

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 18.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Направленность: Технический сервис в АПК

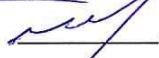

Факультет: Инженерно-экономический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ.
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
производственно-технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе  / Тарасов А.П./
Декан инженерно-экономического факультета  / Муханов Н.В./
Заведущий кафедрой технических систем в агробизнесе  / Крупин А.В./
Заведущий кафедрой технического сервиса и механики  / Терентьев В.В. /
Заведущая кафедрой экономики, менеджмента и цифровых технологий  / ГONOVA O.B. /
Директор департамента учебно-методической работы  / Пхенда О.С. /



№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 1 курс													Дней	Основная сессия 1 курс													Дней	Итого за 1 курс													Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контр роль	Контр роль пр. подгото			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контр роль	Контр роль пр. подгото			Всего	Неделя														
ИТОГО (с факультативами)			554													8	814													32	1368													38	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			524														772														1296													36			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															32,6																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															164																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			554	44	26		6		12		510																									ТО: 39 Э: 3											
1	Б1.0.01	Философия	32	2	2					30																									2	1											
2	Б1.0.02	История России	32	4	4					28																									2	123											
3	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	20	2					2	18																									2	1											
4	Б1.0.06	Информатика	40	2	2					38																									12	1											
5	Б1.0.08	Культура речи и деловое общение	20							20																									2	1											
6	Б1.0.09	Правоведение	40	2	2					38																									2	1											
7	Б1.0.12	Математика	80	8	4				4	72																									11	1											
8	Б1.0.13	Физика	100	8	4				4	92																									11	1											
9	Б1.0.14	Химия	48	2	2					46																									9	1											
10	Б1.0.15	Начертательная геометрия и инженерная графика	48	4	4					44																										12											
11	Б1.0.15.01	Начертательная геометрия	48	4	4					44																									11	1											
12	Б1.0.33	Основы российской государственности	32	2	2					30																									2	1											
13	Б1.0.34	Обучение служением	32	2					2	30																									2	1											
14	ФТД.01	Компьютерная графика	30	6			6			24																									10	1											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																Эк(4) За(8) ЗаО К(4)													Эк(4) За(8) ЗаО К(4)																		
ПРАКТИКИ			(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ																																										9					

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 2 курс													Дней	Основная сессия 2 курс													Дней	Итого за 2 курс													Каф.	Курсы								
			Контроль	Академических часов											Контроль		Академических часов											Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль	Контр оль пр. подго т		Всего		Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Контр оль			Контр оль пр. подго т											
ИТОГО (с факультативами)			542												0	1006												40	1548												43	42											
ИТОГО по ОП (без факультативов)			542													790													1332												37												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													36,9																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													178																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			542	34	22		8		4			508												1006	152	44		40		68		809		45				1548	186	66		48		72		1317		45		43	ТО: 39 Э: 3		
1	Б1.О.02	История России	18	2	2						16												За	18	18	10			8								За	36	20	12			8		16			1		2	123		
2	Б1.О.03	Иностранный язык	72	4				4			68												Эк	108	8				8		91			9			Эк	180	12			12	159		9	5		2	2				
3	Б1.О.10	Экономическая теория	40	2	2						38												За	68	10	2			8		58					За	108	12	4			8		96			3		12	2			
4	Б1.О.11	Сельскохозяйственная экология	32	2	2						30												За	40	10	2			8		30					За	72	12	4			8		60			2		1	2			
5	Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика	32	4			4				28												За	40	6			6		34						За	72	10			10		62			2			12				
6	Б1.О.15.02	Инженерная графика	32	4			4				28												За	40	6			6		34					За	72	10			10		62			2		11	2					
7	Б1.О.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов	100	2	2						98												Эк	116	24	8		16		83		9			Эк	216	26	10		16		181		9	6		11	2					
8	Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	32	2	2						30												За	40	8	2		6		32					За	72	10	4		6		62			2		11	2					
9	Б1.О.21	Основы производства сельскохозяйственной продукции	48	4	4						44												Эк	60	12	4			8		39		9		Эк	108	16	8			8		83		9	3		10	2				
10	Б1.О.23	Компьютерное проектирование	32	4			4				28												За	40	4			4		36					За	72	8			8		64			2		10	2					
11	Б1.О.24	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	48	2	2						46												ЗаО КР	60	10	2		8		50					ЗаО КР	108	12	4		8		96			3		11	2					
12	Б1.О.25	Механика	44	4	4						40												Эк К	100	16	4			12		75		9		Эк К	144	20	8			12		115		9	4			234				
13	Б1.О.25.01	Теоретическая механика	44	4	4						40												Эк К	100	16	4			12		75		9		Эк К	144	20	8			12		115		9	4		11	2				
14	Б1.В.01	Экономика и организация предприятий АПК	44	2	2						42												Эк	100	18	6			12		73		9		Эк	144	20	8			12		115		9	4		12	2				
15	ФТД.02	Культурология																					За	108	4	2			2		104				За	108	4	2			2		104			3		2	2				
16	ФТД.03	Антиэкстремистское законодательство																					За	108	4	2			2		104				За	108	4	2			2		104			3		2	2				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																Эк(5) За(8) ЗаО КР К													Эк(5) За(8) ЗаО КР К																								
ПРАКТИКИ			(План)																																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																		
КАНИКУЛЫ																																										9											

