

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Верхневолжский государственный агробиотехнологический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 15 от 14.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия
Направленность "Технология производства продукции растениеводства";
Направленность "Луговые ландшафты и газоны";
Направленность "Экономика и менеджмент в агрономии"

Направленность: Экономика и менеджмент в агрономии





Факультет: Агротехнологий и агробизнеса

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе  / Тарасов А.Л./
И.о. декана факультета агротехнологий и агробизнеса  / Галкина О.В./
Заведующая кафедрой агрономии и землеустройства  / Ефремова Г.В./
Начальник учебно-методического управления  / Пхенда О.С./

И.о. ректора

Малиновская Е.Е.



№	Индекс	Наименование	Семестр 1														Семестр 2														Итого за курс														Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя									
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	Всего	Кон. такт.				Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото				Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото																	
ИТОГО (с факультативами)				1224												34	21		1198											31	21		2422											65	42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152												32			1090											28			2242									60								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		59,2															57,6												58,4																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		53,4															54												53,7																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30															26											28																				
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30															26											28																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																	2												1																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1224	594	234		36		324		470		160		34	ТО: 18 Э: 3		1198	540	234		90		216		496		162		31	ТО: 18 Э: 3		2422	1134	468		126		540		966		322		65	ТО: 36 Э: 6			
1	Б1.О.01	Философия																За	72	54	18					36		18			2		За	72	54	18					36		18			2		2	2	
2	Б1.О.02	История России	За	72	72	36				36								ЗаО	72	54	36				18		18		18			2		ЗаО	144	126	72				54		18			4		2	12	
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	36					36		36						Эк	108	36					36		18		18		54	3		Эк ЗаО	180	72				72		54		54		5		2	12	
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	36					36		36																							За	72	36				36		36				2		2	1
5	Б1.О.06	Информатика	За	108	54	18				36		54																						За	108	54	18				36		54				3		12	1
6	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	За	72	36	18				18		36																						За	72	36	18				18		36				2		2	1
7	Б1.О.09	Правоведение																	За	108	36	18			18		72				3		За	108	36	18			18		72				3		2	2		
8	Б1.О.10	Экономическая теория																	За	108	54	18			36		54				3		За	108	54	18			36		54				3		12	2		
9	Б1.О.12	Математика	Эк	144	54	18				36		50		40		4																	Эк	144	54	18			36		50		40		4		11	1		
10	Б1.О.13	Физика	Эк	144	54	18	18			18		50		40		4																	Эк	144	54	18	18		18		50		40		4		11	1		
11	Б1.О.14	Химия	Эк	144	54	18	18			18		50		40		4																	Эк	144	54	18	18		18		50		40		4		9	1		
12	Б1.О.15	Ботаника	Эк	144	54	18				36		50		40		4																	Эк	144	54	18			36		50		40		4		2	1		
13	Б1.О.16	Агрометеорология	За	108	54	18				36		54																					За	108	54	18			36		54				3		1	1		
14	Б1.О.17	Почвоведение с основами географии почв																	Эк	180	72	36		18		18		72		36		5		Эк	180	72	36		18		72		36		5		1	2		
15	Б1.О.18	Механизация растениеводства																	Эк	144	72	36		36		36		36		4		Эк	144	72	36		36		36		36		4		10	2				
16	Б1.О.19	Общая генетика																	Эк	144	54	18		36		54		36		4		Эк	144	54	18		36		54		36		4		2	2				
17	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту																	За	82	36				36		46						За	82	36				36		46						2	2345		
18	Б1.В.02	Введение в профессиональную деятельность	За	72	36	36						36																					За	72	36	36														
19	ФТД.01	Основы российской государственности	За	72	54	36				18		18																					За	72	54	36			18		18				2		2	1		
20	ФТД.02	Культурология																	За	108	36	18			18		72				3		За	108	36	18			18		72				3		2	2		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(6)														Эк(4) За(6) ЗаО														Эк(8) За(14) ЗаО																			
ПРАКТИКИ			(План)																																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																															
КАНИКУЛЫ																																													1	8	9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3												Неделя	Семестр 4												Неделя	Итого за курс													Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов												з.е.	Контроль	Академических часов											з.е.	Контроль	Академических часов													з.е.										
				Всего	Контакт.	Лек.	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль				Конт роль пр. подгот	Всего	Контакт.	Лек.	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР				СР пр. подгот	Контроль	Конт роль пр. подгот	Всего	Неделя																			
ИТОГО (с факультативами)				1126													29	18		1306													34	25		2432										63	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1126													29			1198											31			2324								60												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				64,3													51,6			51,6													58									60												
ОП, факультативы (в период ТО)				54													26			26													26,8																					
ОП, факультативы (в период экз. сес.)				33,5													26			26													29,8																					
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				33,5													26			26													29,8																					
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				2													2			2													2																					
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				2													2			2													2																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1126	532	188			200	50	144	10	432			162	29	ТО: 15 Э: 3		1090	540	180			200	54	160	18	388			162	28	ТО: 18 Э: 3		2216	1072	368			400	104	304	28	820			324	57	ТО: 33 Э: 6				
