

Согласовано
Генеральный директор ОАО "ЭФКО"
Сытник Сергей Васильевич

18.08.2015



179
Утверждаю
Директор
Харин Игорь Иванович

15.06.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Бирючанский техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

130110 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)
код наименование профессии

уровень образования основное общее образование

квалификация: Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППКРС: 2г 10м год начала подготовки по УП2015

профиль получаемого профессионального образования Технический
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 02.08.2013 № 802

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				
5				
6				

14					
15					
16					
17					
18					
19					

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ
ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования

МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ
ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности

МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ
ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда

ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ
ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология

ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ

ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОУД.06	Физическая культура

ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ
ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.01	Русский язык и литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД.04	История
ОУД.05	ОБЖ
ОУД.07	Информатика
ОУД.08	Физика
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД.11	Биология
ОУД.12	Экология
УД.13	Основы предпринимательства
УД.14	Православная культура
УД.15	История родного края
УД.16	Социология
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций

УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ПК 1.1	Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.
ПК 1.2	Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.
ПК 1.3	Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4	Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда

ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1	Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу.
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2	Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала.
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.3	Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты.
ОП.02	Электротехника

ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 3.1	Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика

ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК1.1	Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК1.2	Изготавливать приспособления для сборки и ремонта
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электробезопасности

МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

Общие учебные дисциплины		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.06	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.01	Русский язык и литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.02	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.04	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.05	ОБЖ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.07	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.08	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.09	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.11	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУД.12	Экология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
Дополнительные учебные дисциплины		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
УД.13	Основы предпринимательства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
УД.14	Православная культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
УД.15	История родного края	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
УД.16	Социология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
УД.17	Эффективное поведение на рынке труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.01	Техническое черчение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 3.1	ПК 3.2	
ОП.02	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.04	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК 3.1	ПК 3.2		
ОП.05	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.07	Основы электробезопасности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин станков и другого электрооборудования промышленных организаций	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК1.1	ПК1.2	

МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК1.1	ПК1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования промышленных организаций	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
МДК.03.01	Организация и технология проверки электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7								

№	Наименование
	Кабинеты:
1	технического черчения;
2	электротехники;
3	технической механики;
4	материаловедения;
5	охраны труда;
6	безопасности жизнедеятельности.
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники;
2	информационных технологий;
3	контрольно-измерительных приборов;
4	технического обслуживания электрооборудования.
	Мастерские:
1	слесарно-механическая;
2	электромонтажная.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

Пояснения
1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
1.1.Нормативная база реализации ППКРС
Настоящий учебный план областного государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Красногвардейский сельскохозяйственный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 140446.03 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 года № 802 и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего(полного общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 413 от 17 мая 2012 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации (рег.№ 24480 от 07 июня 2012 года).
Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:
1.Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г.№ 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2.Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 02.08.2013 года № 802 зарегистрированного Министерством юстиции России 20 августа 2013 г. № 29611.
3.Приказ Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 247 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», зарегистрированного в Минюсте РФ 03 апреля 2015 г. № 36713;
4.Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
5.Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
6.Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
7.Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;
8.Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г.. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»
9.Рабочие программы дисциплин общеобразовательного цикла: ОУД.01 Русский язык и литература; ОУД.02 Иностранный язык; ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия; ОУД 04 История; ОУД.05 ОБЖ; ОУД.06 Физическая культура; ОУД.07 Информатика; ОУД.08 Физика; ОУД.09 Химия; ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право); ОУД.11 Биология; ОУД.12 Экология; ОУД.13 Основы предпринимательства; ОУД.14 Православная культура; ОУД.15 История родного края; ОУД.16 Социология; ОУД.17 Эффективное поведение на рынке труда.

	Рабочие программы дисциплин общепрофессионального цикла: ОП.01 Техническое черчение; ОП.02 Электротехника; ОП.02 Охрана труда; ОП.03 Основы технической механики и слесарных работ; ОП.04 Материаловедение; ОП.05 Охрана труда; ОП.06 Безопасность жизнедеятельности; ОП.07 Основы электробезопасности.
	Рабочие программы профессиональных модулей: ПМ.01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций; ПМ.02 Проверка и наладка электрооборудования; ПМ.03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования.
	Рабочая программа ФК.00 Физическая культура.
	10.Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
	11.Письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/ среднего профессионального образования» с уточнениями и дополнениями;
	12.Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. №1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 26 декабря 2013 г., регистрационный №30861;
	13.Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 14 июня 2013 г. регистрационный №30861;
	14.Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (зарегистрировано в Минюсте России 08.08.2013г. № 29322)»;
	15.Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 01 ноября 2013 г., регистрационный №30306;
	16.Устав ОГАОУ СПО «Красногвардейский сельскохозяйственный техникум»;
	17.Федеральный закон от 28 марта 1998 г. № 53 «О воинской обязанности и военной службе»;
	18.Приказ Министра обороны и Министерства образования и науки от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 12.04.2010г., регистрационный № 16866);
	19.Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30 сентября 2009г. № 59 «Об утверждении СанПиН 2.4.3.2554 – 09 (вместе с СанПиН 2.4.3.2554-09. Изменения №2к СанПиН 2.4.3.1186-03. Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях начального профессионального образования. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы») зарегистрированное в Минюсте РФ 06.11.2009г., регистрационный № 1597;

