

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 19.08.2026 11:06:57
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова"
Финансово-технологический колледж

УТВЕРЖДАЮ

Ректор, ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Д.А. Соловьев

26.02.2026



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.16

Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ФП «Профессионалитет», направленность «Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования»

Профиль: технологический

Квалификация: <u>техник-механик</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования по ОП: <u>2 г. 10 м.</u>
Уровень образования при приеме на обучение: <u>основное общее образование</u>
Виды деятельности
Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования
Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования
Использование цифровых технологий в профессиональной деятельности
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 235 от 14.04.2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор

 / С.А. Макаров/
 / М.В. Ерюшев /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
I																		К	К																						Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
II															У			К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23	40	15 2/6	18	33 2/6	10 3/6	7 3/6	18	91 2/6
У	Учебная практика				1	2	3	3	2	5	8
П	Производственная практика					3	3	3	7	10	13
Э	Промежуточная аттестация		1	1	4/6	1	1 4/6	3/6	1 3/6	2	4 4/6
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов					Объём ОП		Курс 1														
			Семестр 1														Семестр 2												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	
СО.Общеобразовательный цикл								1476	1476	1358	70	48	1476		612	292	312			8		766	296	372			62	36	
+	ООД	Общие дисциплины	2223		11122222222			1476	1476	1358	70	48	1476		612	292	312			8		766	296	372			62	36	
+	ООД.01	Русский язык	2					80	80	68		12	80		34	20	14					46	14	20				12	
+	ООД.02	Литература			2			100	100	100			100		34	20	14					66	30	36					
+	ООД.03	История			2*			136	136	136			136		54	40	14					82	50	32					
+	ООД.04	Обществознание			2*			72	72	72			72		34	18	16					38	18	20					
+	ООД.05	География			1			72	72	72			72		72	42	30												
+	ООД.06	Иностранный язык			2			72	72	72			72		34		34					38		38					
+	ООД.07	Математика	23		1			340	340	316		24	340		76	38	38					166	78	76				12	
+	ООД.08	Информатика			2			144	144	106	38		144		92	20	72					52	14				38		
+	ООД.09	Физическая культура			2			72	72	72			72		34		34					38		38					
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			68	68	68			68									68	20	48					
+	ООД.11	Физика	2					144	144	132		12	144		68	46	22					76	40	24				12	
+	ООД.12	Биология			1			72	72	72			72		72	48	24												
+	ООД.13	Химия			2			72	72	72			72									72	32	40					
+	ООД.14	Индивидуальный проект (физика)						32	32		32		32		8				8			24					24		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2426	406	120	2124	828									98	38	54			6	
СГ.00.Социально-гуманитарный цикл								326	326	324	2		326																
+	СГ.01	История России			3			42	42	40	2		42																
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			108	108	108			108																
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68			68																
+	СГ.04	Физическая культура		35	6			108	108	108			108																
ОП.Общепрофессиональный цикл								706	706	652	18	36	664	42									98	38	54			6	
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3					80	80	68		12	80																
+	ОП.02	Экологические основы природопользования			3			36	36	36			36																
+	ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4					62	62	56		6	62																
+	ОП.04	Инженерная графика			3			72	72	70	2		72									20	2	18					
+	ОП.05	Техническая механика	4					40	40	34		6	40																
+	ОП.06	Материаловедение			4			58	58	54	4		58																
+	ОП.07	Электротехника и электроника			4			36	36	36			36																
+	ОП.08	Основы гидравлики и теплотехники			4			64	64	60	4		64																
+	ОП.09	Основы агрономии			2*			36	36	36			36									36	16	20					
+	ОП.10	Основы зоотехнии			3			40	40	40			40																
+	ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения			5			36	36	36			36																
+	ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	5					68	68	54	2	12	68																
+	ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда			4			36	36	36			36																
+	ОП.14	Введение в специальность			2*			42	42	36	6			42								42	20	16			6		
ПЦ.Профессиональный цикл								1704	1704	1234	386	84	918	786															
+	ПМ.01	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	4466		66	5		906	906	638	238	30	750	156															
+	МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования	4					142	142	130	6	6	94	48															
+	МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.	4					142	142	130	6	6	106	36															
+	МДК.01.03	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	6			5		142	142	126	10	6	70	72															
+	УП.01.01	Учебная практика			6*			144	144	72	72		144																
+	ПП.01.01	Производственная практика			6*			324	324	180	144		324																

