

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
 Должность: Проректор по УР и НО
 Дата подписания: 02.10.2023 15:50:17
 Уникальный программный ключ:
 bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d

АННОТАЦИЯ

ОП.01 Инженерная графика

Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе актуализированного Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности (специальностям) среднего профессионального образования (далее - СПО) 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.01 Инженерная графика является обязательной частью программы общепрофессиональной подготовки специалистов среднего звена и входит в профессиональный цикл основной образовательной программы в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения дисциплины студент должен уметь:

Код и название компетенции ПК, ОК ¹	Умения ²	Знания ²
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-выполнять графические изображения технологического оборудования и технологических схем	- законы, методы и приемы проекционного черчения;
ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	в ручной и машинной графике;	- классы точности и их обозначение на чертежах;
ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	-выполнять комплексные чертежи геометрических тел и проекции точек, лежащих на их поверхности, в ручной и машинной графике;	- правила оформления и чтения конструкторской и технологической документации;
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на	оформлять технологическую и конструкторскую документацию в	- правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем, геометрические построения и правила

<p>государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>ПК 1.1. Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования</p> <p>ПК 1.2. Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования</p> <p>ПК 1.3. Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования</p> <p>ПК 2.1. Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники</p>	<p>соответствии с действующей нормативно-технической документацией;</p> <p>-читать чертежи и схемы.</p>	<p>с вычерчивания технических деталей;</p> <p>-способы графического представления технологического оборудования и выполнения технологических схем в ручной и машинной графике;</p> <p>- технику и принципы нанесения размеров;</p> <p>-требования государственных стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Единой системы технологической документации (ЕСТД).</p>
---	---	---