

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 19.06.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия  
Направленность "Технические системы в агробизнесе";  
Направленность "Технический сервис в АПК";  
Направленность "Экономика и менеджмент в агроинженерии"

Направленность: Технические системы в агробизнесе

Кафедра: Кафедра технических систем в агробизнесе

Факультет: Инженерно-экономический

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

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
производственно-технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и  
воспитательной работе

/ Тарасов А.П. /

Декан инженерно-экономического факультета  
Заведующий кафедрой технических систем в  
агробизнесе

/ Муханов Н.В. /

/ Крупин А.В. /

Заведующий кафедрой технического сервиса и  
механики

/ Терентьев В.В. /

Заведующая кафедрой экономики, менеджмента и  
цифровых технологий

/ Гонова О.В. /

Начальник учебно-методического управления

/ Пхенда О.С. /



[illegible]







№	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. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.				Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот				Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот																		
ИТОГО (с факультативами)				1044											29	21		1116										31	21		2160									60	42										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044											29			1116										31			2160								60												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		47,1														52,5													49,8																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54														54													54																				
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		18,7														17													17,9																				
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		18,7														17													17,9																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				720	242	86			92	26	64			370		108			684	204	72		96			36		426		54		19	ТО: 12 Э: 1		1404	446	158			188	26	100		796		162		39	ТО: 25 Э: 3		
1	Б1.О.20	Автоматика																3а	72	24	12		12				48			2		3а	72	24	12		12			48			2		10	8					
2	Б1.О.22	Охрана труда на предприятиях АПК																3а	108	36	12		12		12		72			3		3а	108	36	12		12			72			3		10	8					
3	Б1.О.28	Электропривод и электрооборудование	Эк	144	52	26		14		12			65		27	4																Эк	144	52	26		14		12		65		27	4		10	7				
4	Б1.О.29	Топливо и смазочные материалы	Эк	144	38	12		26					79		27	4																Эк	144	38	12		26			79		27	4		10	7					
5	Б1.О.30	Технология ремонта машин	Эк КР	180	38	12		26	26				115		27	5																Эк КР	180	38	12		26	26		115		27	5		11	67					
6	Б1.В.04	Триботехнологии в агроинженерии																3а	108	36	12		24				72			3		3а	108	36	12		24			72			3		11	8					
7	Б1.В.05	Робототехнические системы в агроинженерии																3а	108	36	12		24				72			3		3а	108	36	12		24			72			3		10	8					
8	Б1.В.06	Профессиональный модуль по профилю "Технические системы в агробизнесе"	Эк 3а(2) КП	252	114	36		26		52			111		27	7		Эк(2) КП(2)	288	72	24		24		24		162		54	8		Эк(3) 3а(2) КП(3)	540	186	60		50		76		273		81	15			5678				
9	Б1.В.06.02	Технические системы в животноводстве	Эк КП	108	38	12			26				43		27	3																Эк КП	108	38	12			26		43		27	3		10	67					
10	Б1.В.06.03	Организация ремонта машин	3а	72	38	12			26				34			2		Эк КП	144	36	12				24		81		27	4		Эк 3а КП	216	74	24			50		115		27	6		11	78					
11	Б1.В.06.04	Техническая эксплуатация машино-тракторного парка	3а	72	38	12		26					34			2		Эк КП	144	36	12		24				81		27	4		Эк 3а КП	216	74	24		50		115		27	6		11	78						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) 3а(2) КП КР													Эк(2) 3а(4) КП(2)													Эк(6) 3а(6) КП(3) КР																						
ПРАКТИКИ													324	324		9	6			108	2	2	2					106	106			3	2			432	2	2	2				430	430		12	8				
	Б2.О.04(П)	Эксплуатационная практика	3аО	324									324	324		9	6														3аО	324								324	324		9	6	11	67					
	Б2.О.05(П)	Преддипломная практика																3а	108	2	2	2					106	106			3	2	3а	108	2	2	2				106	106		3	2	10	8				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																				324								303		21	9	6			324							303		21	9	6					
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																		324								303		21	9	6			324							303		21	9	6	10	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	280	251	65	33	32	66	26	40	60	18	42	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	260	240	60	31	29	60	26	34	60	18	42	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	14.2%	183	200	192	60	31	29	54	26	28	39	18	21	39	20	19	
Б1.О	Обязательная часть				150	155	150	60	31	29	47	22	25	25	12	13	18	13	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				33	45	42				7	4	3	14	6	8	21	7	14	
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	51	39				6		6	21		21	12	9	3	
Б2.О	Обязательная часть				36	51	39				6		6	21		21	12	9	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				3	20	11	5	2	3	6		6							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.7	-	58	59.6	-	58.3	63.7	-	50.7	49.9	-	47.1	52.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.2	-	48	54	-	48	53.4	-	36	54	-	54	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.6	-	34	30	-	31.6	23	-	18.8	25.9	-	18.7	17	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-		2	-	2	2	-	2		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3194	-	612	576	-	504	450	-	270	336	-	242	204	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					128	-		36	-	30	36	-	26		-			
		Блок Б2					10	-			-		2	-		6	-		2	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					162	-	36	36	-		90	-			-			
		Итого по всем блокам					3366	-	648	612	-	504	542	-	270	342	-	242	206	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	8	3	5	6	2	4	6	4	2	
		ЗАЧЕТ (За)						15	8	7	8	5	3	10	4	6	7	2	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1	1		1		1	1	1	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	2	1	1	3	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1		1		1	1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.14%													
		в интерактивной форме					13.1%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					78.8%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					44.12%														