[illegible]

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 2											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 3						Семестр 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ
СО.Общеобразовательный цикл								1476	1476	1358	70	48	1476		98	42	44			12						
+	ООД	Общие дисциплины	2223		11122 22222 2			1476	1476	1358	70	48	1476		98	42	44			12						
+	ООД.01	Русский язык	2					80	80	68		12	80													
+	ООД.02	Литература			2			100	100	100			100													
+	ООД.03	История			2*			136	136	136			136													
+	ООД.04	Обществознание			2*			72	72	72			72													
+	ООД.05	География			1			72	72	72			72													
+	ООД.06	Иностранный язык			2			72	72	72			72													
+	ООД.07	Математика	23		1			340	340	316		24	340		98	42	44			12						
+	ООД.08	Информатика			2			144	144	106	38		144													
+	ООД.09	Физическая культура			2			72	72	72			72													
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			68	68	68			68													
+	ООД.11	Физика	2					144	144	132		12	144													
+	ООД.12	Биология			1			72	72	72			72													
+	ООД.13	Химия			2			72	72	72			72													
+	ООД.14	Индивидуальный проект (физика)						32	32		32		32													
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2426	406	120	2124	828	514	194	296		12	12	864	216	416		196	36
СГ.00.Социально-гуманитарный цикл								326	326	324	2		326		102	34	66		2		138	20	118			
+	СГ.01	История России			3			42	42	40	2		42		42	32	8		2							
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			108	108	108			108		30		30				38		38			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68			68								68	20	48			
+	СГ.04	Физическая культура		35	6			108	108	108			108		30	2	28				32		32			
ОП.Общепрофессиональный цикл								706	706	652	18	36	664	42	242	90	134		6	12	262	92	154		4	12
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3					80	80	68		12	80		80	28	40			12						
+	ОП.02	Экологические основы природопользования			3			36	36	36			36		36	36										
+	ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4					62	62	56		6	62								62	10	46			6
+	ОП.04	Инженерная графика			3			72	72	70	2		72		52	6	44		2							
+	ОП.05	Техническая механика	4					40	40	34		6	40								40	12	22			6
+	ОП.06	Материаловедение			4			58	58	54	4		58								58	26	28		4	
+	ОП.07	Электротехника и электроника			4			36	36	36			36								36	14	22			
+	ОП.08	Основы гидравлики и теплотехники			4			64	64	60	4		64		34	10	20		4		30	10	20			
+	ОП.09	Основы агрономии			2*			36	36	36			36													
+	ОП.10	Основы зоотехнии			3			40	40	40			40		40	10	30									
+	ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения			5			36	36	36			36													
+	ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	5					68	68	54	2	12	68													
+	ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда			4			36	36	36			36								36	20	16			
+	ОП.14	Введение в специальность			2*			42	42	36	6			42												
ПЦ.Профессиональный цикл								1704	1704	1234	386	84	918	786	170	70	96		4		464	104	144		192	24
+	ПМ.01	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	4466		66	5		906	906	638	238	30	750	156	140	60	80				288	68	88		120	12
+	МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования	4					142	142	130	6	6	94	48	54	30	24				88	34	42		6	6
+	МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.	4					142	142	130	6	6	106	36	50	30	20				92	34	46		6	6
+	МДК.01.03	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	6			5		142	142	126	10	6	70	72												
+	УП.01.01	Учебная практика			6*			144	144	72	72		144		36		36				36				36	
+	ПП.01.01	Производственная практика			6*			324	324	180	144		324								72				72	

