**Аннотация к рабочей программе ОП 01 Техническое черчение**

1. **Область применения рабочей программы**

Основная профессиональная образовательная программа по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования ( п отраслям) основе ФГОС по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования ( п отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 года № 802 и Приказа

№ 247 от 17.03.2015 «О внесении изменений в ФГОСы СПО по профессии**» 13.01.10**

**«Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)»**

Нормативный срок освоения программы по профессии при очной форме получения образования: на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной

профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС для профессий технического профиля.

**Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь**:

-читать и выполнять эскизы, рабочие и сборочные чертежи несложных деталей, технологических схем и аппаратов;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать**:

-общие сведения о сборочных чертежах, назначение условностей и упрощений, применяемых в чертежах, правила оформления и чтения рабочих чертежей;

-основные положения конструкторской, технологической и другой нормативной документации;

-геометрические построения и правила вычерчивания технических деталей;

-способы графического представления технологического оборудования и выполнения технологических схем;

-требования стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Единой системы технологической документации (ЕСТД) к оформлению и составлению чертежей и схем.

Виды учебной работы и объем часов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Виды учебной работы | Объем часов |
| **1** | **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **54** |
| **2** | **Обязательная учебная нагрузка (всего)** | **36** |
| **3** | **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | **18** |

Завершается обучение дифференцированным зачетом.