

Министерство образования Саратовской области

Утверждаю

Директор

Зинченко М.Ю.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное учреждение Саратовской области "Краснокутский политехнический лицей"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

35.01.15

Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Мастер Направление: 13 Сельское хозяйство 40 Сквозные виды деятельности в промышленности

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.05.2022

№ 329

## Виды деятельности

монтаж, обслуживание, ремонт и наладка производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин

монтаж, обслуживание и ремонт силовых и осветительных проводов и кабелей

обслуживание, ремонт и наладка устройств силовой электроники и пускозащитной аппаратуры

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 35.01.15. Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве**

Нормативную основу разработки учебного плана программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 35.01.15. Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Краснокутский политехнический лицей» составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 27 мая 2022г. № 368 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по квалифицированным рабочим и служащим по профессии 35.01.15. Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве»;
- Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- - Санитарно- эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.3.1186-03 2.4.3. Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях начального профессионального образования (утв. Главным государственным врачом РФ 26 января 2003г.) (с изменениями)
- устав образовательного учреждения ГБПОУ СО «Краснокутский политехнический лицей»;
- локальные акты ГБПОУ СО «Краснокутский политехнический лицей», регламентирующие учебно-производственный процесс профессиональной подготовки кадров.

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

- дата начала занятий – 01.09.2024 г.;
- нормы учебной нагрузки обучающихся – 36 часов в неделю;
- продолжительность учебной недели – пятидневная;
- продолжительность учебных занятий 45 мин. и группировка парами;
- контроль выполнения требований федерального государственного образовательного стандарта по профессии и обеспечение объективности результатов обучения, проводится с использованием следующих форм и процедур: зачет, экзамен; система оценок - пятибалльная;

- промежуточная аттестация обучающихся включена в учебные циклы, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с учебным планом;
- учебная практика и производственная практика проводятся концентрировано в несколько периодов;
- время и сроки проведения каникул – 1 курс – зимние с 30.12.2023 г. по 12.01.2024 г., летние с 01.07.2024 г. по 31.08.2024 г.; 2 курс – зимние с 30.12.2024г. по 12.01.2025 г.

### **1.3. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Профиль обучения – технологический.

Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 41 неделю из расчета: теоретическое обучение (при обязательной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, что соответствует 1404 часам, 11 недель каникулярного времени. В соответствии с Разъяснениями по реализации ФГОС среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе ФГОС СПО программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих на общеобразовательный цикл отведено 1476 часов.

Общеобразовательная подготовка осуществляется рассредоточено на 1, 2, курсах одновременно с освоением ППКРС СПО. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения по профессии дисциплин профессионального цикла ППКРС СПО.

Предметы общеобразовательного цикла технического профиля делятся на базовые, профильные и предлагаемые ОО.

Экзамены проводятся по предметам: русский язык и математика, физика в 3 семестре. По остальным предметам общеобразовательного цикла проводится зачет или в виде других форм итоговой аттестации по окончании данного предмета.

### **1.4. Формирование вариативной части ООП**

Вариативная часть 290 часов распределена следующим образом:

136 часов на увеличение общепрофессионального цикла:

20 часов на увеличение ОП.02 «Электротехника»;

18 часов – ОП.02 «Материаловедение»;

10 часов – ОП.04 «Основы технической механики и слесарных работ»;

24 часа – ОП.05 «Машины и оборудование в сельском хозяйстве»

32 часа – ОП.06 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»;

32 часа – ОП.07 «Охрана труда»

140 часов на увеличение профессиональных модулей:

40 часов – ПМ.01 «Монтаж, обслуживание, ремонт и наладка производственных сельскохозяйственных электроустановок, осветительных приборов, электроаппаратов и электрических машин»;

34 часа – ПМ.02 «Монтаж, обслуживание и ремонт силовых и осветительных проводов и кабелей»;

16 часов – ПМ.03 « Обслуживание, ремонт и наладка устройств силовой электроники и пускозащитной аппаратуры»;

108 часов - ПМ.04 «Монтаж и обслуживание воздушных линий электропередач напряжением 0,4 кВ и 10 кВ».

Основанием для распределения вариативной части ППКРС СПО являются:

- необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- углубление освоения профессиональных и общих компетенций;
- обеспечение конкурентоспособности на рынке труда.

## **1.5. Порядок аттестации обучающихся**

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

Целью промежуточной аттестации является комплексная и объективная оценка знаний и умений, обучающихся в процессе освоения профессиональной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО. Промежуточная аттестация осуществляется через систему сдачи зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация, проводящаяся в форме зачетов, проводится за счет часов отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Зачет является формой оценки, зачет выставляется с оценкой по пятибалльной системе. Экзамены проводятся за счет времени, отведенного в учебном плане на промежуточную аттестацию, результаты экзамена оцениваются по пятибалльной системе. Формы проведения промежуточной аттестации доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев обучения в ОУ. Контрольно-оценочные материалы, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции разрабатываются методическими комиссиями и утверждаются заместителем директора. Для более качественной оценки результатов обучения привлекаются в качестве внешних экспертов работодатели.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

На проведение ГИА отводится 1 неделя на втором курсе. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

За полгода, до начала итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой государственной итоговой аттестации. К итоговой аттестации допускаются обучающиеся успешно прошедшие промежуточную аттестацию.

Необходимым условием допуска обучающихся к ГИА является предоставление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

### **1.6. Параметры практикоориентированности**

Практикоориентированность учебного плана составляет 70%.

# 1 Календарный учебный график по профессии 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31	
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																																																					
II																																																					

- Обозначения:**
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
  - Промежуточная аттестация
  - Каникулы
  - 0 Учебная практика
  - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
  - X Производственная практика (преддипломная)
  - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
  - III Государственная итоговая аттестация
  - \* Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
	Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем		Подгото- товка □	Прове- дение □			
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							
I	35,8	17	18,8	0,2	0,2	2	2	3	3			3								11	52		
II	27	15,5	11,5	1	0,5	5	1	4	7			7						1	2	2	43		
<b>Всего</b>	<b>62,8</b>	<b>32,5</b>	<b>30,3</b>	<b>1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>					<b>1</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>95</b>		









**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве**

№	Наименование
1	Кабинет «Русского языка и литературы»
2	Кабинет «Истории»
3	Кабинет «Иностранного языка»
4	Кабинет «Математики»
5	Кабинет «Химии»
6	Кабинет «Информатики и ИКТ»
7	Кабинет «Физики»
8	Кабинет «Обществознания»
9	Кабинет «Инженерной графики»
10	Кабинет «Материаловедение»
11	Кабинет «Техническая механика»
12	Кабинет «Управления транспортным средством и безопасности движения»
13	Кабинет «Безопасности жизнедеятельности и охрана труда»
14	Лаборатория «Технических измерений»
15	Лаборатория «Электротехники»
16	Лаборатория «Электроснабжения сельского хозяйства»
17	Лаборатория «Применения электрической энергии в сельском хозяйстве»
18	Лаборатория «Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации»
19	Мастерская «Слесарная»
20	Мастерская «Электромонтажная»
21	Мастерская «Ремонтная»
22	Полигоны: Воздушная линия 0,4 кВ, 10 кВ Трансформаторная подстанция 10/04 кВ
23	Спортивный комплекс: Спортивный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий Стрелковый тир
24	Библиотека
25	Актовый зал