	5	5							24	4	20	156		5 3ET						47
	ь, формируемая участниками гельных отношений			2		1,2	648	648	96	16	80		552	18	18	24	4	20	120		4 3ET	72	12	60	432		14 3ET						
Б1.В.1	Мониторинг и кадастр природных ресурсов					1	144	144	24	4	20		120	4	4	24	4	20	120		4 3ET												47
Б1.В.2	Внутрихозяйственное землеустройство			2			72	72	12	2	10		60	2	2							12	2	10	60		2 3ET						47
Б1.В.З	Воспроизводство плодородия почв в системах земледелия			2			72	72	12	2	10		60	2	2							12	2	10	60		2 3ET						56
Б1.В.4	Методы дистанционного зондирования в землеустройстве					2	180	180	24	4	20		156	5	5							24	4	20	156		5 3ET						47

Наименование направления подготовки	21.04.02 Землеустройство и кадастры
Направленность (профиль)	Оценка и мониторинг земель
Реквизиты федерального государственного образовательного стандарта высшего образования	Приказ Минобрнауки России от 11 августа 2020 г. № 945
Год начала подготовки	2023
Номер по реестру ОП ВО ФГБОУ ВО Горский ГАУ	M-210402-2021
Реквизиты решения ученого совета ФГБОУ ВО Горский	
ГАУ об утверждении ОП ВО	Протокол от 11 апреля 2023 г. №6
Реквизиты приказа ректора или уполномоченного лица об утверждении ОП ВО	Приказ врио ректора от 11 апреля 2023 г. № 85/06

Б1.В.5	Территориальное планирование и прогнозирование				2	180	180	24	4	20	156	5	5						24	4	20	156	5 3ET						47
Б1.В.ДВ.01 Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору		1			72	72	12	2	10	60	2	2	12	2	10	60	2 3ET											
Б1.В.ДВ.01. 1	Экологические основы земледелия		1			72	72	12	2	10	60	2	2	12	2	10	60	2 3ET											47
Б1.В.ДВ.01. 2	Экологический мониторинг		1			72	72	12	2	10	60	2	2	12	2	10	60	2 3ET											47
Б1.В.ДВ.02 Б1.В.ДВ.2	Дисциплины по выбору				1	144	144	24	4	20	120	4	4	24	4	20	120	4 3ET											
Б1.В.ДВ.02. 1	Типология земель при кадастровых работах				1	144	144	24	4	20	120	4	4	24	4	20	120	4 3ET											47
	Картографические работы в землеустройстве				1	144	144	24	4	20	120	4	4	24	4	20	120	4 3ET											47
Б1.В.ДВ.03 Б1.В.ДВ.3	Дисциплины по выбору				2	144	144	24	4	20	120	4	4						24	4	20	120	4 3ET						
Б1.В.ДВ.03. 1	Кадастр недвижимости				2	144	144	24	4	20	120	4	4						24	4	20	120	4 3ET						47
Б1.В.ДВ.03. 2	Кадастры объектов агропромышленного комплекса				2	144	144	24	4	20	120	4	4						24	4	20	120	4 3ET						47
Б2 Практин	a		1,2	3		1 836	1 728	311		311	1 525	48	51	289		289	251	15 3ET	10		10	638	18 3ET	12	12	636		18 3ET	
Б2.О Обяза	тельная часть		1,2	3		1 404	1 296	23		23	1 381	36	39	1		1	107	3 3ET	10		10	638	18 3ET	12	12	636		18 3ET	
52.0.1	Производственная практика (технологическая)		2	3		1 080	1 080	20		20	1 060	30	30						8		8	424	12 3ET	12	12	636		18 3ET	47
52.0.2	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		1,2			324	216	3		3	321	6	9	1		1	107	3 3ET	2		2	214	6 3ET						47
	формируемая участниками		1			432	432	288		288	144	12	12	288		288	144	12 3ET											
	Учебная практика (технологическая)		1			432	432	288		288	144	12	12	288		288	144	12 3ET											47
БЗ Государ аттестация	ственная итоговая					324	324	30		30	294	9	9											30	30	294	9	3ET	
53.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					324	324	30		30	294	9	9											30	30	294	ģ	9 3ET	47
ФТД Факул	ьтативные дисциплины		1,2			144	144	24	4	20	120	4	4	12	2	10	60	2 3ET	12	2	10	60	2 3ET						
	Почвы Северного Кавказа		1			72	72	12	2	10	60	2	2	12	2	10	60	2 3ET											56
ФТД.2	Патентоведение		2			72	72	12	2	10	60	2	2						12	2	10	60	2 3ET						57
Итого			1,2	3	1,2	4 572	4 464	701	58	643	3 871	124	127	469	28	441	1 18 7	46 3ET	190	30	160	1 75 4	54 3ET	42	42	930		27 3ET	
Итого без ф	ракультативов		1,2	3	1,2	4 428	4 320	677	54	623	3 751	120	123	457	26	431	112	44 3ET	178	28	150	1 69 4	52 3ET	42	42	930		27 3ET	

	Количе	ество ви	1дов ко	нтроля
Вид контроля	Bcero	Первый курс	Второй курс	Третий курс
Зачет	16	7	9	
Дифференцированный зачет	1			1
Экзамен	9	5	4	