министерство сельского хозяйства российской федерации

ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет Управление учебно-методической деятельности

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

Агротехнологий и землеустройства

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 08 от 25.05.2023

Факультет:

21.03.02 Землеустройство и кадастры Профиль "Землеустройство"

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год Образовательный стандарт (ФГОС) 2023 2023-2024 № 978 от 12.08.2020

Календарный учебный график

Mec		Сент	ябрь	•	2	О	ктяб	Брь	7		Н	оябр	ь		Де	кабр	ЭЬ	4	Я	нвар	ъ	1	Фе	врал	Л,		N	1арт		2	Апј	эель	3		Ма	й			Июнь	,	2		Июл	ΙЬ			Авгу	уст	
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	- 1	2 /		10 - 16	17 - 23	27 - 71	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 23 - 2	0 - 2	16 - 22	23 - 29	30 - 1	6 - 12	13 - 19 20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	22 - 28	- 6	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	- i I	- 1	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10) 1	1 1	2 1	3 1	1 15	16	5 17	18	19	20	21	22	23	24	25 2	6 2	7 28	3 29	30	31	32	33 34	35	36	37	38	39	40 4	41 42	2 43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	у	У								*								* * * *	* * * *	Э					-	*	*						*	*			Э	К	K K K K *	К	К	К	К	К К у	у	У	У	у	у
II										*								* * * *	* * * *	Э					-	*	*			у	у		Э Э Э *	Э Э Э Э *	К	у	У	У	у * У	y	у	У	у у К	К	К	К	К	К	К
III										*								* * * *	* * *	Э	Э					*	*					э э к к	K K *	H H H *	Н	Н Н П	п		<u>*</u> П	ι п	п	П	П	п	К	К	К	К	К
IV										*								* * * *	* * * *	Э						*	*						Э Э Э *	Э Э Э Э *	Э	Г	Г		Д Д Д Д *	цД	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Итого
	Теоретическое обучение	16	17 2/6	33 2/6	18	11 4/6	29 4/6	18	10 2/6	28 2/6	18	13 4/6	31 4/6	123
Э	Экзаменационные сессии	3/6	1	1 3/6	3/6	1 4/6	2 1/6	1 3/6	1	2 3/6	3/6	2 4/6	3 1/6	9 2/6
У	Учебная практика	2	5 2/6	7 2/6		10 3/6	10 3/6							17 5/6
Н	Научно-исслед. работа								2 3/6	2 3/6				2 3/6
П	Производственная практика								9 1/6	9 1/6				9 1/6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											3 5/6	3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы		7 3/6	7 3/6		7 2/6	7 2/6		7 1/6	7 1/6		9	9	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Прод	цолжительность обучения	бо.	лее 39 н	ед.	бо.	лее 39 н	ед.	бол	пее 39 н	ед.	бо.	пее 39 н	ед.	
Ито	го	20	32	52	20	32	52	21	31	52	20	32	52	208

План Учебный план бакалавриата '21.03.02-23-1234-3591.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2023

	учестый плап			•					. 000	,	Owner!	apa.=	310117171	_ 1.00.	٠_, . ٥٢	- Tia iasi	чод		J.W. 20					Kunr 3				,				Kyrr 4		
			контроля		Le	Итого акад часов			Сенестр 1			Семестр 2			Семестр 3	7,50		Сенестр 4				Семестр 5		NJA J	Cos	местр 6				Сенестр 7		NIJA. T	Семест	.p.8
Считать в плане Индекс	Наименование	каа зачет оц.	с кп к	P PFP 4	Nacon o Ro a.e. nnave	Конт. раб. СР	Пр. подгот а.е. И	troro Лек J	1а6 Пр кРП	1 FK CP FINA 48 415.9 2.1	A a.e. Wroro A	ж Лаб Пр К	PN RK CP NO	з.е. Итого Лек	лаб Пр КРП	I IK OP INNA	а.е. Итого Лек	Лаб Пр	KPN NK CP	ΠΠΑ 2.e.	. Итого Лек	лаб Пр кл	п пк се п	TA a.e. Vitroro	Лек Лаб	Пр КРП	TK CP TITA	a.e. Vitoro	Лек Лаб	Пр КРП	TK OP TI	IA a.e. Vitoro	Лек Лаб Пр	KPR TK CP TITLA
Блок 1.Дисциплин	ı (модули)				186 7024	2803.7 4220.3	44 24 8	864 172	16 210	48 415.9 2.1	. 23 882 11	2 188	46 533.65 2.3	28 1062 162	18 160	56 663.4 2.6	23 882 136	34 142	0.5 46 521.2	2.3 30	1134 172	188	62 709.2 2	.8 17 666	78	126 1	34 425.2 1.8	27 1030	138	202 1.5	54 631.95 2.5	.55 14 504	64 90	1 28 319.8 1.2
• 61.0.01		3			2 26 109	2496.953659.05	44 21 7	756 150	16 194	42 352.15 1.85	5 23 828 11	2 172	46 495.9 2.1	25 900 146	18 128	50 555.9 2.1 6 69.75 0.25	20 720 118	34 108	0.5 40 417.7	1.8 27	972 154	154	56 605.7 2	3 17 612	78 :	110 1	34 387.45 1.55	24 854	120	168 1.5	48 524.45 2.4	35 14 504	64 90	1 28 319.8 1.2
+ 51.0.02	Правоведение	3			3 36 108	38.25 69.75								3 108 16	16	6 69.75 0.25																		
+ 51.0.03 + 51.0.04	Иностранный язык История России	1			5 36 180	100.35 79.65 116.35 27.65	2	72	30	4 38 8 27.65 0.39	3 108	60	6 41.65 0.35								\perp		+								+++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 61.0.05	Физическая культура и спорт	1			2 36 72	32.25 39.75	2	72 14	14	4 39.75 0.29	5										+										\Box	+	+	$\overline{}$
+ 61.0.06	Безопасность жизнедеятельности	4 2			5 36 180	114.6 65.4					2 72 1	5 16	4 35.75 0.25				3 108 36	36	6 29.65	0.35														
+ 61.0.07	Введение в профессиональную деятельность	1				34.25 73.75			20	6 73.75 0.29																					$\sqcup \sqcup$			
+ 51.0.08 + 51.0.09	Marenamea	1				48.25 59.75 52.25 55.75		108 14 108 14	28	6 59.75 0.25 6 55.75 0.25		+			+++							-	+++								++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 61.0.10	Экономическая культура	3	+ +			56.25 87.75		100 14	10 10	6 33.73 0.23	1			4 144 24	24	8 87.75 0.25															++	+	-	
+ 51.0.11	Особенности взаиноотношений лиц с ограниченными возможностями здоровья в	1			2 36 72	32.25 39.75	2	72 14	14	4 39.75 0.29	s																							
+ 51.0.12	грудовом коллективе	2				38.25 69.75					3 108 1	5 16	6 69.75 0.25		-								+-+								++	-	$-\!\!\!-\!\!\!\!-$	+
+ 61.0.13		4 3	4		7 36 252	95.1 156.9					3 100 1	5 10	6 69.75 0.2	3 108 18	18	6 65.75 0.25	4 144 10	34	0.5 8 91.15	0.35											++	+	-	
+ 51.0.14	Экономико-математические методы и моделирование	5		5	4 36 144	56.35 87.65														4	144 24	24	8 87.65 Q	35										
+ 61.0.15		6 5				80.6 135.4															108 16		6 69.75 0			24	6 65.65 0.35							
+ 51.0.16 + 51.0.17	Мониторинг земель и недвижимости История земпеустройства и кадастров	6 5				78.6 137.4 38.25 69.75					3 108 1	16	6 69.75 0.25		+++					3	108 16	16	6 69.75 0	25 3 108	12	22	6 67.65 0.35				++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 61.0.18	Типология объектов недвижимости	2			3 36 108	38.25 69.75					3 108 1	5 16	6 69.75 0.25																		世		世	
