

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ 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



программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.16

35.02.16 ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ

Факультет: Инженерно-экономический

Квалификация: техник-механик

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 235 от 14.04.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.006	ТРАКТОРИСТ-МАШИНИСТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 362н от 04.06.2014 г.	03.07.2014 г. № 32956

Виды деятельности

Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования (по выбору)

Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (по выбору)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе

 / Тарасов А.П./

Декан инженерно-экономического факультета
Заведущий кафедрой технических систем в агробизнесе

 / Муханов Н.В./
 / Крупин А.В./

Заведущий кафедрой технического сервиса и механики

 / Терентьев В.В. /

Директор департамента учебно-методической работы

 / Пхенда О.С. /

№	Индекс	Наименование	Семестр 1							Семестр 2							Итого за курс							Каф.	Семестр																	
			Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль											
ИТОГО (с факультативами)				612																																						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612					17		900																															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36								36																														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36								36																														
	Аудиторная нагрузка			29								22,35																														
	Во взаимодействии с преподавателем			29								22,35																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	464	208			256	112	36																															
1	СГ.01	История России	Эк	78	48	32			16	12	18																	2	1													
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	52	32				32	20			За	70	28					28	42						За Др	122	60			60	62		2	123456						
3	СГ.04	Физическая культура	Др	32	32				32				За	48	28					28	20						За Др	80	60			60	20		2	123456						
4	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ЗаО	80	64	32			32	16																	ЗаО	80	64	32		32	16		11	1						
5	ОП.02	Экологические основы природопользования	ЗаО	54	32	16			16	22																	ЗаО	54	32	16		16	22		2	1						
6	ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	68	64	32			32	4																	ЗаО	68	64	32		32	4		12	1						
7	ОП.04	Инженерная графика	За	80	64	32			32	16																	За	80	64	32		32	16		11	1						
8	ОП.05	Техническая механика	Эк	100	64	32			32	18	18																Эк	100	64	32		32	18	18	11	1						
9	ОП.06	Материаловедение											Эк	120	68	22				46	34	18					Эк	120	68	22		46	34	18	11	2						
10	ОП.07	Электротехника и электроника											Эк	120	68	22	22			24	34	18					Эк	120	68	22	22	24	34	18	10	2						
11	ОП.08	Основы гидравлики и теплотехники											Эк	120	66	22				44	36	18					Эк	120	66	22		44	36	18	10	2						
12	ОП.09	Основы агрономии	Др	34	32	16			16	2																	Др	34	32	16		16	2		2	1						
13	ОП.10	Основы зоотехнии	Др	34	32	16			16	2																	Др	34	32	16		16	2		7	1						
14	ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения											ЗаО	100	68	22				46	32						ЗаО	100	68	22		46	32		11	2						
15	ОП.18	Основы финансовой грамотности											За	60	28	14				14	32						За	60	28	14		14	32		12	2						
16	ПМ.01	Модуль 1 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования											Эк	134	92	46	46				24	18					Эк	134	92	46	46		24	18		23456						
17	МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования											Эк	134	92	46	46				24	18					Эк	134	92	46	46		24	18		10	23					
18	ПМ.03	Выполнение работ по профессии 13006 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"											Др	128	68	22	22			24	60						Др	128	68	22	22	24	60			234						
19	МДК.03.01	Выполнение работ по профессии "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"											Др	128	68	22	22			24	60						Др	128	68	22	22	24	60			10	234					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За ЗаО(3) Др(4)								Эк(4) За(3) ЗаО Др								Эк(7) За(4) ЗаО(7) Др(5)																						
ПРАКТИКИ			(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ											2																										8					10

