





<p align="center"><b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b></p>	<p align="center"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	---	---

СОГЛАСОВАНО:

МП  А.Р. Гатауллин, руководитель группы по подготовке и обучению персонала АО "Транснефть - Прикамье"

Основная образовательная программа по профессии среднего профессионального образования разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 23 марта 2018 г. N 205 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2018 г. № 50771).

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодёжной политики Чувашской Республики

<p align="center"><b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b></p>	<p align="center"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b> – Электромонтажник по освещению и осветительным сетям – Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</p>	
--	--	---

## СОДЕРЖАНИЕ

### Раздел 1. Общие положения

- 1.1. Основная образовательная программа
- 1.2. Нормативные документы для разработки основной образовательной программы
- 1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте основной образовательной программы

### Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования

### Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

### Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

- 4.1. Общие компетенции
- 4.2. Профессиональные компетенции

### Раздел 5. Структура образовательной программы

- 5.1. Учебный план
- 5.2. Календарный учебный график

### Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

- 6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы
- 6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы
- 6.3. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

### Раздел 7. Разработчики основной образовательной программы


## ПРИЛОЖЕНИЯ

### I. Программы профессиональных модулей

- Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01. Монтаж осветительных электропроводок и оборудования
- Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03. Монтаж распределительных устройств и вторичных цепей


### II. Программы учебных дисциплин

- Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.01. Русский язык

<p style="text-align: center;"><b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
---	--	---

Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.02. Литература  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.03. Иностранный язык  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.04.У. Математика  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.05. История  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.06. Физическая культура  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.07. Основы безопасности жизнедеятельности  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.08. Астрономия  
 Рабочая программа учебной дисциплины УПВ.01.У. Информатика  
 Рабочая программа учебной дисциплины УПВ.02.У. Физика  
 Рабочая программа учебной дисциплины УПВ.03. Родная литература  
 Рабочая программа учебной дисциплины ДУП.01. Основы химии в технологическом профиле  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.01. Электротехника  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02. Общая технология электромонтажных работ  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.04. Физическая культура  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.05. Безопасность жизнедеятельности  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06. Охрана труда  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07. Экологические основы природопользования  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности  
 Рабочая программа учебной дисциплины ОП.09. Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере

### III. Оценочные материалы

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Основная образовательная программа

Настоящая основная образовательная программа по профессии среднего профессионального образования 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования (далее – ООП, программа), разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования (далее – ФГОС СПО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 23 марта 2018 г. N 205 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2018 г. № 50771).


ООП определяет объем и содержание среднего профессионального образования по профессии 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ООП разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования.

### 1.2. Нормативные документы для разработки основной образовательной программы

Нормативную правовую основу разработки ООП СПО ППССЗ по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказ Минобрнауки России от 23 марта 2018 г. N 205 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2018 г. № 50771);
- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 7 июня 2012 года № 24480);
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрирован

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);

- Приказ Минобрнауки России и Минпросвещения России от 5 августа 2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. N 1073н «Об утверждении профессионального стандарта 16.090 "Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования"» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 января 2016 г., регистрационный N 40766);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2015 г. N 1126н «Об утверждении профессионального стандарта 16.092 "Рабочий по монтажу приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования, управления (монтажник)"» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 января 2016 г., регистрационный N 40789);
- Устав ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии;
- Локальные акты техникума.

### 1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ООП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

ООП – основная образовательная программа

МДК – междисциплинарный курс

ПМ – профессиональный модуль

ОК – общие компетенции

ПК – профессиональные компетенции

ПС – профессиональный стандарт

## РАЗДЕЛ 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ


Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы:

- Электромонтажник по освещению и осветительным сетям
- Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям

Формы получения образования: допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования: 4428 часов.

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования:

- при очной форме – 2 года 10 месяцев.

### **РАЗДЕЛ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА**

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

3.2. Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению основных видов деятельности согласно сочетанию квалификаций квалифицированного рабочего, служащего, предусмотренных настоящим ФГОС СПО, исходя из сочетания квалификаций квалифицированного рабочего, служащего, указанных в пункте 1.12 настоящего ФГОС СПО:

- монтаж осветительных электропроводок и оборудования;
- монтаж распределительных устройств и вторичных цепей.

