# **Практическое занятие 5. Расчет газовых горелок**

Цель занятия. Усвоить методику расчета газовых горелок.

*Контрольные вопросы*

1 Как классифицируют газовые горелки?

2 Как устроены газовые горелки?

3 Каков принцип действия газовых горелок?

*Задачи*

Задачи выдаются преподавателем на занятии и выполняются студентами по вариантам.

*Методические рекомендации*

Прежде всего, надо ознакомиться с классификацией, устройством и принципом действия газовых горелок. Затем уяснить особенности методики расчета горелок для газа.