

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 31.07.2025 09:58:16

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я.Горина"

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 12 от 24.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры направленность (профиль) Управление земельными ресурсами

Факультет: Агрономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 3 г. (ускоренное обучение)

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА (в сфере сбора данных и потребностях и ценах на кадастровые и землеустроительные услуги, подготовки закупочной документации)
08.002	БУХГАЛТЕР
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН (в сферах: ведения и развития пространственных данных государственного кадастрового учета; осуществления государственного кадастрового учета недвижимого имущества и информационного обеспечения кадастрового учета; подготовки и планирования выполнения полевых работ по инженерно-геодезическим изысканиям и их камеральной обработки для землеустройства и кадастров)
10.013	ГЕОГРАФ (СПЕЦИАЛИСТ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ И ОКАЗАНИЮ УСЛУГ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ)
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	проектный
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Руководитель ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Директор по учебной работе

Клюстер Н.И.



 / Шварев Е.В./

 / Акинчин А.В./

 / Мелентьев А.А./

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	18	17 2/6	35 2/6	15 1/6	13 4/6	28 5/6	17 1/6	10	27 1/6	91 2/6
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	1 3/6	2 5/6	1 3/6	1 5/6	3 2/6	1 2/6	1 3/6	2 5/6	9
У	Учебная практика		2	2	2		2				4
П	Производственная практика					6	6		4	4	10
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы								6	6	6
К	Каникулы	4/6	9 2/6	10	1	9	10	1	9	10	30
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	6 1/6 (37 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21 2/6	31	52 2/6	21	31 1/6	52 1/6	20 5/6	31 1/6	52	156 3/6

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов						Изучено и зачтено						Подлежит изучению		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Зачт. пленн. ая кафедра
			Экзам. изн.	Зачет	Зачет с оц.	КП		КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Формы контроля				з.е.	Часов	з.е.	Часов	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
																Экзам. мен.	Зачет	Зачет с оц.	КП									
Блок 1. Дисциплины (модули)							189	6804	6804	1761	1761	2307	720					56	2016	133	4788	25	34	21	14	27	12	
Обязательная часть							125	4500	4500	1175.95	1175.95	1616.05	484					34	1224	91	3276	25	25	7	7	20	7	
+	Б1.О.01	История России	1				4	144	144	58.4	58.4	5.6	8	-	-	-	-	2	72	2	72	2						21
+	Б1.О.02	Философия		1			2	72	72	16.25	16.25	3.75	16	-	-	-	-	1	36	1	36	1						21
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1				4	144	144	12.4	12.4	7.6	16	-	-	-	-	3	108	1	36	1						15
+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1			2	72	72	16.25	16.25	39.75	16	-	-	-	-			2	72	2						16
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности					2	72	72					-	+	-	-	2	72									6
+	Б1.О.06	Правоведение		2			3	108	108	16.25	16.25	3.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36		1					21
+	Б1.О.07	Математика	1				11	396	396	98.4	98.4	137.6	16	-	-	-	-	4	144	7	252	7						29
+	Б1.О.08	Физика	1				3	108	108	50.4	50.4	41.6	16	-	-	-	-			3	108	3						5
+	Б1.О.09	Педагогические технологии		2			3	108	108	36.25	36.25	59.75	12	-	-	-	-			3	108		3					21
+	Б1.О.10	Современные информационные технологии		2			3	108	108	36.25	36.25	53.75	18	-	-	-	-			3	108		3					29
+	Б1.О.11	Картография с основами топографического черчения	1				6	216	216	18.4	18.4	1.6	16	-	-	-	-	5	180	1	36	1						39
+	Б1.О.12	Почвоведение	3				4	144	144	62.4	62.4	65.6	16	-	-	-	-			4	144			4				39
+	Б1.О.13	Фотограмметрия и дистанционное зондирование территории	5				6	216	216	74.4	74.4	123.6	18	-	-	-	-			6	216					6		39
+	Б1.О.14	Системно-критическое мышление		1			2	72	72	20.25	20.25	35.75	16	-	-	-	-			2	72	2						21
+	Б1.О.15	Экология		2			3	108	108	18.25	18.25	1.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36		1					39
+	Б1.О.16	Географические и земельно-информационные системы	3				4	144	144	34.4	34.4	57.6	16	-	-	-	-	1	36	3	108			3				39
+	Б1.О.17	Финансово-экономическая культура		2			2	72	72	20.25	20.25	35.75	16	-	-	-	-			2	72		2					30
+	Б1.О.18	Геодезия	2				6	216	216	18.4	18.4	1.6	16	-	-	-	-	5	180	1	36		1					39
+	Б1.О.19	Градостроительство и планировка населенных мест	5				7	252	252	74.4	74.4	159.6	18	-	-	-	-			7	252					7		39
+	Б1.О.20	Экономика землеустройства	2				4	144	144	18.4	18.4	37.6	16	-	-	-	-	2	72	2	72		2					30
+	Б1.О.21	Кадастровая оценка земель	4				4	144	144	18.4	18.4	5.6	12	-	-	-	-	3	108	1	36				1			39
+	Б1.О.22	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве		5			4	144	144	60.25	60.25	75.75	8	-	-	-	-			4	144					4		30
+	Б1.О.23	Взаимодействие с урной техникой		4			3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	-	-	-	-			3	108			3				6
+	Б1.О.24	Инженерное обустройство территории	6			6	5	180	180	78.4	78.4	93.6	8	-	-	-	-			5	180					5		39
+	Б1.О.25	Агрландшафтоведение и геохимия ландшафтов		4			3	108	108	48.25	48.25	47.75	12	-	-	-	-			3	108			3				39
+	Б1.О.26	Основы инклюзивной культуры		5			3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	-	-	-	-			3	108				3			21
+	Б1.О.27	Мелиорация		2			3	108	108	36.25	36.25	55.75	16	-	-	-	-			3	108			3				39
+	Б1.О.28	Основы военной подготовки			2		3	108	108	72.25	72.25	19.75	16	-	-	-	-			3	108		3					16
+	Б1.О.29	Модуль 1. Самоорганизация и саморазвитие специалиста	16				4	144	144	14.25	14.25	41.75	16	-	-	-	-	2	72	2	72						2	
+	Б1.О.29.01	Введение в профессиональную деятельность		1			2	72	72					-	+	-	-	2	72									39
+	Б1.О.29.02	Мотивация и карьерная навигация		6			2	72	72	14.25	14.25	41.75	16	-	-	-	-			2	72					2		30
+	Б1.О.30	Основы российской государственности			1		3	108	108	22.25	22.25	67.75	18	-	-	-	-			3	108	3						21
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту												-	-	-	-											
-	Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта												-	+	-	-											16
-	Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта												-	+	-	-											16
-	Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка												-	+	-	-											16
+	Б1.О.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2				3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					
+	Б1.О.ДВ.02.01	Деловые коммуникации		2			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					21
-	Б1.О.ДВ.02.02	Коммуникативный тренинг		2			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					21
-	Б1.О.ДВ.02.03	Диджитал коммуникации		2			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					30
-	Б1.О.ДВ.02.04	Социальные коммуникации		2			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					30
+	Б1.О.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	1				3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108	3						
+	Б1.О.ДВ.03.01	Лидерство и формирование команды		1			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					30
-	Б1.О.ДВ.03.02	Психологии социального взаимодействия		1			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					21
-	Б1.О.ДВ.03.03	Технологии групповой работы		1			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-			3	108		3					30

