

МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнический изделий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
		ПК 3.4												
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
		ПК 3.4	ПКр12.											
УП.03	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
		ПК 3.4												
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
		ПК 4.4	ПК 4.5	ПКр13.	ПКр14.									
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
		ПК 4.4	ПК 4.5	ПКр13.										
МДК.04.02	Экономика сельскохозяйственного производства Тюменской области	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
		ПК 4.4	ПК 4.5	ПКр14.										
УП.04	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
		ПК 4.4	ПК 4.5											
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПКр15.	
		ПКр16.	ПКр17.	ПКр18.	ПКр19.	ПКр.20.	ПКр.21.	ПКр.22.	ПКр.23.	ПКр. 24.	ПКр. 25.	ПКр. 26.		
МДК.05.01	Общетехнический курс	ПКр15.	ПКр16.	ПКр17.	ПКр18.	ПКр.19.								
МДК.05.02	Специальный курс	ПКр.20.	ПКр.21.	ПКр.22.	ПКр.23.	ПКр. 24.	ПКр. 25.	ПКр. 26.						
ПП.05	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5		

3. План учебного процесса

1	2 Наименование дисциплин	Распред. по семестрам			6 Максимальная учебная нагрузка студента, ч	7 Самостоятельная учебная нагрузка студента, ч	Время по видам учебной работы				Распределение по курсам								
		3 Экзменов	4 Зачетов	5 Диф. зачёт			8 Всего	в том числе				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								9 Теоретическое обучение	10 Лабораторных и практических занятий	11 Курсовых работ (проектов)	1	2	3	4	5	6	7	8	
											12 семестр	13 нед.	14 нед.	15 нед.	16 нед.	17 нед.	18 нед.	19 нед.	
	Обязательная часть циклов ППСЗ	12		37	5184	1728	3456	1524	1864	68	576	828	540	612	432	540	432	396	
ОУД.00	Общеобразовательные дисциплины	3		10	2106	702	1404	534	870		576	828							
ОУД.00	Базовые учебные дисциплины				1367	457	910	402	508		410	500							
ОУД.01	Русский язык	1			117	39	78	14	64		78								
ОУД.02	Литература			2	176	59	117	48	69		32	85							
ОУД.03	Иностранный язык			2	176	59	117	0	117		48	69							
ОУД.04	История			2	176	59	117	107	10		51	66							
ОУД.05	Физическая культура			2	176	59	117	7	110		48	69							
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2	105	35	70	30	40		34	36							
ОУД.07	Химия			2	117	39	78	34	44		34	44							
ОУД.08	Обществознание (вкл. экономику и право)			2	162	54	108	88	20		51	57							
ОУД.09	Биология			2	108	36	72	54	18		34	38							
ОУД.10	Астрономия			2	54	18	36	20	16			36							
ОУД.00	Профильные учебные дисциплины				681	226	455	113	342		166	289							
ОУД.11	Математика	2		1	350	116	234	44	190		76	158							
ОУД.12	Физика	2			181	60	121	49	72		32	89							
ОУД.13	Информатика			2	150	50	100	20	80		58	42							
ОУД.00	Дополнительные учебные дисциплины				58	19	39	19	20		0	39							
ОУД.14	Введение в специальность			2	58	19	39	19	20			39							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебные циклы	0		5	636	212	424	100	324	0			60	68	96	108	48	44	
ОГСЭ.01	Основы философии			6	60	12	48	48								48			
ОГСЭ.02	История			5	60	12	48	48							48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			4, 6, 8	188	24	164		164				30	34	24	30	24	22	
ОГСЭ.04	Физическая культура			4, 6, 8	328	164	164	4	160				30	34	24	30	24	22	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебные циклы	0		2	108	36	72	42	30				40	0	0	0	32	0	
ЕН.01	Математика			3	60	20	40	20	20				40						
ЕН.02	Экологические основы природопользования			7	48	16	32	22	10								32		
П.00	Профессиональный учебный цикл	9		21	3684	1228	2456	1388	1000	68			440	544	336	432	352	352	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3		9	1161	387	774	386	388				240	276	146	64	48	0	
ОП.01	Инженерная графика			4	180	60	120	12	108				60	60					
ОП.02	Техническая механика	4			120	40	80	40	40					80					
ОП.03	Материаловедение			4	120	40	80	38	42				40	40					
ОП.04	Основы электротехники	4			210	70	140	70	70				60	80					
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства			3	69	25	44	24	20				44						
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	90	30	60	30	30					16	44				
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			3	51	15	36	20	16				36						
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			5	94	32	62	42	20					62					
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности			7	72	24	48	32	16								48		
ОП.10	Охрана труда	6			53	17	36	30	6							36			
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			5, 6	102	34	68	48	20					40	28				
ПМ.00	Профессиональные модули	6		12	2523	841	1682	1002	612	68			200	268	190	368	304	352	

Условия обеспечения реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- истории;
- русского языка и литературы;
- иностранного языка;
- математики;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- инженерной графики;
- экологических основ природопользования;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда;

Лаборатории:

- физики;
- химии;
- технической механики;
- электротехники;
- электронной техники;
- электрических машин и аппаратов;
- электроснабжения сельского хозяйства;
- основ автоматики;
- электропривода сельскохозяйственных машин;
- светотехники и электротехнологии;
- механизации сельскохозяйственного производства;
- автоматизации технологических процессов и системы автоматизированного управления;
- эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации;
- метрологии, стандартизации и подтверждения качества.

Мастерские:

- слесарная;

Полигоны:

- электромонтажный

Спортивный комплекс:

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

Пояснительная записка

1. Учебный план разработан в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства», утвержденным 07.05. 2014 года № 457.

2. При освоении программы подготовки специалистов среднего звена базового уровня выпускнику присваивается квалификация «техник-электрик», срок реализации данной программы на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев.

Обязательная часть по учебным циклам составляет 3456 часов, из которых 1404 часа отводятся на изучение общеобразовательных дисциплин.

3. Вариантная часть ФГОС по специальности 35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства» - 900 часов распределена следующим образом:

-изучение ПМ 05. «Электромонтёр по ремонту электроустановок» в количестве 360 часов направлено на получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования

-расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей: ОП.01 Инженерная графика 60 часов, ОП 02 Техническая механика 20 часов, ОП.03 Материаловедение 40 часов, ОП.04 Основы электротехники 40 часов, ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 20 часов, ОП.08 Основы экономики, менеджмента и маркетинга 34 часа;

-получение дополнительных компетенций по ПМ. 01 Подготовка сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц 50 часов, ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники 50 часов, ПМ. 03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов 50 часов, ПМ.04 Управление работами машино-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия 44 часа.

4. Учебные занятия организованы согласно графика учебного процесса по шестидневной учебной неделе.

5. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки по очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

6. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

7. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

8. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей реализуются концентрированно в несколько периодов.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Производственная практика (преддипломная) проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

9. Дисциплины ОДБ.03. Иностранный язык, ОГСЭ.03. Иностранный язык и ОП.01. Инженерная графика предусматривают деление на подгруппы.

10. Учебным планом для проведения промежуточной аттестации предусмотрены дифференцированные зачёты и экзамены: зачеты проводятся за счет учебного времени, выделенного на их изучение; экзамены по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам проводятся в период сессии. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю проводится по завершению освоения всех элементов: междисциплинарных курсов и практик. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 в учебном году, а количество зачётов-10. В указанное количество не входят экзамены и зачёты по физической культуре, практикам.

11. Учебным планом предусматривается выполнение курсовых проектов в ПМ.02. «Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий» и в ПМ. 03. «Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники», а также выполнение курсовой работы в ПМ.04. «Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники».

12. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

13. Рабочая профессия «Электромонтёр по обслуживанию электроустановок» присваивается решением квалификационной комиссии после освоения теоретического курса ППССЗ и ПМ.05. «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» после прохождения индивидуального обучения на получение рабочей профессии.

14. Консультации проводятся согласно расписанию, вне сетки обязательных учебных занятий, по формам проведения: индивидуальные и групповые по подготовке к экзаменам и зачетам, рефератов, сообщений, самостоятельной внеаудиторной работы, выполнению выпускной квалификационной работы из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

15. Государственная итоговая аттестация проводится в виде подготовки (4 недели) и защиты (2 недели) выпускной квалификационной работы.