### **РАЗДЕЛ 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

#### **4.1. Общие компетенции**

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими *общими компетенциями* (далее - ОК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.


ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

#### **4.2. Профессиональные компетенции**

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать *профессиональными компетенциями* (далее - ПК), соответствующими основным видам деятельности:

*Монтаж осветительных электропроводок и оборудования*

ПК 1.1. Выполнять работы по монтажу электропроводок всех видов (кроме проводок во взрывоопасных зонах);

ПК 1.2. Устанавливать светильники всех видов, различные электроустановочные изделия и аппараты;

ПК 1.3. Контролировать качество выполненных работ;

ПК 1.4. Производить ремонт осветительных сетей и оборудования.

*Монтаж распределительных устройств и вторичных цепей*

ПК 3.1. Производить подготовительные работы;

ПК 3.2. Выполнять различные типы соединительных электропроводок;

ПК 3.3. Устанавливать и подключать распределительные устройства;

ПК 3.4. Устанавливать и подключать приборы и аппараты вторичных цепей;

ПК 3.5. Проверять качество и надежность монтажа распределительных устройств и вторичных цепей;

ПК 3.6. Производить ремонт распределительных устройств и вторичных цепей.

### **РАЗДЕЛ 5. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

#### **5.1. Учебный план**


#### **5.2. Календарный учебный график**

### **РАЗДЕЛ 6. УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

#### **6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы.**

6.1.1. Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.



<p align="center"><b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b></p>	<p align="center"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	---	---

**Кабинеты:**

- технологии электромонтажных работ
- электротехника;
- безопасность жизнедеятельности;
- монтаж осветительных электропроводок и оборудования;
- монтаж кабельных сетей;
- монтаж распределительных устройств и вторичных цепей.

**Лаборатории:**

Технологии электромонтажных работ

**Мастерские:**

- слесарных работ
- электромонтажная

**Спортивный комплекс:**

- спортивный зал;
- спортивная площадка.

**Залы:**

- библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- актовый зал.


**6.1.2. Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по профессии.**

Образовательная организация располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения, включает в себя:

**6.1.2.1. Оснащение лабораторий**

**Лаборатория «Технологии электромонтажных работ»**

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- учебные стенды (комплекты) по разделам;
- измерительные приборы
- техническими средствами обучения:
- мультимедийный компьютер;

<p align="center"><b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b></p>	<p align="center"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	---	---

- мультимедийный проектор;
- экран;
- лабораторные стенды для выполнения лабораторных работ.

#### **6.1.2.2. Оснащение мастерских:**

##### **Мастерская «Слесарная»**

###### *Основное и вспомогательное оборудование*


- верстак с тисками
- разметочная плита
- кернер
- призма для закрепления цилиндрических деталей
- угольник
- угломер
- молоток
- зубило
- комплект напильников
- сверлильный станок
- набор свёрл
- правильная плита
- ножницы по металлу
- ножовка по металлу
- наборы метчиков и плашек
- степлер для вытяжных заклёпок
- набор зенковок
- заточной станок

##### **Мастерская «Электромонтажная»**

###### *Основное и вспомогательное оборудование*

###### *Рабочее место электромонтера:*

- рабочий пост из листового материала, с габаритными размерами 1200x1500x1200 мм, высотой 2400 мм, дающего возможность многократной установки электрооборудования и кабеленесущих систем различного типа;
- стол (верстак);
- стул;
- ящик для материалов;
- диэлектрический коврик;
- веник и совок;
- тиски;
- стремянка (2 ступени);
- щит ЩУР (щит учетно-распределительный), содержащий:
- аппараты защиты, прибор учета электроэнергии, устройства дифференциальной


<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

защиты;

- щит ЩО (щит системы освещения), содержащий:
- аппараты защиты, аппараты дифференциальной защиты, аппараты автоматического регулирования (реле, таймеры и т.п.);
- щит ЩУ (щит управления электродвигателем) содержащий:
- аппараты защиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители, и т.п);
- аппараты управления (выключатели, контакторы, пускатели и т.п);
- кабеленесущие системы различного типа.

