**ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум»**

**Темы для самостоятельной работы обучающихся группы 1517**

**по ПП.01 Производственная практика**

В связи с невозможностью прохождения практики на предприятиях, обучающиеся должны самостоятельно проработать ниже приведенные вопросы, используя различные источники информации.

По окончании практики необходимо предоставить отчёт, содержание которого должно быть согласно указанным вариантам.

**Уважаемые обучающиеся, после выполнения заданий отправляйте фото конспектов, либо скриншоты выполненных заданий на электронную почту** [**mpbald@yandex.ru**](mailto:mpbald@yandex.ru) **или WhatsApp +79092401702 или VK группа 1517.2**

**Преподаватель Соколов М.П.**

**Вопросы для практики ПП 01**

1. Привести примеры планов поселковых и городских систем газораспределения и газопотребления.

2. Указать правила устройства арматуры и сооружений на наружных газопроводах.

3. Указать правила безопасного устройства систем внутреннего газоснабжения.

4. Перечислить основные требования к газифицируемым помещениям и установке бытового газового оборудования.

5. Указать правила устройства систем вентиляции и газоудаления (дымоудаления) в газифицированных помещениях.

6. Изучить требования и указать основные способы защиты стальных газопроводов от различных видов коррозии.

7. Составить принципиальную схему протекторной защиты участка стального подземного газопровода.

8. Составить принципиальную схему катодной защиты участка подземного газопровода.

9. Указать особенности проектирования, прокладки и эксплуатации полиэтиленовых газопроводов.

10. Составить типовую технологическую схему ГРП(ГРУ),ШРП.Указать основные особенности эксплуатации газифицированных котельных установок малой мощности и ГРУ в отопительных котельных коммунально-бытовых объектов.

**Содержание отчёта по ПП 01**

**Вариант 1**

**Артемов, Чернышов**

**1.** Вопрос № 2.

**2.** Вопрос № 8.

**3.** Вопрос № 9.

**Вариант 2**

**Белкин, Челобитченко**

**1.** Вопрос № 3.

**2.** Вопрос № 7.

**3.** Вопрос № 5.

**Вариант 3**

**Гулаков, Штанюк**

**1.** Вопрос № 4.

**2.** Вопрос № 8.

**3.** Вопрос № 5.

**Вариант 4**

**Кулагин Арт., Солодкова**

**1.** Вопрос № 2.

**2.** Вопрос № 6.

**3.** Вопрос № 9.

**Вариант 5**

**Кулагин А., Сычев**

**1.** Вопрос № 1.

**2.** Вопрос № 9.

**3.** Вопрос № 3.

**Вариант 6**

**Каримов, Соболев**

**1.** Вопрос № 6.

**2.** Вопрос № 4.

**3.** Вопрос № 2.

**Вариант 7**

**Левшенков, Демиденко**

**1.** Вопрос № 1.

**2.** Вопрос № 8.

**3.** Вопрос № 4.

**Вариант 8**

**Лысов, Золотов**

**1.** Вопрос № 3.

**2.** Вопрос № 10.

**3.** Вопрос № 6.

**Вариант 9**

**Никуличев, Качев**

**1.** Вопрос № 10.

**2.** Вопрос № 7.

**3.** Вопрос № 5.

**Вариант 10**

**Кормовой, Романов**

**1.** Вопрос № 1.

**2.**  Вопрос № 6.

**3.** Вопрос № 10.