[illegible]

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 3											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 5						Семестр 6					
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ
СО.Общеобразовательный цикл								1476	1476	1358	70	48	1476													
+	ООД	Общие дисциплины	2223		11122 22222 2			1476	1476	1358	70	48	1476													
+	ООД.01	Русский язык	2					80	80	68		12	80													
+	ООД.02	Литература			2			100	100	100			100													
+	ООД.03	История			2*			136	136	136			136													
+	ООД.04	Обществознание			2*			72	72	72			72													
+	ООД.05	География			1			72	72	72			72													
+	ООД.06	Иностранный язык			2			72	72	72			72													
+	ООД.07	Математика	23		1			340	340	316		24	340													
+	ООД.08	Информатика			2			144	144	106	38		144													
+	ООД.09	Физическая культура			2			72	72	72			72													
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			68	68	68			68													
+	ООД.11	Физика	2					144	144	132		12	144													
+	ООД.12	Биология			1			72	72	72			72													
+	ООД.13	Химия			2			72	72	72			72													
+	ООД.14	Индивидуальный проект (физика)						32	32		32		32													
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2426	406	120	2124	828	612	146	240	20	188	18	864	68	738		4	54
СГ.00.Социально-гуманитарный цикл								326	326	324	2		326		40	2	38				46		46			
+	СГ.01	История России			3			42	42	40	2		42													
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			108	108	108			108		18		18				22		22			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68			68													
+	СГ.04	Физическая культура		35	6			108	108	108			108		22	2	20				24		24			
ОП.Общепрофессиональный цикл								706	706	652	18	36	664	42	104	38	52		2	12						
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3					80	80	68		12	80													
+	ОП.02	Экологические основы природопользования			3			36	36	36			36													
+	ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4					62	62	56		6	62													
+	ОП.04	Инженерная графика			3			72	72	70	2		72													
+	ОП.05	Техническая механика	4					40	40	34		6	40													
+	ОП.06	Материаловедение			4			58	58	54	4		58													
+	ОП.07	Электротехника и электроника			4			36	36	36			36													
+	ОП.08	Основы гидравлики и теплотехники			4			64	64	60	4		64													
+	ОП.09	Основы агрономии			2*			36	36	36			36													
+	ОП.10	Основы зоотехнии			3			40	40	40			40													
+	ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения			5			36	36	36			36		36	14	22									
+	ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	5					68	68	54	2	12	68		68	24	30		2	12						
+	ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда			4			36	36	36			36													
+	ОП.14	Введение в специальность			2*			42	42	36	6			42												
ПЦ.Профессиональный цикл								1704	1704	1234	386	84	918	786	468	106	150	20	186	6	602	68	476		4	54
+	ПМ.01	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	4466		66	5		906	906	638	238	30	750	156	194	40	20	20	114		284	10	252		4	18
+	МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования	4					142	142	130	6	6	94	48												
+	МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.	4					142	142	130	6	6	106	36												
+	МДК.01.03	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	6			5		142	142	126	10	6	70	72	86	40	20	20	6		56	10	36		4	6
+	УП.01.01	Учебная практика			6*			144	144	72	72		144		36				36		36		36			
+	ПП.01.01	Производственная практика			6*			324	324	180	144		324		72				72		180		180			