+ 61.0.19		6 345	6			222 354	24	$+ \mathbb{T}$				++	+	4 144 24	24	8 87.75 0.25	4 144 24	24	8 87.75	0.25 4	144 24	24	8 87.75 0	25 4 144	22	22 1	8 90.75 0.25			\Box	+	+	$+\!\!+\!\!\!+$	+++
+ 61.0.20		8 7	8			81.6 134.4										\bot			\perp		$\perp \perp \perp$				$\sqcup \sqcup$			3 108	18	18	6 65.75 0.1	25 3 108	16 16	6 68.65 0.35
+ 51.0.21 + 51.0.22		3 2	++	8	4 36 144 5 36 180	52.35 91.65 70.6 109.4		+		+++	3 108 1	5 16	6 69.75 0.25	2 72 14	14	4 39.65 0.35		\vdash	-		+++	+	+++	-	+++	-	-	+	\vdash	$\vdash\vdash$	++	4 144	22 22	8 91.65 0.35
+ 61.0.23	Технология производства продукции	5			4 36 144															4	144 24	24	10 85.65 0	35							\Box		+	
+ 61.0.24	Рассиневорства Песоведение и лесоворство	7	++	_	3 36 108	42.25 65.75		+				+++	+									-	+++		+++	-1-1		3 108	18	18	6 65.75 0.3	.25	++	++++
÷ 61.0.25	Устройство территории сельскохозяйственных угодий	77			6 216	84.5 131.5																						6 216	36	36	12 131.5 0.	.5		
+ 61.0.25.01	Устрайство территории многолетних	7			3 36 108																							3 108	18	18	6 65.75 0	.25		
+ 61.0.25.02	Устройство территории кормовых угодий	7			3 36 108	42.25 65.75		+													+							3 108	18	18	6 65.75 0.	.25	+	$\overline{}$
+ 61.0.26		45 2334		33445	18 648	233.7 414.3					3 108 1	5 16	6 69.75 0.2	6 216 34	34	12 135.5 0.5	6 216 32	32	12 139.4	0.6 3	108 16	16	6 69.65 0.	35										
		2				38.25 69.75					3 108 1	5 16	6 69.75 0.25																		لللا			
+ 61.0.26.02 + 61.0.26.03		4 3 5 34			6 36 216	76.6 139.4 118.85 205.15								3 108 16 3 108 18	16	6 69.75 0.25 6 65.75 0.25	3 108 16	16	6 69.65	0.35	108 16										++	+	++	
+ 61.0.25.03	данных	6 45				112.85 211.15								3 108 18	18	6 65.75 0.25	3 108 16	16	6 69.75	0.25 3	108 16	16	6 69.65 0	35 2 400		20	. 24.00 0.20				+++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 61.0.28	Основы научных исследований в	7	+ +		4 36 144												3 106 16	10	6 09.73	0.25 3	105 16	10	6 09.75 U	25 3 100	10	20	6 71.05 0.35	4 144	16	32	8 8765 0	35	-	
+ 61.0.29	вемлеустройстве и кадастрах Развитие застроенных территорий	7 56	7		11 36 396										+++					3	108 18	18	6 65.75 0	25 4 144	22	22	8 91.75 0.25	4 144	16	32 1	8 86.65 0	35	++	
+ 61.0.30	Организация землеустроительных и кадастровых работ	7	7		4 36 144																							4 144	16	32 0.5	8 87.15 0	.35		+
+ 61.0.31	Управление земельными ресурсами	8	+ +		3 36 108	36.25 71.75																									++	3 108	10 20	6 71.75 0.25
+ 61.0.32	Педагогическая деятельность в офере вемлеустройства и кадастров	8			4 36 144	56.25 87.75																									1	4 144	16 32	8 87.75 0.25
+ 61.0.33	Введение в информационные технологии	2			3 36 108	38.25 69.75					3 108 1	5 16	6 69.75 0.25																					
	Основы российской государственности я участниками образовательных отношени	1				54.25 17.75 306.75 561.25		72 18 108 22	32 16	4 17.75 0.25 6 63.75 0.25	5 54	16	37.75 0.2	3 162 16	32	6 107.5 0.5	3 162 18	34	6 103.5	0.5 3	162 18	34	6 103.5 0	.5 54		16	37.75 0.25	3 166	18	34	6 107.5 C	1.5		
+ 51.8.01	Токкология и перагогика	3			3 36 108	38.25 69.75 44.25 63.75								3 108 16		6 69.75 0.25														-				