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За	108	74	30							44		34				3	За	72	54	18			2		34			18					2	Эа(2)	180	128	48		2		78		52						5	10	34
2	Б1.О.07	Цифровые технологии в АПК																			За	72	36	18				18		36								За	72	36	18			18		36						2	12	4
3	Б1.О.11	Сельскохозяйственная экология	За	72	44	14							30		28					2	За	72	44	14													За	72	44	14			30		28						2	1	3	
4	Б1.О.20	Микробиология	Эк	108	44	14		30							10		54		3																	Эк	108	44	14		30			10		54				3	6	3		
5	Б1.О.21	Фитопатология и энтомология	Эк	144	60	30		30							30		54		4																Эк	144	60	30		30			30		54				4	1	3			
6	Б1.О.22	Физиология и биохимия растений	За	72	44	14		30							28					2	Эк	72	54	18											18						28		18					4	2	34				
7	Б1.О.23	Земледелие	За	108	44	14		30							64					3	Эк КР	108	54	18						18								Эк За КР	216	98	32		66			82		36				6	1	34
8	Б1.О.24	Растениеводство	За	108	44	14		20		<u>20</u>	10	<u>10</u>		64						3	Эк КП	108	54	18			18	<u>18</u>	18	<u>18</u>								Эк За КП	216	98	32		36	<u>36</u>	28	<u>28</u>	82		36			6	2	34
9	Б1.О.25	Агрохимия	За	72	44	14		30		<u>30</u>			28						2	Эк КП	108	54	18			36	<u>36</u>		18								Эк За КП	180	98	32		66	<u>66</u>		46		36				5	1	34	
10	Б1.О.26	Интегрированная защита растений																			Эк	144	54	18			36									Эк	144	54	18		36			54		36				4	1	4		
11	Б1.О.27	Методика опытного дела																			За	108	54	18				36		54						За	108	54	18			36		54						3	1	4		
12	Б1.О.28	Овощеводство																			За	108	54	18				36		54						За	108	54	18			36		54						3	2	4		
13	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	82	30								30		52						За	82	36						36							За(2)	164	66				66		98						2	2345			
14	Б1.В.03	Экономика и организация предприятий АПК	Эк	144	60	30							30		30		54		4																Эк	144	60	30			30		30		54				4	12	3			
15	Б1.В.04	Планирование урожаяв сельскохозяйственных культур	За	108	44	14		30					64							3															За	108	44	14		30			64						3	2	3			
16	ФТД.03	Антикриминальное законодательство																			За	108	36	18				18		72						За	108	36	18			18		72						3	2	4		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(8)															Эк(5) За(6) КП(2) КР															Эк(8) За(14) КП(2) КР																				
ПРАКТИКИ (План)																																																						
Б2.О.01(У) Знакомительная практика																					За	216													За	216							216	216				6	4	2	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																																						
КАНИКУЛЫ																																																						
			1															7															8																					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр																
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя												
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Контр роль пр. подгото	Всего				Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Контр роль пр. подгото	Всего	Кон. такт.				Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото			Контр роль пр. подгото															
ИТОГО (с факультативами)				1044											29	19		1116										31	23		2160									60	42									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044											29	19		1116										31	23		2160								60	42										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55,4														45												50,2																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54														49,5													51,8																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24														19,7													21,9																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24														19,7													21,9																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				828	312	126		106		80		408		108		23	ТО: 13 Э: 2	684	256	86		118		52		329		99		19	ТО: 13 Э: 2	1512	568	212		224		132		737		207		42	ТО: 26 Э: 4					
1	Б1.О.30	Агроконтроль																За	108	38	12				26		70				3	За	108	38	12			26		70			3	2	8					
2	Б1.О.32	Плодоводство	За	108	38	12		26				70				3		Эк КП	144	38	12				26		70		36		4	Эк За КП	216	64	24			40		116		36		6	2	78				
3	Б1.О.33	Хранение и переработка продукции растениеводства	За	72	26	12		14		46					2		Эк	108	38	12		26			34		36		3	Эк За	180	64	24		40		80		36		5	2	78							
4	Б1.О.34	Основы селекции и семеноводства	За	72	26	12		14		46					2		За	72	38	12		26			34		36		2	За	72	38	12		26		34		36		2	2	8							
5	Б1.О.35	Основы биотехнологии																																																
6	Б1.О.36	Мелиорация	За	108	52	26		26				56			3																																			
7	Б1.В.05	Адаптивно-ландшафтные и цифровые технологии	Эк	180	66	26			40		78		36		5																																			
8	Б1.В.06	Профессиональный модуль по профилю "Экономика и менеджмент в агрономии"	Эк	180	66	26		40			78		36		5		Эк За КП	252	104	38		66				121		27		7	Эк(2) За КП	432	170	64		106			199		63		12		578					
9	Б1.В.06.07	Основы организации малого и среднего бизнеса в АПК	Эк	180	66	26		40			78		36		5																																			
10	Б1.В.06.08	Производственная логистика																Эк КП	144	66	26		40			51		27		4	Эк КП	144	66	26		40			51		27		4		12	8				
11	Б1.В.06.09	Товарная стратегия в предпринимательстве																За	108	38	12		26			70				3	За	108	38	12		26			70			3		12	8					
12	Б1.В.ДВ.01.01	Органическое земледелие	Эк	108	38	12			26		34		36		3																																			
13	Б1.В.ДВ.01.02	Экологически безопасные технологии в земледелии	Эк	108	38	12			26		34		36		3																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4)										Эк(3) За(3) КП(2)										Эк(6) За(7) КП(2)																											
ПРАКТИКИ			(План)	216							216	216		6	4		216								216	216		6	4		432						432	432		12	8									
	Б2.О.03(П)	Технологическая практика (2)	За	216							216	216		6	4											216	216		6	4		216						216	216		6	4	2	7						
	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика															За	216								216	216		6	4		216						216	216		6	4	2	8						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																															
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																																
КАНИКУЛЫ																1																																	8	9