20.Распоряжение Правительства Белгородской области от 16 апреля 2012г. № 211-рп «Об утверждении типовых форм договоров (соглашений) о взаимодействии»;
21.Распоряжение Правительства Белгородской области от 18 марта 2013г. № 114-рп «О внесении изменений в распоряжение Правительства Белгородской области от 16 апреля 2012г. № 211-рп»;
22.Постановление Правительства Белгородской области от 18 марта 2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»;
23.Постановление Правительства Белгородской области от 18 марта 2013г. № 87-пп «Об образовательном займе для обучающихся учреждений профессионального образования, расположенных на территории Белгородской области».
1.2. Организация учебного процесса и режим занятий
Согласно учебному плану: – начало учебных занятий – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса; – продолжительность каникул - 24 недели (18 недель в летний период и 6 недель в зимний период), что соответствует ФГОС (не менее 10 недель в учебном году); – продолжительность учебной недели – шестидневная; – продолжительность занятий – 45 минут.
Текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и других форм контроля знаний.
Виды практик – учебная и производственная практики. Учебная практика – 15 недель (540 часов) и производственная практика – 24 недели (864 часа).
Профессиональный модуль ПМ. 01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций включает учебную практику в объеме 108 часов (3 недели) и производственную практику в объеме 252 часа (7 недель), проводится концентрированно на рабочих местах предприятия ОАО «ЭФКО» в рамках дуального обучения.
В профессиональном модуле ПМ.02 Проверка и наладка электрооборудования учебная практика проводится в объеме 144 часа (4 недели), производственная практика в объеме 216 часов (6 недель) проводится концентрированно на рабочих местах предприятия. В ходе производственной практики обучающиеся закрепляют практические навыки по проверке и наладке электрооборудования.
В профессиональном модуле ПМ.03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования учебная практика проводится в объеме 288 часов (8 недель) и производственная практика проводится в объеме 396 часов (11неделя), проводится концентрированно на рабочих местах предприятия ОАО «ЭФКО» в рамках дуального обучения.
Коэффициент дуальности составляет 66,1 % (1404/2124).
Практикоориентированность составляет 76,8 % ((1404+170)/(680+1404)).
Объем часов на дисциплину ОУД.14 Физическая культура в общеобразовательном цикле составляет 3 часа в неделю (приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2010 г. № 889), в цикле ФК.00 – 2 часа в неделю (ФГОС).
Объем часов на дисциплину ОП.04 Безопасность жизнедеятельности составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения (ФГОС, п.б.2)
Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.
Обязательная нагрузка составляет 36 академических часа в неделю.
Организация консультаций – консультации (групповые и индивидуальные) распределены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год (пункт 7.10 ФГОС СПО).

1 курс - 60 часов: ОУД.01 Русский язык и литература - 5 часов; ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия - 5 часов; ОУД.04 История - 5 часов; ОУД.08 Физика - 8 часов, из них 2 часа предэкзаменационные; ОУД.09 Химия - 5 часов; ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право) - 5 часов; ОУД.11 Биология - 5 часов; ОУД.12 Экология - 4 часа; ОП.01 Техническое черчение - 6 часов; ОП.03 Основы технической механики и слесарных работ - 6 часов; ОП.04 Материаловедение - 6 часов.
2 курс - 60 часов: ОУД.01 Русский язык и литература - 5 часов, из них 2 часа предэкзаменационные; ОУД.02 Иностранный язык - 5 часов; ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия - 5 часов, из них 2 часа предэкзаменационные; ОУД.04 История - 5 часов; ОП.02 Электротехника - 5 часов; ОП.07 Основы электробезопасности - 5 часов, из них 2 часа предэкзаменационные; МДК.01.01 Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ - 10 часов, из них 2 часа предэкзаменационные; МДК.01.02 Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций - 10 часов, из них 2 часа предэкзаменационные. МДК.02.01 Организация и технология проверки электрооборудования - 10 часов.
3 курс - 60 часов: УД.13 Основы предпринимательства - 4 часа; УД.14 Православная культура - 4 часа; УД.16 Социология - 4 часа; УД.17 Эффективное поведение на рынке труда - 4 часа; ОП.05 Охрана труда - 4 часа; МДК.02.02 Контрольно-измерительные приборы - 20 часов, из них 2 часа предэкзаменационные; МДК.03.01 Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций - 20 часов, из них 2 часа предэкзаменационные.
1.3. Общеобразовательный учебный цикл Общеобразовательный учебный цикл реализуется в соответствии с Письмом Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, и с Перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013 г.
Профиль обучения – технический.
В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 82 недели из расчёта:
теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузки 36 часов в неделю) – 57 недель,
промежуточная аттестация – 5 недель,
каникулярное время – 24 недели.
Учебное время на теоретическое обучение – 2052 часа.
При этом на ОБЖ отводится 72 часа (приказ Министерства образования и науки России от 20 сентября 2008 г. № 241),
на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2010 г. № 889)
Общеобразовательная подготовка осуществляется одновременно с изучением общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей) в течение всего срока освоения соответствующей образовательной программы (Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 N464).
Дисциплины общеобразовательного цикла технического профиля делятся на общие учебные дисциплины, учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные учебные дисциплины.

На дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией – 180 часов, распределены следующим образом: УД.09 Основы предпринимательства – 36 часов; УД.10 Православная культура – 36 часов; УД.11 История родного края – 36 часов; УД.12 Социология – 36 часов; УД.13 Эффективное поведение на рынке труда – 36 часов
Учебные дисциплины ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия, ОУД.07 Информатика, ОУД.08 Физика изучаются углублено.
Экзамены проводятся по дисциплинам: физика (устно) во 2 семестре, математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия (письменно) и история (устно) - в 3 семестре, русский язык и литература (письменно), информатика - в 4 семестре.
По остальным дисциплинам общеобразовательного цикла проводится дифференцированный зачет по окончании изучения данной дисциплины. Если дисциплина изучается несколько семестров, то оценка за семестр выставляется по текущей успеваемости.
Занятия по дисциплине «Иностранный язык», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек. По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрено 1 час самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.
По дисциплине ОУД.08 Физика во 2 семестре предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта за счет времени, отведенного на самостоятельную внеаудиторную работу (20 часов).
1.4. Формирование вариативной части ППКРС
Вариативная часть – 216 часов максимальной учебной нагрузки распределена следующим образом:
- на общепрофессиональный учебный цикл добавлено 72 часа. Введена дисциплина ОП.07 Основы электробезопасности. Необходимость введения новой дисциплины ОП.07 Основы электробезопасности вызвана основанием запроса работодателя – якорного предприятия ОАО «ЭФКО» с учетом современных требований при подготовке профессиональных кадров, конкурентоспособных на рынке труда.
- на профессиональные модули добавлено 144 часов: в ПМ. 01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций 91 час добавлен на МДК.01.02 Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций; в ПМ.02 Проверка и наладка электрооборудования добавлено 9 часов на МДК 02.01 Организация и технология проверки электрооборудования; в ПМ.03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования добавлено 44 часа на МДК 03.01 Организация и технология проверки электрооборудования.
Основанием для распределения вариативной части ППКРС являются: – необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей; – углубление освоения профессиональных модулей и общих компетенций; – обеспечения конкурентоспособности на рынке труда.
1.5. Порядок аттестации обучающихся
Промежуточная аттестация проводится в отведенное время и составляет не более 1 недели в семестр.
Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.
Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).
Промежуточная аттестация по междисциплинарным курсам проводится непосредственно после завершения их освоения. По дисциплинам общеобразовательного цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен)

По дисциплинам общепрофессионального цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен).		
Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля - по МДК экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет.		
По всем МДК промежуточная аттестация (экзамен) проводится сразу после завершения освоения программ профессиональных модулей.		
При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППКРС) является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.		
Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» ФГОС СПО.		
Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен». В зачетной книжке запись будет иметь вид: «ВПД освоен» или «ВПД не освоен» с выставлением оценки «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.		
Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.		
1.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации		
Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).		
Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.		
На итоговую аттестацию отводится две недели, с 15.06.2018 по 28.06.2018.		
За полгода до начала итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой итоговой аттестации, утверждённой педагогическим советом.		
К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, в полном объеме выполнившие учебный план по ППКРС, а также успешно прошедшие промежуточную аттестацию и в полном объеме выполнившие программу учебной и производственной практик.		
Согласовано		
Заместитель директора по учебной работе		Н.И. Попова
Заместитель директора по учебно-производственной работе		Н.Н. Семибратов
Заместитель директора по учебно-методической работе		

Код	Наименование ЦМК
1	Общеобразовательных дисциплин
2	Социально-экономических дисциплин
3	Электротехнических дисциплин