+ 61.8.02	Культура речи и деловые коммуникации Правовое обеспечение земпеустройства и	1					3 :	108 22	16	6 63.75 0.25	5	+			+++				-			-	+++								++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 61.8.03	надастров Системный анализ в землеустройстве и	4				42.25 65.75											3 108 18	18	6 65.75	0.25	\perp		+								+++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 61.8.04	садастрах	7				42.25 65.75																						3 108	18	18	6 65.75 0.3			\bot
+ 61.8,Д8.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	23456 7				97.5 230.5					54	16	37.75 0.2	54	16	37.75 0.25	54	16	37.75	0.25	54	16	37.75 0.	25 54		16	37.75 0.25	58		16	41.75 0.3			
+ 61.8,Д8.01.0	элективные курсы по физической культуре и спорту: легкая атлетика	234567		П	328	97.5 230.5					54	16	37.75 0.29	54	16	37.75 0.25	54	16	37.75	0.25	54	16	37.75 0	25 54		16	37.75 0.25	58		16	41.75 0.7	25		
- 61.8.Д8.01.0		234567			328	97.5 230.5					54	16	37.75 0.25	54	16	37.75 0.25	54	16	37.75	0.25	54	16	37.75 0	25 54		16	37.75 0.25	58		16	41.75 0.3	25		
- 61.8,Д8.01.0		234567		\Box	328	97.5 230.5					54	16	37.75 0.25	54	16	37.75 0.25	54	16	37.75	0.25	54	16	37.75 0	25 54		16	37.75 0.25	58		16	41.75 0	.25		
+ 61.8.Д8.02	спорту: игровые виды спорта Висциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		++	+		42.25 65.75		+				+++								2	108 18	18	6 65.75 0	25	+++	-1-1					\vdash	+	++	++++
+ 61.B.JB.02.0		5	++			42.25 65.75		+		+++		+	+++		+++	1 		+++	+	3	108 18	18	6 65.75 0	25	+++	-1	-			\vdash	++	+	++	++++
- 61.8.Д8.02.0	? Самоменеджмент	5			3 36 108	42.25 65.75														3	108 18	18	6 65.75 0	25							ᆂ		ᆂ	
Блок 2.Практика Обязательная част						1512 108 1512 108	3 1	108 2 108 2	52 52	2 0.25	5 8 288 2 5 8 288 3	142	2 0.2				16 576 2 16 576 2	285 286	2 2	0.25				18 648 18 648		-	4 108 1 4 108 1						_	
+ 62.0.01(V)	Учебная практика: ознакомительная практика	1				108	3 :		52	2 0.25	5																							
+ 52,0,02(9)	Учебная практика: технологическая практика	24	t		24 36 864						8 288 :	142	2 0.2				16 576 >	286	2	0.25		-			++	-					\Box	+	+	+
+ 62.0.03(H)	Производственная практика: научно-	-	++		4 36 144			+		+++	1 1 - 1 .	1 1	1 1 1 1 1 1 1 1		+++	1 		++	+ + + -	-	+ + +	++	+++	4 144	-	-1	3 00			\vdash	++	+	++	++++
	исследовательская работа											+			+++				-			-	+++	4 244	2		2 0.5				++	+	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+
+ 52.0.04(fi)	грактика	6	ш			396 108 23.4 300.6										+++			\perp					14 504	2		2 108 0.5				\vdash	0 771	\bot	2 200 6 7 1
+ Б3.01(Г)	нная итоговая аттестация Подготовка к сдаче и сдача государственного					23.4 300.6																									-	3 100		2 105.6 0.4
+ 63.01(I) + 63.02(Д)	исамена Выполнение и защита выпускной	-	++		6 36 216		_	+	+	+++		+++	+++		+++	++++		+++	+		+++	++	+++	+	+++	-	-		\vdash	$\vdash\vdash$	++	6 216	++	2 105.6 0.4
+ 63.02(Д) ФТД.Фанультативь	квалификационной работы	•				72.5 215.5						\perp						\vdash						3 108	22		6 79.75 0.25	5 100		34	10 135.75 0.3		+	195
+ ФТД.01	Земпеустройство в зарубежных странах	7			5 36 180	44.25 135.75																		3 108			2 72.73 0.23	5 180		34	10 135.75 0.	25	士士	
+ фТД 02	Адаптивно-пандшафтные системы земледелия	6		П	3 36 108	28.25 79.75																		3 108	22		6 79.75 0.25				ıTT			

СВОДНЫЕ ДА	АННЫЕ Учебный план бакалавриата '21.03.02-23-	, год начала п	одготовк	и 2023															
				Ит	ого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от	3	.e.	Всего	Сем 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Cem 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Du3170	Bup. 70	Bap.)%	Не менее	Факт	Deciro	CCI II I	CCI II Z	Deciro	CCI II S	CCI II	Deciro	CCI II S	CCI II O	Dec. o	CCI II 7		
	Итого (с факультативами)				219	248	58	27	31	67	28	39	68	30	38	55	32	23	
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	58	27	31	67	28	39	65	30	35	50	27	23	
Б1	Дисциплины (модули)	92%	8%	20%	180	186	47	24	23	51	28	23	47	30	17	41	27	14	
Б1.О	Обязательная часть					171	44	21	23	45	25	20	44	27	17	38	24	14	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	3	3		6	3	3	3	3		3	3		
Б2	Практика	100%	0%	0%	30	45	11	3	8	16		16	18		18				
Б2.О	Обязательная часть					45	11	3	8	16		16	18		18				
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9	
ФТД	Факультативы					8							3		3	5	5		
		ОП, фак	ультатив	ы (в пери	юд ТО)	59.3	-	53.9	50.8	-	58.9	75.5	-	62.9	74.8	-	67.1	36.8	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу сессий)	ультатив	ы (в пери	юд экз.	2	-	4.2	2.4	-	5.2	1.4	-	1.9	2.1	-	5.6	0.5	
		в период	ц гос. экз	аменов			-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без э	лект. ди	сциплин г	10 физ.к.	21.9	-	27.9	19.1	-	21.2	29.4	-	22.6	21.6	-	21.1	13.4	
		элективн	ные дисц	иплины п	о физ.к.	0.8	-		1	-	0.9	1.4	-	0.9	1.6	-	0.9		
		Блок Б1				2803.7	-	448.1	348.35	-	398.6	360.8	-	424.8	240.8	-	398.05	184.2	
			сле по эл	ект. дись	ц. по ф.к.	97.5	-		16.25	-	16.25	16.25	-	16.25	16.25	-	16.25		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2				1512	-	108	288	-		576	-		540	-			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Блок Б3				23.4	-			-			-			-		23.4	
		Блок ФТ,				72.5	-	FFC 1	626.25	-	200.6	026.0	-	424.0	28.25	-	44.25	207.6	
		Утого по		окам		4411.6	-	556.1	636.35	-	398.6	936.8	-	424.8	809.05	-	442.3	207.6	
		3AYET	. ,				2 14	6	8	10	6	3	7	3 5	2	6 8	2 6	2	
		1	. ,	ОЙ (ЗаО)			2	2	0	3	2	1	2	1	1	0	O		
	Обязательные формы контроля			EKT (КП)									1	_	1	2	1	1	
	Солостольные форты контроля.		ВАЯ РАБС							1		1			_	1	1		
		KOHTPO	ОЛЬНАЯ	РАБОТА ((K)								1	1		1		1	
		РАСЧЕТ	ГНО-ГРАФ	рическая	я работа (рг	P)				4	2	2	2	2		1		1	
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	ных			38.21%													
	Объём обязательной части от общего объёма про	раммы (%	b)			90%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на (%)	одулей)	39.92%																