-	Б1.О.ДВ.03.04	Управление конфликтами			1			3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3							21
+	Б1.О.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)			2		3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3								
+	Б1.О.ДВ.04.01	Технологии проектной деятельности			2		3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3								30
-	Б1.О.ДВ.04.02	Программно-целевая деятельность			2		3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3								30
-	Б1.О.ДВ.04.03	Технологическое предпринимательство и стартапы			2		3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3								30
-	Б1.О.ДВ.04.04	Акселерация технологических проектов			2		3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3								30
-	Б1.О.ДВ.04.05	Обучение служением			2		3	108	108	20.25	20.25	71.75	16	-	-	-	-	-	3	108	3								30
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								64	2304	2304	585.05	585.05	690.95	236						22	792	42	1512		9	14	7	7	5
+	Б1.В.01	Кадастр недвижимости и мониторинг земель			3		3	8	288	288	39.4	39.4	16.6	16	-	-	-	-	6	216	2	72			2				39
+	Б1.В.02	Оценка объектов недвижимости			2		5	180	180	18.4	18.4	1.6	16	-	-	-	-	4	144	1	36			1					39
+	Б1.В.03	Статистика			2		3	108	108	18.4	18.4	37.6	16	-	-	-	-	1	36	2	72			2					30
+	Б1.В.04	Прогнозирование и планирование использования земельных ресурсов			3		3	4	144	144	70.4	70.4	63.6	10	-	-	-	-	4	144				4					39
+	Б1.В.05	Оборот земель сельскохозяйственного назначения			5		3	108	108	36.25	36.25	53.75	18	-	-	-	-		3	108						3			39
+	Б1.В.06	Бухгалтерский учет и налогообложение земельных ресурсов			2		3	108	108	14.25	14.25	5.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36			1					30
+	Б1.В.07	Государственное регулирование земельных отношений			2		4	144	144	54.25	54.25	71.75	18	-	-	-	-		4	144				4					39
+	Б1.В.08	Землеустройство в сфере управления земельными ресурсами			6		6	5	180	180	70.4	70.4	101.6	8	-	-	-	-		5	180							5	39
+	Б1.В.09	Техническая инвентаризация объектов недвижимости			4		4	144	144	52.4	52.4	81.6	10	-	-	-	-		4	144					4				39
+	Б1.В.10	Управление территориями и недвижимым имуществом			3		5	180	180	12.25	12.25	41.75	18	-	-	-	-	3	108	2	72			2					39
+	Б1.В.11	Организация и планирование земельно-кадастровых работ			3		4	144	144	60.25	60.25	71.75	12	-	-	-	-		4	144				4					39
+	Б1.В.12	Дистанционные и информационные системы-технологии в геодезических исследованиях			4		3	108	108	30.25	30.25	67.75	10	-	-	-	-		3	108					3				39
+	Б1.В.13	Государственная регистрация и учет земель			5		5	4	144	144	59.4	59.4	66.6	18	-	-	-	-		4	144						4		39
+	Б1.В.14	Финансы, денежное обращение и кредит			3		3	108	108	16.25	16.25	3.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36			1					30
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3		3	108	108	16.25	16.25	1.75	18	-	-	-	-	2	72	1	36			1					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономический анализ			3		3	108	108	16.25	16.25	1.75	18	-	-	-	-	2	72	1	36			1					30
-	Б1.В.ДВ.01.02	Теория анализа			3		3	108	108	16.25	16.25	1.75	18	-	-	-	-	2	72	1	36			1					30
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			2		3	108	108	16.25	16.25	3.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36			1					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Документоведение в сфере управления земельными ресурсами			2		3	108	108	16.25	16.25	3.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36			1					30
-	Б1.В.ДВ.02.02	Документационное обеспечение управления земельными ресурсами			2		3	108	108	16.25	16.25	3.75	16	-	-	-	-	2	72	1	36			1					30
Блок 2.Практика								42	1512	1512	540	540	216						21	756	21	756		3	3	9		6	
Обязательная часть								27	972	972	352	352	80						15	540	12	432			9		3		
+	Б2.О.01	Учебная практика					3	108	108					-	-	-	-	3	108										
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика					3	108	108					-	+	-	-	3	108									39	
+	Б2.О.02	Производственная практика			46		24	864	864	352	352	80		-	-	-	-	12	432	12	432			9		3			
+	Б2.О.02.01(Т)	Технологическая практика			6		15	540	540	88	88	20		-	-	-	-	12	432	3	108						3	39	
+	Б2.О.02.02(П)	Проектная практика			4		9	324	324	264	264	60		-	-	-	-		9	324				9				39	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	540	540	188	188	136						6	216	9	324		3	3			3	
+	Б2.В.01(У)	Технологическая практика			23		9	324	324	144	144	72		-	-	-	-	3	108	6	216			3	3			39	
+	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика			6		9	216	216	44	44	64		-	-	-	-	3	108	3	108						3	39	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	324	27	27	297						9	324									9
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	324	324	27	27	297		-	-	-	-		9	324								9	39
ФТД.Факультативы								6	216	216	72.5	72.5	107.5	36						6	216						6		
+	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык			5		3	108	108	36.25	36.25	53.75	18	-	-	-	-		3	108						3		15	
+	ФТД.02	Современные проблемы агропромышленного комплекса региона			5		3	108	108	36.25	36.25	53.75	18	-	-	-	-		3	108						3		30	
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)								240	8640	8640	2328	2328	2820	720					77	2772	163	5868		25	37	24	23	27	27
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																							41.4	55.8	41.7	32.5	61.5	40	
Контактная работа (акад.час/нед)																								18.5	25	20.5	13.3	19.6	16.3
з.е. на курсах (без факультативов)																									62		47		54