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 3											
															Семестр 5						Семестр 6					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12			12	12								12					12
+	ПМ.02	Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	666		56			288	288	264		24		288	106	36	70				144	40	80			24
+	МДК.02.01	Система ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	6*					114	114	108		6		114	32	16	16				44	20	18			6
+	МДК.02.02	Технологические процессы ремонтного производства	6*					90	90	84		6		90	38	20	18				52	20	26			6
+	УП.02.01	Учебная практика			5			36	36	36				36	36		36									
+	ПП.02.01	Производственная практика			6			36	36	36				36							36		36			
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12			12		12							12					12
+	ПМ.03	Использование цифровых сервисов в профессиональной деятельности	6		666			174	174	162		12		174							174	18	144			12
+	МДК.03.01	Цифровые сервисы в профессиональной деятельности			6			90	90	90				90							90	18	72			
+	УП.03.01	Учебная практика			6*			36	36	36				36							36		36			
+	ПП.03.01	Производственная практика			6*			36	36	36				36							36		36			
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12			12		12							12					12
+	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	5		555			168	168	90	72	6	168		168	30	60		72	6						
+	МДК.04.01	Освоение работ по профессии код 19205 "Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства"			5			90	90	90			90		90	30	60									
+	УП.04.01	Учебная практика			5			36	36		36		36		36				36							
+	ПП.04.01	Производственная практика			5			36	36		36		36		36				36							
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5					6	6			6	6		6					6						
+	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	44		44			168	168	80	76	12		168												
+	МДК.05.01	Освоение работ по профессии код 18545 "Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования"	4					90	90	80	4	6		90												
+	УП.05.01	Учебная практика			4*			36	36		36			36												
+	ПП.05.01	Производственная практика			4*			36	36		36			36												
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4					6	6			6		6												
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216			216								216		216			
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен						216	216	216			216								216		216			

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	ОК
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	ОК
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
ПК 1.1.	Выполнять приемку, монтаж, сборку и обкатку новой сельскохозяйственной техники, оформлять соответствующие документы	ПК
ПК 1.2.	Проводить техническое обслуживание сельскохозяйственной техники при эксплуатации, хранении и в особых условиях эксплуатации, в том числе сезонное техническое обслуживание	ПК
ПК 1.3.	Осуществлять подбор почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами, в соответствии с условиями работы.	ПК
ПК 1.4.	Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик	ПК
ПК 1.5.	Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей	ПК
ПК 1.6.	Выполнять оперативное планирование работ по подготовке и эксплуатации сельскохозяйственной техники	ПК
ПК 1.7	Осуществлять подбор сельскохозяйственной техники и оборудования для выполнения технологических операций, обосновывать режимы работы, способы движения сельскохозяйственных машин по полю	ПК
ПК 1.8	Осуществлять выдачу заданий по агрегатированию трактора и сельскохозяйственных машин, настройке агрегатов и самоходных машин.	ПК
ПК 1.9	Осуществлять контроль выполнения ежесменного технического обслуживания сельскохозяйственной техники, правильности агрегатирования и настройки машинно-тракторных агрегатов и самоходных машин, оборудования на заданные параметры работы, а также оперативный контроль качества выполнения механизированных операций	ПК
ПК 1.10	Осуществлять оформление первичной документации по подготовке к эксплуатации и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования, готовить предложения по повышению эффективности ее использования в организации	ПК
ПК 2.1	Выполнять обнаружение и локализацию неисправностей сельскохозяйственной техники, а также постановку сельскохозяйственной техники на ремонт.	ПК
ПК 2.2	Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственной техники и оборудования	ПК
ПК 2.3	Определять способы ремонта (способы устранения неисправности) сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием и ресурсы, необходимые для проведения ремонта	ПК
ПК 2.4	Выполнять восстановление работоспособности или замену детали (узла) сельскохозяйственной техники.	ПК
ПК 2.5	Выполнять оперативное планирование выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования	ПК
ПК 2.6	Осуществлять выдачу заданий на выполнение операций в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования, на постановку на хранение (снятие с хранения) сельскохозяйственной техники и оборудования	ПК
ПК 2.7	Выполнять контроль качества выполнения операций в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования.	ПК
ПК 2.8	Осуществлять материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации	ПК
ПК 2.9	Выполнять работы по обеспечению государственной регистрации и технического осмотра сельскохозяйственной техники.	ПК
ПК 2.10	Оформлять документы о проведении ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования. составлять техническую документацию на списание сельскохозяйственной техники, непригодной к эксплуатации, готовить предложения по повышению эффективности технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования в организации	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ПК 3.1	Проводить техническое диагностирование, аппаратный и программный контроль с целью выявления неисправностей сельскохозяйственной техники	ПК
ПК 3.2	Пользоваться информационными технологиями при оценке объема и качества механизированных работ	ПК
ПК 4.1	Осуществлять подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения машинно-тракторного агрегата в соответствии с условиями работы	ПК
ПК 4.2	Выполнять работы на машинно-тракторном агрегате в соответствии с требованиями правил техники безопасности и охраны труда	ПК
ПК 4.3	Управлять тракторами и самоходными машинами категории «В», «С», «D», «E», «F» в соответствии с правилами дорожного движения.	ПК
ПК 4.4	Осуществлять контроль и оценку качества выполняемой сельскохозяйственной техникой работы в соответствии с технологической картой	ПК
ПК 5.1	Выполнять работы по разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования	ПК
ПК 5.2	Выполнять работы по монтажу и демонтажу сельскохозяйственного оборудования	ПК
ПК 5.3	Выполнять ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования	ПК
ПК 5.4	Выполнять восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования	-

