

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС)

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС) разработан на основе:

- Федерального закона РФ от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 140446.03 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 802 от 02 августа 2013 года
- приказа Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. №247 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
- приказа Минтруда России от 29.12.2015 N 1177н "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по обслуживанию оборудования подстанций электрических сетей" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 N 40844)
- [приказа](#) Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";
- [приказа](#) 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";
- приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 N 1578 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413" (Зарегистрировано в Минюсте России 09.02.2016 N 41020)
- приказа Минобрнауки России от 29 июня 2017 N 613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413"
- [приказа](#) Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- [приказа](#) 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";
- [приказа](#) 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";
- [приказа](#) Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- [приказа](#) Минобрнауки России от 31 января 2014 года №74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным

программам среднего профессионального образования", утверждённый приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968;

- [приказа](#) Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов";
- [приказа](#) Минобрнауки России от 27 апреля 2015 года №432 «О внесении изменений в Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов, утверждённый приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186;
- [приказа](#) Минобрнауки России от 14 февраля 2014 г. № 115 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов";
- [письма](#) Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 "О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования".
- Приказа Минобрнауки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 18 августа 2016 г.)

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

Учебный план составлен для работы в режиме шестидневной учебной недели с учебной нагрузкой 36 часов В таблице «Сводные данные по бюджету времени» учтены все календарные недели.

- Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану
- Учебно-производственная нагрузка составляет 36 академических часов в неделю Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Расписание учебных занятий строится на основе принципа целесообразности, с учётом дисциплинарной нагрузки в течение дня и в целом всей учебной недели.
- Зачётные уроки, экзамены по учебным дисциплинам проводятся по мере окончания их изучения, в соответствии с графиком учебного процесса.

- Изучение одной учебной дисциплины может осуществляться в 2-3- этапа, и зависит от её специфики.
- Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям
- Проводятся в соответствии с графиком консультаций из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации обучающихся – индивидуальные, групповые, письменные и устные.
- Учебная практика (производственное обучение) проводится в мастерских, лабораториях, на учебных полигонах, в учебных хозяйствах.
- Учебная практика (производственное обучение) проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется в соответствии с календарным учебным графиком.
- Производственная практика проводится концентрировано в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между Учреждением и каждой организацией, куда направляются обучающиеся.
- Общая продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в учебном году  
На втором курсе в летний период или в начале третьего курса с юношами проводятся пятидневные учебные сборы.
- Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских соответствует стандарту и сформирован с учетом профиля подготовки специалистов.

### 1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл образовательной программы СПО (ППКРС) сформирован с учетом технического профиля получаемого профессионального образования, и на основании следующих нормативных документов:

- [приказа](#) Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";
- [приказа](#) 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";
- приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 N 1578 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413" (Зарегистрировано в Минюсте России 09.02.2016 N 41020)
- приказа Минобрнауки России от 29 июня 2017 N 613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413"
- [приказа](#) Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- [приказа](#) 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";

- [приказа](#) Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования общеобразовательный цикл учебного плана (2052 часа) по профессии «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)» содержит:

- учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей), из них 3 (математика, информатика и физика) изучаются углубленно с учётом технического профиля :

<b>Предметная область</b>	<b>Учебная дисциплина</b>	<b>базовые /профильные</b>
Русский язык и литература	Русский язык	базовые
	литература	
Иностранные языки	Иностранный язык	
Общественные науки	история	
	обществознание	
Математика и информатика	Математика	профильные
	информатика	
Естественные науки	Естествознание	
	астрономия	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	базовые
	Основы безопасности жизнедеятельности	

- дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся:

Эффективное поведение на рынке труда//Психология/Духовное краеведение Подмосковья  
 Основы духовно-нравственной культуры народов России

По общеобразовательным учебным дисциплинам предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Перечень конкретных учебных дисциплин, по которым будут выполняться индивидуальные проекты, утверждается на педсовете в установленные сроки.



Форма Государственной итоговой аттестации

– выпускная квалификационная работа.

Выпускная квалификационная работа выполняется в виде выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы. Темы выпускных квалификационных работ определяются образовательной организацией. Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы в порядке установленном локальными актами образовательной организации.

Основные требования к выпускной квалификационной работе - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей: выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии, предусмотренного ФГОС. Порядок и проведение ГИА определяется в соответствии с нормативными документами органов управления образования и локальными актами образовательного учреждения. Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»**

№ п/п	Наименование
<b>Кабинеты по профессиональному циклу:</b>	
1	Технического черчения
2	Электротехники
3	Технической механики
4	Материаловедения
5	Охраны труда
6	Безопасности жизнедеятельности
<b>Мастерские, лаборатории</b>	
6	Мастерская слесарно – механическая
7	Мастерская электромонтажная
8	Лаборатория электротехники и электроники
9	Лаборатория информационных технологий
10	Лаборатория контрольно- измерительных приборов
11	Лаборатория технического обслуживания электрооборудования
<b>Залы:</b>	
11	Спортивный зал
12	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
13	Место для стрельбы.
14	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет»
15	Актный зал