№	Индекс	Наименование	Семестр 3							Семестр 4							Итого за курс							Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
ИТОГО (с факультативами)				612						17		864											1476										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612								864											1476										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36								36											36										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36								36											36										
	Аудиторная нагрузка			29,15								26,64											27,9										
	Во взаимодействии с преподавателем			29,15								26,64											27,9										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				540	408	112	84	212	96	36	ТО: 14 Э: 1	756	506	84	152	270	178	72	ТО: 19 Э: 2	1296	914	196	236	482	274	108	ТО: 33 Э: 3						
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	50	24			24	26			Эк	44	24			24	2	18			Эк За	94	48			48	28	18		2	123456	
2	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности										Эк	68	36	12		24	14	18			Эк	68	36	12		24	14	18		10	4	
3	СГ.04	Физическая культура	Др	28	24			24	4			За	40	24			24	16				За Др	68	48			48	20		2	123456		
4	ОП.14	Правила безопасности дорожного движения	ЗаО	84	56	28		28	28													ЗаО	84	56	28		28	28		10	3		
5	ПМ.01	Модуль 1 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	Эк(2) За ЗаО	380	248	56	84	108	96	36		За ЗаО(2)	208	128	18	38	72	80				Эк(2) За(2) ЗаО(3)	588	376	74	122	180	176	36		23456		
6	МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования	Эк	100	70	28	42		12	18												Эк	100	70	28	42		12	18		10	23	
7	МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	Эк	100	70	28	42		12	18		ЗаО	100	56	18	38		44				Эк ЗаО	200	126	46	80		56	18		10	34	
8	УП.01.01	Учебная практика 1 по модулю ПМ.01	За	108	108			108														За	108	108			108				10	3	
9	УП.01.02	Учебная практика 2 по модулю ПМ.01										За	72	72			72					За	72	72			72				10	4	
10	ПМ.02	Модуль 2. Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудовани										Эк За ЗаО(2)	270	184	54	76	54	68	18			Эк За ЗаО(2)	270	184	54	76	54	68	18		456		
11	МДК.02.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования										За	70	56	18	38		14				За	70	56	18	38		14		11	45		
12	МДК.02.02	Материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации										Эк	86	56	18	38		12	18			Эк	86	56	18	38		12	18		11	4	
13	МДК.02.04	Организация производства и оперативное планирование на сельскохозяйственном предприятии										ЗаО	78	36	18		18	42				ЗаО	78	36	18		18	42		12	4		
14	УП.02.04	Учебная практика 3 по модулю ПМ.02										ЗаО	36	36			36					ЗаО	36	36			36			11	4		
15	ПМ.03	Выполнение работ по профессии 13006 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"	За	70	56	28		28	14			Эк За ЗаО(2)	234	110		38	72	106	18			Эк За(2) ЗаО(2)	304	166	28	38	100	120	18		234		
16	МДК.03.01	Выполнение работ по профессии "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"	За	70	56	28		28	14			За	72	38		38		34				За(2)	142	94	28	38	28	48		10	234		
17	УП.03.01	Учебная практика по модулю ПМ.03										ЗаО	72	72			72					ЗаО	72	72			72			10	4		
18	ПМ.03.01(КЭ)	Экзамен по модулю (квалификационный) по модулю ПМ.03										Эк	18						18			Эк	18						18		10	4	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(-1) За(3) ЗаО(-1) Др							Эк(2) За(4)							Эк За(7) ЗаО(-1) Др															
ПРАКТИКИ					72				72	2			108					108	3			180					180	5					
	ПП.01.01	Производственная практика 1 по модулю ПМ.01	ЗаО	72					72	2											ЗаО	72				72	2	10	3				
	ПП.01.02	Производственная практика 2 по модулю ПМ.01										ЗаО	36				36	1			ЗаО	36				36	1	10	4				
	ПП.03.01	Производственная практика по модулю ПМ.03										ЗаО	72				72	2			ЗаО	72				72	2	10	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																	
КАНИКУЛЫ										2									9									11					

№	Индекс	Наименование	Семестр 5							Семестр 6							Итого за курс							Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя	Контроль	Академических часов						Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
ИТОГО (с факультативами)				612																													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612																													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)																														
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)																														
			Аудиторная нагрузка																														
			Во взаимодействии с преподавателем																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				540	360	100	84	176	144	36	ТО: 14 Э: 1		504	310	76	94	140	158	36	ТО: 13 Э: 1		1044	670	176	178	316	302	72	ТО: 27 Э: 2				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	18	16			16	2			ЗаО	40	16		16		24				ЗаО Др	58	32		16	16	26			2	123456	
2	СГ.04	Физическая культура	Др	24	16				8			За	16	16			16					За Др	40	32			32	8			2	123456	
3	ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Эк	54	32	16			16	4	18											Эк	54	32	16		16	4	18			12	5
4	ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда										За	78	52	26		26	26				За	78	52	26		26	26				10	6
5	ОП.16	Основы управления и обслуживания беспилотных летательных систем										ЗаО	72	38	12	26		34				ЗаО	72	38	12	26		34				10	6
6	ПМ.01	Модуль 1 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	За ЗаО(2)	216	84	28	56			132		Эк За	90	38	12		26	34	18			Эк За(2) ЗаО(2)	306	122	40	56	26	166	18				23456
7	МДК.01.03	Комплектование машино-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	ЗаО	108	84	28	56			24												ЗаО	108	84	28	56		24				10	5
8	МДК.01.04	Технологии беспилотного транспорта										За	72	38	12		26	34				За	72	38	12		26	34				10	6
9	УП.01.03	Учебная практика 3 по модулю ПМ.01	За	72						72												За	72					72				10	5
10	ПМ.01.01(Э)	Экзамен по модулю ПМ.01										Эк	18						18			Эк	18						18			10	6
11	ПМ.02	Модуль 2. Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудовани	Эк ЗаО(3)	300	212	56	28	128	70	18		Эк За ЗаО(2) КР	280	150	26	52	72	112	18			Эк(2) За ЗаО(5) КР	580	362	82	80	200	182	36				456
12	МДК.02.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	ЗаО	78	56	28	28			22												ЗаО	78	56	28	28		22				11	45
13	МДК.02.03	Технологические процессы ремонтного производства	Эк	114	84	28		56	12	18		За КР	118	78	26	52		40				Эк За КР	232	162	54	52	56	52	18			11	56
14	УП.02.01	Учебная практика 1 по модулю ПМ.02	ЗаО	72	72					72												ЗаО	72	72				72				11	5
15	УП.02.03	Учебная практика 2 по модулю ПМ.02	ЗаО	72								ЗаО	72	72			72					ЗаО	72	72				72				11	6
16	ПМ.02.01(Э)	Экзамен по модулю ПМ.02										Эк	18						18			Эк	18						18			11	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За ЗаО(-1) Др(2)							Эк(2) За(4) ЗаО КР							Эк(4) За(5) КР Др(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																														
				72					72	2			144					144	4			216					216	6					
	ПП.01.03	Производственная практика 3 по модулю ПМ.01	ЗаО	36					36	1												ЗаО	36				36	1		10	5		
	ПП.02.01	Производственная практика 1 по модулю ПМ.02	ЗаО	36					36	1												ЗаО	36				36	1	11	5			
	ПП.02.03	Производственная практика 2 по модулю ПМ.02										ЗаО	72				72		2			ЗаО	72				72	2	11	6			
	ПДП.00	Производственная преддипломная практика										ЗаО	72				72		2			ЗаО	72				72	2	10	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТоговая аттестация			(План)																														
													216				216	6				216				216	2						
	ГИА.01(ДЭп)	Подготовка к демонстрационному экзамену											72				72	2				72				72	2	10	6				
	ГИА.02(ДЭ)	Демонстрационный экзамен											36				36	1				36				36	1	10	6				
	ГИА.03(ДРп)	Подготовка дипломной работы											72				72	2				72				72	2	10	6				
	ГИА.04(ДР)	Защита дипломной работы											36				36	1				36				36	1	10	6				
КАНИКУЛЫ																									2								