[illegible]

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
СО		Общеобразовательный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09
	ООД.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 09
	ООД.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09
	ООД.03	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
	ООД.04	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09
	ООД.05	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09
	ООД.06	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09
	ООД.07	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09
	ООД.08	Информатика	ОК 01.; ОК 02.
	ООД.09	Физическая культура	ОК 01.; ОК 04.; ОК 08.
	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.
	ООД.11	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.
	ООД.12	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
	ООД.13	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
	ООД.14	Индивидуальный проект (физика)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.
ПП		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 1.9.; ПК 1.10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.; ПК 2.10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4
СГ.00		Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
	СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
	СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.
ОП		Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 1.9.; ПК 1.10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.; ПК 2.10.; ПК 3.2
	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.6.; ПК 2.5
	ОП.02	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.7
	ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.9.; ПК 1.10.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.8.; ПК 2.9.; ПК 2.10.; ПК 3.2
	ОП.04	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
	ОП.05	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
	ОП.06	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4
	ОП.07	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.7
	ОП.08	Основы гидравлики и теплотехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.7
	ОП.09	Основы агрономии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.5.; ПК 2.6
	ОП.10	Основы зоотехнии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.5.; ПК 2.6
	ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.7
	ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 1.9.; ПК 1.10.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.; ПК 2.10.; ПК 3.2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10
	ОП.14	Введение в специальность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 3.2
ПЦ		Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4
ПМ.01		Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10
	МДК.01.03	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10
	УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02		Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	МДК.02.01	Система ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	МДК.02.02	Технологические процессы ремонтного производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.7; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03		Использование цифровых сервисов в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
	МДК.03.01	Цифровые сервисы в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
	УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
	ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2
	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04		Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
	МДК.04.01	Освоение работ по профессии код 19205 "Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
	УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
	ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05		Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4
	МДК.05.01	Освоение работ по профессии код 18545 "Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4
	УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4
	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ГИА		Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2
	ДЭ	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7; ПК 1.8; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 2.7; ПК 2.8; ПК 2.9; ПК 2.10; ПК 3.1; ПК 3.2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОП.09 Основы агрономии	1	2
	ОП.14 Введение в специальность	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	ООД.03 История	1	2
	ООД.04 Обществознание	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	МДК.02.01 Система ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	3	2
	МДК.02.02 Технологические процессы ремонтного производства	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	УП.05.01 Учебная практика	2	2
	ПП.05.01 Производственная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	УП.03.01 Учебная практика	3	2
	ПП.03.01 Производственная практика	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	УП.01.01 Учебная практика	3	2
	ПП.01.01 Производственная практика	3	2