

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ГОРНО-АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом ГАГУ

Протокол № 5 от 03.06.2019

21.03.02

Профиль: Земельный кадастр
Кафедра: географии и природопользования
Факультет: естественно-географический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>5л</u>

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	организационно-управленческая

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02 Землеустройство и кадастры



Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1084 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР Куриленко Т.К./

Начальник УМУ Дербенева Т.Н./

Декан Климова О.В./

Зав.кафедрой Мердешева Е.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
II																																																				
III																																																				
IV																																																				
V																																																				
VI	К	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
VII	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	28	32 5/6	31 5/6	34 4/6	17	144 2/6
Э Экзаменационные сессии	6 4/6	5 5/6	6 2/6	5	5	28 5/6
У Учебная практика	6	2	2			10
П Производственная практика					10	10
Пд Преддипломная практика					2	2
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К Каникулы	9	9	9 3/6	10	9 4/6	47 1/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	11 4/6 (70 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого	52	52	52	52	52	260

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.Б.01	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.02	Физическая культура и спорт	ОК-6; ОК-8
Б1.Б.03	Модуль "Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины"	
Б1.Б.03.01	История	ОК-2
Б1.Б.03.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.03.03	Экономика	ОК-3
Б1.Б.03.04	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.03.05	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.04	Модуль "Математические и естественно-научные дисциплины"	
Б1.Б.04.01	Физика	ОК-5; ОПК-1
Б1.Б.04.02	Математика	ОПК-3
Б1.Б.04.03	Информатика	ОПК-1
Б1.Б.05	Модуль "Основы профессиональной деятельности"	
Б1.Б.05.01	Геодезия, топография	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.05.02	Картография	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.05.03	Почвоведение и гидрогеология	ОПК-2; ПК-2
Б1.Б.05.04	Материаловедение	ОПК-3; ПК-2
Б1.Б.05.05	Основы землеустройства	ОК-7; ОПК-2; ПК-2
Б1.Б.05.06	Основы кадастра недвижимости	ОК-4; ОК-7; ПК-2
Б1.Б.05.07	Типология объектов недвижимости	ОПК-3; ПК-2
Б1.Б.05.08	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ПК-7
Б1.Б.05.09	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	ОПК-1; ОПК-3; ПК-5
Б1.Б.05.10	Экономико-математические методы и моделирование	ОПК-1; ПК-5
Б1.Б.05.11	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	ОК-3; ПК-1
Б1.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Профессиональный модуль	
Б1.В.01.01	Экономика недвижимости и землеустройства	ОК-3; ПК-2
Б1.В.01.02	Географические информационные системы	ОПК-1; ПК-6
Б1.В.01.03	Информационные технологии в землеустройстве	ОПК-1; ОПК-3; ПК-6
Б1.В.01.04	Инженерная графика	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.01.05	Геодезические работы при ведении кадастра	ОПК-2; ПК-5
Б1.В.01.06	Землеустроительное проектирование	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.01.07	Землеустроительная документация	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.01.08	Кадастр недвижимости	ПК-1; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01.09	Мониторинг земель	ОПК-3; ПК-6; ПК-1
Б1.В.01.10	Региональное землеустройство	ОПК-3; ПК-6
Б1.В.01.11	Управление земельными ресурсами	ОПК-2; ПК-6
Б1.В.01.12	Участковое землепользование	ОПК-2; ПК-6
Б1.В.01.13	Инженерное обустройство территории	ОПК-3; ПК-6
Б1.В.01.14	Экология	ОК-7; ОПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической физкультуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Лёгкая атлетика	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.03	Зимние виды спорта	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.04	Спортивные и подвижные игры	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.05	Физкультурно-спортивное совершенствование	ОК-8
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Организация землеустроительной деятельности	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Организация кадастровой деятельности	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Мониторинг окружающей среды	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Мониторинг и охрана городской среды	ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Топографическое черчение	ОПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Территориальное устройство России	ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОК-7; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Ландшафтоведение и охрана земель	ОК-7; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Эколого-ландшафтное земледелие	ОК-7; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-7
Б1.В.ДВ.06.01	История землеустройства	ПК-7
Б1.В.ДВ.06.02	История кадастра	ПК-7
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Оценка земель	ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Оценка недвижимости	ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б2	Практики	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.В	Вариативная часть	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезия)	ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (почвоведение; геология и гидрогеология)	ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-1
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (картография, информационные технологии)	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-2
Б2.В.04(У)	Исполнительская практика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-1; ПК-2
Б2.В.05(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (фотограмметрия и дистанционное зондирование)	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-5
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-2
Б2.В.07(П)	Научно-исследовательская работа	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.В.08(П)	Технологическая практика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-2
Б2.В.09(Пд)	Преддипломная практика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-4; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативы	ОК-6; ОК-7; ПК-5
ФТД.В		ОК-6; ОК-7; ПК-5
ФТД.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОК-7; ПК-5
ФТД.В.ДВ.01.01	Методология самостоятельной работы студентов	ОК-7; ПК-5
ФТД.В.ДВ.01.02	Социально-психологический тренинг	ОК-6

	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	253	241	49	48	48	48	48
Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	48	48	48	48	48
Дисциплины (модули)	50%	50%	30.3%	195	201	198	39	45	45	48	21
Базовая часть				96	102	99	35	37	19	8	
Вариативная часть				99	99	99	4	8	26	40	21
Практики	0%	100%	0%	30	39	33	9	3	3		18
Вариативная часть				30	39	33	9	3	3		18
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Факультативы					4	1	1				
					4	1	1				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					43.3	44.7	44.7	45.4	43.6	34.4
	в период гос. экзаменов										54
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					679.8	162.55	152.7	152.8	135.6	76.15
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12	4	4	4		
	Блок Б2					326.35	3.45	1.15	1.15		320.6
	Блок Б3					52					52
	Блок ФТД					4.35	4.35				
	Итого по всем блокам					1062.5	170.35	153.85	153.95	135.6	448.75
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	3	5	3	2
	ЗАЧЕТ (За)						7	5	8	3	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	4	1	4	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1	1	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)								2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						39.68%				
	в интерактивной форме						26.5%				