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 5 курс													Дней	Основная сессия 5 курс													Дней	Итого за 5 курс													Каф.	Курсы												
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр оль	Контр оль пр. подгот			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр оль	Контр оль пр. подгот			Всего	Неделя																								
ИТОГО (с факультативами)			564													0	1524													50	2088													58	42												
ИТОГО по ОП (без факультативов)			516														1464														1980													55													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															47,6																										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															158																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			564	24	24								540														768	134	34		60		40	8	598		36			1332	158	58		60		40	8	1138		36	37	ТО: 25 Э: 3					
1	Б1.О.20	Автоматика	32	2	2							30															За К	40	12	4		4		4		28						За К	72	14	6		4		4		58			2	10	5	
2	Б1.О.29	Топливо и смазочные материалы	44	2	2						42																Эк К	100	10	2		8				81		9				Эк К	144	12	4		8			123		9	4	10	5		
3	Б1.О.30	Технология ремонта машин	100	2	2						98																Эк КР	152	20	8		12				123		9				Эк КР	252	22	10		12			221		9	7	11	5		
4	Б1.В.03	Триботехнологии в агроинженерии	48	2	2						46																За	60	6	2		4				54						За	108	8	4		4		100			3	11	5			
5	Б1.В.04	Робототехнические системы в агроинженерии	48	2	2						46																За	60	14	2		8		4		46						За	108	16	4		8		4		92			3	10	5	
6	Б1.В.05	Профессиональный модуль по профилю "Технический сервис в АПК"	244	12	12						232																	Эк(2) За(2) КР(2) К(2)	296	62	14		24		24		216		18				Эк(2) За(2) КР(2) К(2)	540	74	26		24		24		448		18	15		45
7	Б1.В.05.01	Диагностика и техническое обслуживание машин	100	4	4						96																Эк КП	116	20	4		16				87		9				Эк КП	216	24	8		16			183		9	6	11	5		
8	Б1.В.05.02	Технология сельскохозяйственного машиностроения	48	2	2						46																За К	60	12	4		8				48						За К	108	14	6		8			94			3	11	5		
9	Б1.В.05.03	Проектирование предприятий технического сервиса	48	4	4						44																За КП	60	14	2				12		46						За КП	108	18	6				12		90			3	11	5	
10	Б1.В.05.04	Надежность технических систем	48	2	2						46																Эк К	60	16	4				12		35		9				Эк К	108	18	6		12		81		9	3	11	5			
11	ФТД.04	Основы предпринимательства и бизнеса	48	2	2						46																За	60	10	2				8	8	50					За	108	12	4			8	8	96			3	12	5			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																Эк(4) За(6) КП(2) КР К(4)													Эк(4) За(6) КП(2) КР К(4)																												
ПРАКТИКИ			(План)																																																						
	Б2.О.04(П)	Эксплуатационная практика																									ЗаО	324	2	2	2					430	430					ЗаО	432	2	2	2				430	430			12	8		
	Б2.О.05(П)	Преддипломная практика																									За	108	2	2	2					106	106					За	108	2	2	2				106	106			3	2	11	45
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																						
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																										324								303	21					324					303	21			9	6					
КАНИКУЛЫ																																										9															

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				228	280	251	38	43	59	53	58
	Итого по ОП (без факультативов)				225	260	240	36	37	59	53	55
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	14.2%	183	200	192	36	37	47	38	34
Б1.О	Обязательная часть				150	155	150	36	33	44	24	13
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				33	45	42		4	3	14	21
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	51	39			12	15	12
Б2.О	Обязательная часть				36	51	39			12	15	12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				3	20	11	2	6			3
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					40.4	32.6	36.9	48.4	40.3	47.6
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					175.2	164	178	186	190	158
		необязательная					8	8	8			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					864	164	178	186	190	146
		Блок Б2					10			4	4	2
		Блок Б3										
		Блок ФТД					28	8	8			12
		Итого по всем блокам					902	172	186	190	194	160
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	5	7	7	4
		ЗАЧЕТ (За)						7	6	5	4	6
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1	1	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	3	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1		1	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						4	1	6	2	4
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.66%					
		в интерактивной форме					9.4%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						78.8%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						12.5%					