

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 24.06.2026

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: Технические системы в агробизнесе

Факультет: Инженерно-экономический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 4 г. 7 м.

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
производственно-технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и
методической работе

Декан инженерно-экономического факультета
Заведующий кафедрой технических систем в
агробизнесе

Заведующий кафедрой технического сервиса и
механики

Директор департамента учебно-методической
работы



/ Тарасов А.П. /
/ Муханов Н.В. /
/ Крупин А.В. /
/ Терентьев В.В. /
/ 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. подгот	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Конт роль				Конт роль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек. пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот				Конт роль	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек. пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр					Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек. пр. подгот
ИТОГО (с факультативами)				864									24	21		1080												30	21		1944										54	42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792									22			972												27			1764									49							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		39,8												53,1														46,5																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54												36														45																	
		Ауд. нагр. (ОП)		13,1												15,4														14,3																	
		Конт. раб. (ОП)		13,1												15,4														14,3																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	272	88		38		146		484		108		24	ТО: 190 Э: 2	1080	308	120		62		126		700		72		30	ТО: 190 Э: 2	1944	580	208		100		272		1184		180		54	ТО: 380 Э: 4		
1	Б1.О.02	История России	За	72	30	20				10		42				2	ЗаО	72	28	18				10		44				2	Эк ЗаО	144	58	38			20		86				4		2	12	
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	18					18		54				2	Эк	108	18					18		54		36		3	Эк ЗаО	180	36				36		108		36		5		2	12	
3	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	18					18		54				2															72	18					18		54				2		2	1	
4	Б1.О.06	Информатика															За	108	28	10				18		80				3	За	108	28	10			18		80				3		12	2	
5	Б1.О.09	Правоведение															За	108	28	10				18		80				3	За	108	28	10			18		80				3		2	2	
6	Б1.О.10	Экономическая теория															За	108	28	10				18		80				3	За	108	28	10			18		80				3		12	2	
7	Б1.О.12	Математика	Эк	108	44	18				26		28		36		3	За	72	38	18				20		34				2	Эк За	180	82	36			46		62		36		5		11	12	
8	Б1.О.13	Физика	За	108	44	18		14		12		64				3	Эк	144	38	18		12		8		70		36		4	Эк За	252	82	36		26		20		134		36		7		11	12
9	Б1.О.14	Химия															За	108	30	10		12		8		78				3	За	108	30	10		12		8		78				3		9	2
10	Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика	Эк	108	38	18				20		34		36		3	За	72	20			20			52				2	Эк За	180	58	18		20		86		36				5			12	
11	Б1.О.15.01	Начертательная геометрия	Эк	108	38	18				20		34		36		3															Эк	108	38	18			20		34		36			3		11	1
12	Б1.О.15.02	Инженерная графика															За	72	20			20			52				2	Эк	72	20			20			52					2		11	2	
13	Б1.О.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов															За	72	36	18		18			36				2	За	72	36	18		18			36					2		11	23	
14	Б1.О.21	Основы производства сельскохозяйственной продукции	Эк	108	30	10				20		42		36		3															Эк	108	30	10			20		42		36			3		10	1
15	Б1.О.33	Основы российской государственности	За	72	16	4				12		56				2															За	72	16	4			12		56					2		2	1
16	Б1.О.34	Обучение служением	ЗаО	72	10					10		62				2															ЗаО	72	10				10		62					2		2	1
17	ФТД.01	Компьютерная графика	За	72	24			24				48				2														За	72	24			24			48					2		10	1	
18	ФТД.02	Культурология															За	108	16	8			8		92				3	За	108	16	8			8		92					3		2	2	
ПРАКТИКИ			(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6) ЗаО											Эк(2) За(8) ЗаО											Эк(5) За(14) ЗаО(2)																					
КАНИКУЛЫ															1												8												9								