		Итого							Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
					Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.									
	Итого (с факультативами)				246	246	246	169	77	62	25	37	47	24	23	60	33	27
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	163	77	62	25	37	47	24	23	54	27	27
Б1	Дисциплины (модули)	66%	34%	9.3%	189	189	189	133	56	59	25	34	35	21	14	39	27	12
Б1.О	Обязательная часть				125	125	125	91	34	50	25	25	14	7	7	27	20	7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				64	64	64	42	22	9		9	21	14	7	12	7	5
Б2	Практика	64%	36%	0%	42	42	42	21	21	3		3	12	3	9	6		6
Б2.О	Обязательная часть				27	27	27	12	15				9		9	3		3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				15	15	15	9	6	3		3	3	3		3		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9	9								9		9
ФТД	Факультативы				6	6	6	6								6	6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					46.5			-	41.4	55.8	-	41.7	32.5	-	61.5	40
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					84.9			-	117	171.8	-	82.4	33.2	-	99.9	21.9
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					19.2			-	18.5	25	-	20.5	13.3	-	19.6	16.3
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1761			-	333.25	434.6	-	311.6	181.55	-	336.95	163.05
		Блок Б2					540			-		72	-	72	264	-		132
		Блок Б3					27			-			-			-		27
		Блок ФТД					72.5			-			-			-	72.5	
		Итого по всем блокам					2400.5			-	333.25	506.6	-	383.6	445.55	-	409.45	322.05
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					9			5	4	6	4	2	5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)					17			5	12	9	5	4	6	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2			1	1							
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1	1		2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1		1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.87%											
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					63.3%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					25.88%												