

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

И.о. ректора

Малиновская Е.Е.

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: Технология производства продукции растениеводства

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./

№	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	Всего	Неделя													
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(1) Э: 3		1198	540	234		90		216		496		162		31	ТО: 18(1) Э: 3		2422	1134	468		126		540		966		322		65	ТО: 36(1) Э: 6	
1	Б1.О.01	Философия																За	72	54	18				36		18				2	За	72	54	18				36		18				2			
2	Б1.О.02	История России	За	72	72	36				36								ЗаО	72	54	36				18		18				2	ЗаО	144	126	72				54		18				4			
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	36					36		36						Эк	108	36					36		18		54		3	Эк	180	72					72		54		54		5			
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	36					36		36																																		2		
5	Б1.О.06	Информатика	За	108	54	18				36		54																																		3		
6	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	За	72	36	18				18		36																																		2		
7	Б1.О.09	Правоведение																За	108	36	18				18		72				3	За	108	36	18				18		72				3			
8	Б1.О.10	Экономическая теория															За	108	54	18				36		54					3	За	108	54	18				36		54				3			
9	Б1.О.12	Математика	Эк	144	54	18				36		50		40		4		Эк	144	54	18																										4	
10	Б1.О.13	Физика	Эк	144	54	18		18		18		50		40		4		Эк	144	54	18		18																							4		
11	Б1.О.14	Химия	Эк	144	54	18		18		18		50		40		4		Эк	144	54	18		18																							4		
12	Б1.О.15	Ботаника	Эк	144	54	18				36		50		40		4		Эк	144	54	18																									4		
13	Б1.О.16	Агрометеорология	За	108	54	18				36		54				3		За	108	54	18																									3		
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			
15	Б1.О.18	Механизация растениеводства																Эк	144	72	36		36				36		36		4	Эк	144	72	36		36				36		36		4			
16	Б1.О.19	Общая генетика																Эк	144	54	18		36				54		36		4	Эк	144	54	18		36				54		36		4			
17	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту																За	82	36					36		46																		2			
18	Б1.В.02	Введение в профессиональную деятельность	За	72	36	36						36				2		За	72	36	36						36																			2		
19	ФТД.01	Основы российской государственности	За	72	54	36				18		18				2		За	72	54	36						18																			2		
20	ФТД.02	Культурология																За	108	36	18				18		72				3	За	108	36	18				18		72				3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			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 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр																								
			Академических часов											Академических часов											Академических часов																																				
			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото			з.е.	Неделя																						
ИТОГО (с факультативами)				1270										33	24		972											27	18		2242									60	42																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1270										33			972											27			2242								60																						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52,9																										26,5																															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			53,4																										26,7																															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			17,9																										9																															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			17,9																										9																															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2																										1																															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1270	416	140		184		92		694		160	33	ТО: 211 Э: 3															1270	416	140		184		92		694		160	33	ТО: 211 Э: 3																			
1	Б1.О.29	Точное земледелие	За	108	42	20			22		66			3															За	108	42	20			22		66			3	1	5																			
2	Б1.О.31	Кормопроизводство и луговоеводство	Эк	144	62	20		42			50		32	4															Эк	144	62	20		42		50		32	4	2	5																				
3	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	82	42				42		40																		За	82	42				42		40			2	2345																				
4	Б1.В.06	Профессиональный модуль по профилю "Технология производства продукции растениеводства"	Эк(4) КП	828	228	80		120		28		472		128	23														Эк(4) КП	828	228	80		120		28		472		128	23		578																		
5	Б1.В.06.01	Система удобрения	Эк КП	180	62	20		20		22		86		32	5														Эк КП	180	62	20		20		22		86		32	5	1	5																		
6	Б1.В.06.02	Семеноведение	Эк	144	42	20		16		6		70		32	4														Эк	144	42	20		16		6		70		32	4	2	5																		
7	Б1.В.06.03	Льноводство	Эк	252	62	20		42			158		32	7															Эк	252	62	20		42			158		32	7	2	5																			
8	Б1.В.06.04	Частное растениеводство	Эк	252	62	20		42			158		32	7															Эк	252	62	20		42			158		32	7	2	5																			
9	Б1.В.ДВ.02.01	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	За	108	42	20		22			66			3															За	108	42	20		22			66			3	2	5																			
10	Б1.В.ДВ.02.02	Получение экологически чистой продукции	За	108	42	20		22			66			3															За	108	42	20		22			66			3	1	5																			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(3) КП											Эк(5) За(3) КП																																															