*Оборудование мастерской:*

- щит распределительный межэтажный;
- тележка диагностическая закрытая;
- контрольно-измерительные приборы (тестер, мультиметр, мегаомметр и т.д.)
- наборы инструментов электрика:
- набор отверток шлицевых диэлектрических до 1000В;
- набор отверток крестовых диэлектрических до 1000В;
- набор ключей рожковых диэлектрических до 1000В;
- губцевый инструмент VDE (пассатижи, боковые кусачки, длинногубцы и т.д.);
- приспособление для снятия изоляции 0,2-6мм<sup>2</sup>;
- клещи обжимные 0,5-6,0 мм<sup>2</sup> (квадрат);
- клещи обжимные 0,5-10,0 мм<sup>2</sup>;
- прибор для проверки напряжения;
- молоток;
- зубило;
- набор напильников (напильник плоский, напильник круглый, напильник треугольный);
- дрель аккумуляторная;
- дрель сетевая;
- перфоратор;
- штроборез;
- набор бит для шуруповерта;
- коронка по металлу D – 22мм, 20 мм;
- набор сверл по металлу(D1-10мм);
- стусло поворотное;
- торцовый ключ со сменными головками 8-14 мм;
- ножовка по металлу;
- болторез;
- кусачки для работы с проволочным лотком, 600мм;
- струбцина F-образная;
- контрольно измерительный инструмент (рулетка, линейка металлическая L -

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

- 300мм, угольник металлический L - 200мм, уровень металлический пузырьковый L - 400мм, 600мм);
- электродвигатели;
  - осветительные устройства различного типа;
  - установочные изделия;
  - коммутационные аппараты;
  - распределительные устройства;
  - приборы и аппараты дистанционного, автоматического и телемеханического управления, регулирования и контроля;
  - устройства сигнализации, релейной защиты и автоматики;
  - электроизмерительные приборы;
  - источники оперативного тока.

### **6.1.2.3. Требования к оснащению баз практик**

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.


Учебная практика реализуется в мастерских ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии, где в наличии имеется оборудование, инструменты, расходные материалы, обеспечивающие выполнение всех видов работ, определенных содержанием ФГОС СПО.

Производственная практика реализуется в организациях транспортного или профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствуют содержанию деятельности и дают возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам профессиональной деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

## **6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы**

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 %.

### **6.3. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы**

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляется в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.


Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

## **РАЗДЕЛ 7. РАЗРАБОТЧИКИ ООП**

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Разработчики:

Рассказов Сергей Юрьевич, заместитель директора по учебной работе, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Шарафетдинова Светлана Геннадьевна, заместитель директора по учебно-методической и научной работе, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Манцеров Илья Викторович, заместитель директора по учебно-производственной работе, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Павлова Алена Петровна, заведующий учебной частью, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Смирнова Татьяна Васильевна, старший мастер, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики


Асташкина Надежда Валерьевна, методист, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Барина Алена Петровна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Леонтьев Дмитрий Николаевич, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Зайцева Елена Алексеевна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Львов Юрий Юлисович, руководитель физвоспитания, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

<p align="center"><b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b></p>	<p align="center"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	

Наймушин Андрей Васильевич, преподаватель-организатор ОБЖ, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Андреева Ольга Александровна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Самаева Ольга Сергеевна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Григорьева Альбина Митрофановна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Филиппова Светлана Сергеевна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики


Миронова Елена Германовна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Миронова Елена Алексеевна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Зайцев Александр Сергеевич, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Хамитова Ольга Юрьевна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Сладкова Анастасия Юрьевна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

<b>ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии</b>	<p style="text-align: center;"><b>ООП СПО ППКРС по профессии</b> 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p><b>Квалификация выпускника:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Электромонтажник по освещению и осветительным сетям</li> <li>– Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям</li> </ul>	
--	--	---

Соколова Алевтина Ивановна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Кузьминых Наталья Львовна, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Шурчанов Владимир Сергеевич, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Казаков Владимир Маркелович, преподаватель, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Манцеров Сергей Викторович, мастер п/о, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Андрянов Владимир Юрьевич, мастер п/о, государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Канашский транспортно-энергетический техникум» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики