



Утверждаю  
Директор ГБПОУ УИЭТ  
Т.И. Комарова  
«28 августа 2015 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
ГБПОУ «Уренский индустриально-энергетический техникум»

по специальности

**35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**

Квалификация: **Техник-электрик**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок получения ППССЗ

**2 года 10 месяцев**

На базе **среднего общего образования**

Профиль получаемого профессионального  
образования: **технический**

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1. Нормативная база реализации ППССЗ ГБПОУ УИЭТ**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ УИЭТ разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 709 от 02.08.2013 г. **35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**, а также действующих нормативно-правовых актов: Устава техникума, Типового положения об учреждении СПО, Положения об учебной и производственной практике, разъяснения ФИРО протокол № 1 от 03 февраля 2011 г., разъяснения ФИРО письмо №12-696 от 20 октября 2010 г., примерных учебных планов для образовательных учреждений, реализующих программы общего образования.

### **1.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

- Начало учебных занятий на всех курсах – 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность учебных занятий – 45 минут.
- Объём обязательных (аудиторных) учебных занятий обучающихся в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка обучающихся 54 часа в неделю и включает все виды учебной работы обучающихся в образовательном учреждении и вне его (обязательные учебные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, занятия в спортивных секциях по интересам, самостоятельная работа и т.д.).
- Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и 3 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
- В промежуточную аттестацию обучающихся включены экзамены. Проведение зачетов, дифференцированных зачётов осуществляется за счет отведённых на дисциплины, междисциплинарные курсы.
- В семестр запланировано проведение двух экзаменов, первый экзамен сдаётся в первый день сессии. Интервал между экзаменами не менее двух календарных дней.
- Консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации проводятся в соответствии с графиком и могут быть как устные, так и письменные, проводятся с группой и отдельными обучающимися.
- Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) могут реализоваться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

### **1.4. Формирование вариативной части циклов программы подготовки специалистов среднего звена:**

Общепрофессиональные дисциплины -294 часа

- Профессиональные модули -606 часов из них

- ПМ 05 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок -360 часов

Итого: 900 часов

## 1.5. Порядок аттестации обучающихся

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т. ч. введенных за счет вариативной части ППСЗ, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения.

- по разделу ФК.00 «Физическая культура» рекомендуемая форма промежуточной аттестации в каждом семестре – З (зачет), а в последнем семестре – ДЗ (дифференцированный зачет);
- по дисциплинам общепрофессионального учебного цикла рекомендуемые формы промежуточной аттестации – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен), количественное соотношение зачетов и экзаменов не нормируется;
- обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – Э(к) (экзамен (квалификационный));

Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППСЗ» ФГОС СПО. Если это предусмотрено действующими нормативными актами, по итогам экзамена (квалификационного) возможно присвоение выпускнику определенной квалификации.

Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	34	2	3	-	2	-	11	52
II курс	32	4	4	-	2	-	10	52
III курс	16	6	8	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>82</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>147</b>

### 3 План учебного процесса по специальности **Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная		I курс		II курс		III курс		
					всего занятий	в т. ч.	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	
						лаб. и практ. занятий							курсовых работ (проектов)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>1з/3дз/-1э</b>	<b>718</b>	<b>294</b>	<b>424</b>	<b>324</b>		<b>112</b>	<b>56</b>	<b>120</b>	<b>54</b>	<b>38</b>	<b>44</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	-,-,Э	72	24	48					48			
ОГСЭ.02	История	-, ДЗ, -	72	24	48			48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -	246	82	164	164		32	28	36	28	18	22

ОГСЭ.04	Физическая культура	<b>3,3,3,3,3</b> <b>, ДЗ, -</b>	328	164	164	160		32	28	36	26	20	22
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>-/2дз/-</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>			<b>40</b>			<b>32</b>		
ЕН.01	Математика	<b>-, ДЗ, -</b>	48	16	32						32		
ЕН.02	Экологические основы природопользования	<b>-, ДЗ, -</b>	60	20	40			40					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>												
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>1з/9дз/</b> <b>-1э</b>	<b>1281</b>	<b>427</b>	<b>854</b>	<b>393</b>		<b>277</b>	<b>261</b>	<b>158</b>	<b>158</b>		
ОП.01.	Инженерная графика	<b>-, ДЗ, -</b>	180	60	120	80		64	56				
ОП.02.	Техническая механика	<b>-, ДЗ, -</b>	120	40	80	18		32	48				
ОП.03.	Материаловедение	<b>-, ДЗ, -</b>	120	40	80	40		34	46				
ОП.04.	Основы электротехники	<b>-, -, Э</b>	210	70	140	70		64	76				
ОП.05.	Основы механизации сельскохозяйственного производства	<b>-, -, Э</b>	75	25	50	24		50					

ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, -, Э	72	24	48	24				48			
ОП.07.	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	-, ДЗ, -	63	21	42	22				42			
ОП.08.	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	-, ДЗ, -	216	72	144	72	20			68	76		
ОП.09.	Правовые основы профессиональной деятельности	З, -, -	72	24	48	8					48		
ОП.10.	Охрана труда	-, ДЗ, -	51	17	34						34		
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ, -	102	34	68	35		33	35				
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-/16дз/5э</b>	<b>2388</b>	<b>796</b>	<b>2574</b>	<b>608</b>	<b>68</b>						

<b>ПМ.01</b>	<b>Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования( в т. ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных организаций</b>	<b>-,-, Э кв.</b>	<b>717</b>	<b>234</b>	<b>658</b>	<b>178</b>	<b>24</b>	<b>147</b>	<b>331</b>				
МДК.01.0 1.	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций	<b>-, ДЗ, -</b>	552	184	368	148		147	221				
МДК.01.0 2.	Системы автоматизации сельскохозяйственных организаций	<b>-, ДЗ, -</b>	165	55	110	30	24		110				
УП.01		<b>-, ДЗ, -</b>			72				72				
ПП.01		<b>-, ДЗ, -</b>			108				108				
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций</b>	<b>Э ( кв.)</b>	<b>285</b>	<b>95</b>	<b>406</b>	<b>104</b>				<b>298</b>	<b>108</b>		



МДК.02.0 1.	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций		90	30	60	44				60			
МДК.02.0 2.	Эксплуатация систем электропитания сельскохозяйственных организаций		195	65	130	60	24			130			
УП.02		-, ДЗ, -			108					108			
ПП.02		-, ДЗ, -			108						108		
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники</b>	<b>Э (кв.)</b>	<b>600</b>	<b>200</b>	<b>616</b>	<b>150</b>					<b>230</b>	<b>386</b>	
МДК.03.0 1.	Эксплуатация и ремонт электрических изделий	-, ДЗ, -	360	120	240	90					146	94	

МДК.03.0 2.	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	-, ДЗ, -	240	80	160	60					84	76	
УП.03		-, ДЗ, -			108							108	
ПП.03		-, ДЗ, -			108								108
<b>ПМ.04</b>	<b>Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники</b>	Э( кв.)	<b>315</b>	<b>105</b>	<b>282</b>	<b>56</b>	<b>20</b>				<b>282</b>		
МДК.04.0 1.	Управление структурным подразделением организации	-, ДЗ, -	315	105	210	56	20				210		
УП.04		-, ДЗ, -			36						36		

ПП.04		-, ДЗ, -			36						36		
ПМ.05	<b>Выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтёр по обслуживанию электроустановок»</b>	Э (кв.)	486	162	612	120						152	460
МДК.05.0 1.	«Электромонтёр по обслуживанию электроустановок»	-, ДЗ, -	486	162	324	120						224	100
УП.05		-, ДЗ, -			108							72	36
ПП.05		-, ДЗ, -			180								180
	<b>Всего</b>	<b>2/22/16</b>			<b>3924</b>			<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>468</b>
ПДП	<b>Преддипломная практика</b>												4 нед.
ГИА	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>												6 нед.
<b>Консультации на учебную группу по 4 часа на обучающегося в год (всего 400 час.)</b>					<b>Всего</b>	<b>дисциплин и МДК</b>		576	648	468	684	432	144





**4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»**

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Инженерной графики
6	Экологических основ природопользования
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>Лаборатории:</b>
1	Технической механики
2	Электротехники
3	Электронной техники
4	Электрических машин и аппаратов
5	Электроснабжения сельского хозяйства
6	Основ автоматики
7	Электропривода сельскохозяйственных машин
8	Светотехники и электротехнологии
9	Механизации сельскохозяйственного производства
10	Автоматизации технологических процессов и системы
11	Автоматического управления
12	Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации
13	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
	<b>Мастерские</b>
	Слесарная
	<b>Полигоны:</b>

	Электромонтажный
	<b>Спортивный комплекс:</b>
	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	Актовый зал