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				228	266	248	65	34	31	63	29	34	60	33	27	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	257	240	60	32	28	60	29	31	60	33	27	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	70%	30%	10.5%	183	200	189	60	32	28	54	29	25	33	33		42	23	19	
Б1.О	Обязательная часть				130	140	132	56	30	26	47	22	25	7	7		22	10	12	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				53	60	57	4	2	2	7	7		26	26		20	13	7	
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	48	45				6		6	27		27	12	6	6	
Б2.О	Обязательная часть				12	48	45				6		6	27		27	12	6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				3	9	8	5	2	3	3		3							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.3	-	59.2	57.6	-	64.3	51.6	-	52.9		-	55.4	45	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.4	-	53.4	54	-	54	54	-	53.4		-	54	49.5	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.8	-	30	26	-	33.5	26	-	20.9		-	24	19.7	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.3	-		2	-	2	2	-	2		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3128	-	540	504	-	532	504	-	480		-	312	256	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					144	-		36	-	30	36	-	42		-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					126	-	54	36	-		36	-			-			
		Итого по всем блокам					3254	-	594	540	-	532	540	-	480		-	312	256	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	8	3	5	5	5		6	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						11	7	4	12	7	5	4	4		9	5	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1				1		1				
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2		2				2		2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.74%													
		в интерактивной форме					6.7%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					73.8%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					43.86%														