ПРАКТИКИ			(План)											(План)																																															
Б2.О.02(П)			Технологическая практика (1)											ЗаО	972													27	18	972													27	18	972													27	18	2	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											(План)																																															
КАНИКУЛЫ																									9		9																																		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7											з.е.	Неделя	Семестр 8											з.е.	Неделя	Итого за курс											Каф.	Семестр												
				Академических часов													Всего	Неделя	Академических часов											Всего	Неделя																							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Контр оль пр. подгото											Академических часов																																
Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Контр оль пр. подгото											Академических часов																																				
ИТОГО (с факультативами)				1044											29	19	1116											31	23	2160											60	42												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044											29		1116											31		2160											60													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55,4													44,4													49,9																								
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54													54													54																								
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24													17,6													20,8																								
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24													17,6													20,8																								
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	312	126	106	80	408	108	23	ТО: 130 Э: 2		684											228	72	104	52	348	108	19	ТО: 130 Э: 2	1512											540	198	210	132	756	216	42	ТО: 260 Э: 4		
1	Б1.О.30	Агроконтроль												За	108	38	12					26		70				3									3						2	8										
2	Б1.О.32	Плодоводство	За	108	38	12					70																								3							2	7											
3	Б1.О.33	Хранение и переработка продукции растениеводства	За	72	26	12				14		46			144	38	12					26		70		36		4										6			2	78												
4	Б1.О.34	Основы селекции и семеноводства	За	72	26	12		14			46				108	38	12		26			34		36		36		3									5			2	78													
5	Б1.О.35	Основы биотехнологии	За	72	26	12									72	38	12		26			34					2											2		8														
6	Б1.О.36	Мелиорация	За	108	52	26		26			56																	3										3			1	7												
7	Б1.В.05	Адаптивно-ландшафтные и цифровые технологии	Эк	180	66	26			40		78		36															5					40		78		36		5		2	7												
8	Б1.В.06	Профессиональный модуль по профилю "Технология производства продукции растениеводства"	Эк	180	66	26		40			78		36			252	76	24		52			140		36		7								12					578														
9	Б1.В.06.05	Системы земледелия	Эк	180	66	26		40			78		36														5							78		36		5		1	7													
10	Б1.В.06.06	Овощеводство защищенного грунта	Эк	144	38	12					70		36			144	38	12		26			70		36		4							70		36		4		2	8													
11	Б1.В.06.07	Биологическая защита растений	Эк	108	38	12					70		36			108	38	12		26			70		36		3						70					3		1	8													
12	Б1.В.ДВ.01.01	Органическое земледелие	Эк	108	38	12			26		34		36			108	38	12									3						26		34		36		3		1	7												
13	Б1.В.ДВ.01.02	Экологически безопасные технологии в земледелии	Эк	108	38	12			26		34		36			108	38	12		26			34		36		3					26		34		36		3		2	7													
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(3) Эа(4)													Эк(3) Эа(3) КП													Эк(6) Эа(7) КП																							
ПРАКТИКИ				(План)		216						216			6	4							216				6	4					432						12	8														
	Б2.О.03(П)	Технологическая практика (2)	За	216							216			6	4								216			6	4					216					6	4	2	7														
	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика	За	216							216			6	4	3а	216						216			6	4					216					6	4	2	8														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)										216	4							216				6	4					216					6	4																
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216	4							216				6	4					216					6	4	2	8														
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)					55.2	-	59.2	57.6	-	64.3	51.6	-	52.9		-	55.4	44.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.8	-	53.4	54	-	54	54	-	53.4		-	54	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.1	-	30	26	-	34.2	26	-	17.9		-	24	17.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.3	-		2	-	2	2	-	2		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3046	-	540	504	-	542	504	-	416		-	312	228	
		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						3172	-	594	540	-	542	540	-	416		-	312	228	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	8	3	5	5	5		6	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						11	7	4	12	7	5	2	2		9	5	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1				1		1				
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2		2	1	1		1		1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1							
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.12%													
		в интерактивной форме					6.5%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						73.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						42.71%													