

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОДк.01 Основы технической графики
образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения.

1. Цель изучения дисциплины:

- формирование у обучающихся технического мышления, пространственных представлений, а также способностей к познанию техники с помощью графических изображений.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Входит в общеобразовательный цикл как дополнительная учебная дисциплина (по выбору обучающихся).

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ОК 01, ОК 02, ОК 10, ПК 1.1

4. Требования к результатам освоения дисциплины

в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- уметь читать и оформлять чертежи;
- уметь пользоваться справочной литературой;
- уметь пользоваться чертёжными инструментами;
- уметь выполнять геометрические построения;
- уметь выполнять графические изображения пространственных образов в машинной графике;
- знать основы черчения и геометрических построений;
- знать требования единой конструкторской документации;
- знать основные правила выполнения чертежей;
- знать правила оформления чертежей;
- знать правила построения графических изображений;
- знать технологии выполнения чертежей с использованием системы автоматизированного проектирования.

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет **39 часов** (в т.ч. профессионально-ориентированное содержание – 8 часов),

из них:

теоретические занятия – 19 часа,

практические занятия - 20 часов.

Вид промежуточной аттестации:

дифференцированный зачет – 2 семестр.

6. Рабочую программу разработал:

Яшкова О.Н. преподаватель высшей квалификационной категории.

Председатель цикловой
комиссии СЭЗиМГС



С.Н. Шорохова

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024