

Государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
среднего профессионального  
образования «Эльхотовский  
аграрный техникум»



Специальность

«Электрификация и автоматизация сельского  
хозяйства»

Каждый человек должен получить хотя бы одну рабочую специальность, которая стала бы хорошей стартовой площадкой для вхождения во взрослую жизнь.

Одной из самых востребованных специальностей в современном мире является профессия электрика, потому что трудно представить нашу жизнь без электричества. Профессия электрика дает достойную и, что очень важно, стабильную заработную плату.

В нашем техникуме Вы имеете возможность получить глубокие знания по специальности электрика. Для этого в техникуме созданы все условия: высокопрофессиональный педагогический коллектив, отлично оборудованные аудитории (классы).

Обучающимся из многодетных и малоимущих семей, а также сиротам, кроме основной стипендии, производятся дополнительные выплаты.

Для желающих заниматься спортом работают секции восточных единоборств, волейбола, футбола, баскетбола, атлетической гимнастики, туризма. Есть прекрасный тренажерный зал.

Иногородним предоставляют общежитие.

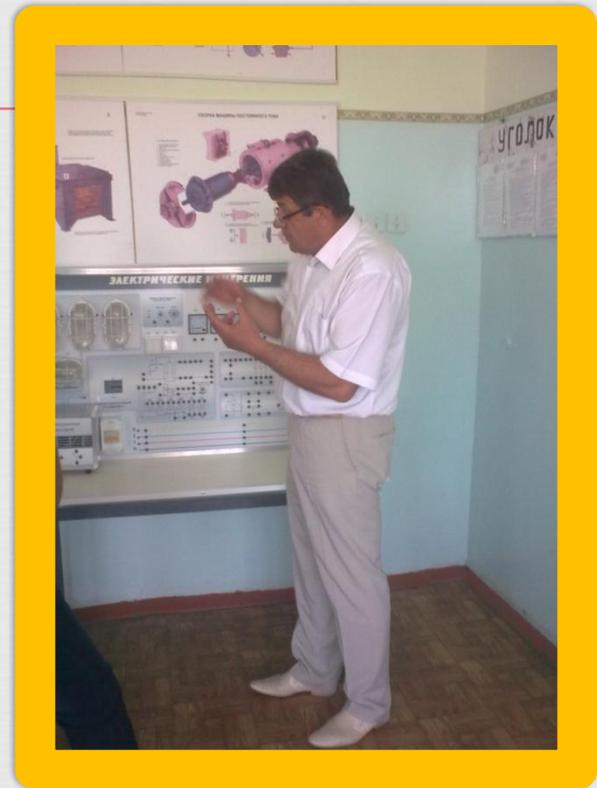
**Профессия электрика - профессия с отличным настоящим, прекрасным будущим!**

**Профессия электрика-профессия на века!**

# НАШ ТЕХНИКУМ.



## Студенты в кабинете электротехники





# МОНТАЖ И НАЛАДКА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ

A comprehensive electrical control panel featuring a variety of instruments and components. On the left, there are four analog meters (A, V, Ω, Ω) and a central wattmeter (W) with a schematic diagram below it. Below the meters are several relays (K1, K2, K3), a circuit breaker (QFD), and a terminal block. A large black emergency stop button (STOP) is prominently displayed. To the right, there are two green cylindrical components (R1, R2) and a transformer (T2). A motor (M1) is mounted on the right side. At the bottom, there are four horizontal busbars (L1, L2, L3, N) with colored wires (yellow, green, red, black) connected to them. A terminal block with 12 positions is also visible.





# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ



ГЕНЕРАТОР СИНУСОИДАЛЬНЫХ СИГНАЛОВ 30 - 330 Гц

Амплитуда Частота

Вектор Вектор

Сигнал

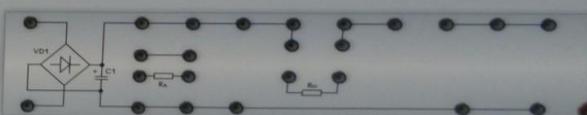
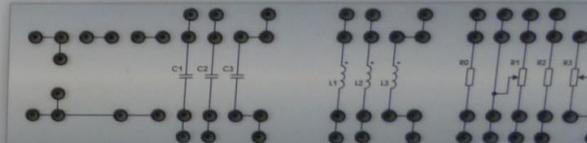
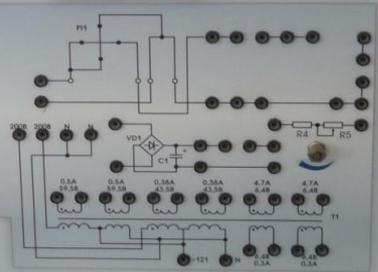
SA1 SA2 SA3 SA4



Нагрузки электросчетчика



Счетчик электроэнергии СО-И4491М2-5

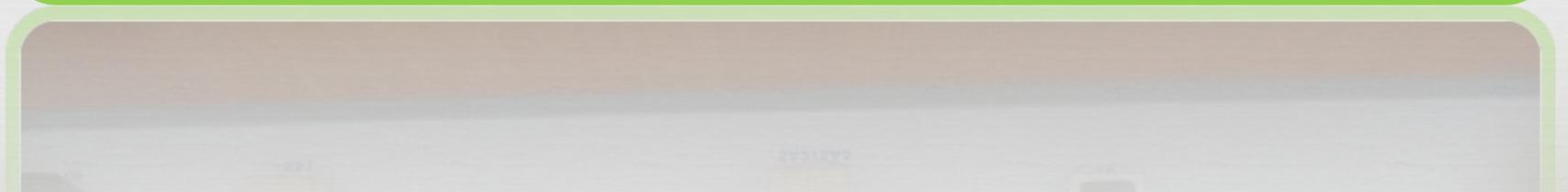


Блок нагрузочных резисторов

R1 R2 R3

Сеть





# Профессия электрика-профессия на века!



# Профессия электрика - профессия с отличным настоящим, прекрасным будущим!



**Уважаемые юноши и девушки!  
Приглашаем Вас в наше учебное  
заведение, где Вы можете получить  
хорошую рабочую профессию,  
стать высококвалифицированным  
специалистом и быть  
востребованными на рынке труда!**