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													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 роль	Контр роль пр. подгот	Всего				Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр роль	Контр роль пр. подгот	Всего	Кон такт.				Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр роль	Контр роль пр. подгот																							
ИТОГО (с факультативами)				576										16	15		1368										38	29		1944								54	44																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				576										16			1368										38			1944							54																						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Ауд. нагр. (ОП) Конт. раб. (ОП) Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		36														38,8												37,4																														
			54															54												54																													
			14,8															15,6												15,2																													
			14,8															15,6												15,2																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	192	62		72	20	58	12	276		108	16	ТО: 13Э: 2	612	202	74		54		74		302		108	17	ТО: 13Э: 2	1188	394	136		126	20	132	12	578		216	33	ТО: 26Э: 4																	
1	Б1.О.16	Гидравлика														Эк	144	38	12		16		10		70		36		4	Эк	144	38	12		16		10		70		36	4		10	6														
2	Б1.О.17	Теплотехника	Эк	144	36	12		12		12		72		36	4		Эк	144	36	12						70		36		4	Эк	144	36	12		12		12		72		36	4		10	5													
3	Б1.О.25	Механика	Эк КП	144	38	12			26		70		36	4		За	72	38	12				26		34			2		Эк За КП	216	76	24			52		104		36	6			34567															
4	Б1.О.25.02	Теория машин и механизмов	Эк КП	144	38	12			26		70		36	4																Эк КП	144	38	12			26		70		36	4		11	5															
5	Б1.О.25.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины														За	72	38	12			26		34			2		За	72	38	12			26		34			2		11	67																
6	Б1.О.26	Электротехника и электроника														Эк	144	36	12		12		12		72		36	4		Эк	144	36	12		12		12		72		36	4		10	6														
7	Б1.О.27	Технологические машины и оборудование	Эк За	288	118	38		60	20	20	12	134		36	8	Эк	144	52	26			26		56		36	4		Эк(2) За	432	170	64		60	20	46	12	190		72	12			456															
8	Б1.О.27.01	Тракторы и автомобили	За	144	66	26		20	10	20	12	78			4														За	144	66	26		20	10	20	12	78			4		10	45															
9	Б1.О.27.02	Сельскохозяйственные машины	Эк	144	52	12		40	10			56		36	4														Эк	144	52	12		40	10			56		36	4		10	45															
10	Б1.О.27.03	Машины и оборудование в животноводстве														Эк	144	52	26			26		56		36	4		Эк	144	52	26			26		56		36	4		10	6																
11	Б1.8.ДВ.01.01	Теория ДВС, теория трактора и автомобиля														За КП	108	38	12		26			70			3		За КП	108	38	12		26			70			3		10	67																
12	Б1.8.ДВ.01.02	Энергетические средства в сельскохозяйственном производстве														За КП	108	38	12		26			70			3		За КП	108	38	12		26			70			3		10	67																
ПРАКТИКИ			(План)														756	6	6	6					750	750		21	14		756	6	6	6					750	750		21	14																
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)														За	216	2	2	2				214	214		6	4		За	216	2	2	2					214	214		6	4	11	6														
	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика														ЗаО	432	2	2	2				430	430		12	8		ЗаО	432	2	2	2					430	430		12	8	10	6														
	Б2.О.04(П)	Эксплуатационная практика														За	108	2	2	2				106	106		3	2		За	108	2	2	2					106	106		3	2	11	67														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За КП													Эк(3) За(4) ЗаО КП													Эк(6) За(5) ЗаО КП(2)																														
КАНИКУЛЫ																2																											5														7		

[illegible]

№			Индекс			Наименование			Семестр В										Семестр А										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. подго- т	Лаб пр. подго- т	Пр пр. подго- т	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. подго- т	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. подго- т	СР пр. подго- т	Контр- оль
ИТОГО (с факультативами)						1188						33			26															1188						33			26								
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1188						33																		1188						33											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Ауд. нагр. (ОП) Конт. раб. (ОП) Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			42,8																								21,4																	
						36																								18																	
						12,8																								6,4																	
						12,8																								6,4																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						756			204			74						82						48						480						72						21			ТО: 160 Э: 2		
1	Б1.О.20	Автоматика	3а	72	20	10		10				52					2		3а	72	20	10		10				52				2		10	9												
2	Б1.О.22	Охрана труда на предприятиях АПК	3а	108	24	8		8			84					3	3а		108	24	8		8				84				3	10		9													
3	Б1.О.32	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	3а	72	16	8				8	56					2	3а		72	16	8					8	56				2	12		9													
4	Б1.В.03	Триботехнологии в агроинженерии	3а	108	24	8		16			84					3	3а		108	24	8		16				84				3	11		9													
5	Б1.В.04	Робототехнические системы в агроинженерии	3а	108	24	8		16			84					3	3а		108	24	8		16				84				3	10		9													
6	Б1.В.05	Профессиональный модуль по профилю "Технические системы в агробизнесе"	Эк(2) КЛ(2)	288	96	32		32			120					8	Эк(2) КЛ(2)		288	96	32		32				120			72		8			789												
7	Б1.В.05.03	Организация ремонта машин	Эк КП	144	48	16				32	60					4	Эк КП		144	48	16					32			60		36			4	11	89											
8	Б1.В.05.04	Техническая эксплуатация машино-тракторного парка	Эк КП	144	48	16		32			60				36	4	Эк КП		144	48	16		32				60		36		4	11		89													
ПРАКТИКИ			(План)			108			2			2						106			106						3			2																	
Б2.О.05(П)			Преддипломная практика			3а			108			2			2						106			106						3			2			2			10			9					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)			324												303			21			9			6																				
Б3.01(Д)			Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			324												303			21			9			6			10			9														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																															
КАНИКУЛЫ																																															

