

1. Какие виды погрешностей измерений указаны в программе?
2. Что характеризует класс точности прибора?
3. Какой прибор используется для измерения температуры согласно программе?
4. Что измеряют датчики избыточного давления?
5. Какой принцип работы расходомеров переменного перепада давления?
6. Для чего предназначен тепловычислитель?
7. Что необходимо делать при снятии показаний с тепловычислителя?
8. С чем сравнивают показания датчиков при проверке их работоспособности?
9. Что определяют при анализе отклонений показаний от нормативных значений?
10. Какие физические величины измеряют в теплоэнергетике согласно программе?
11. Что такое абсолютная погрешность измерения?
12. Что такое относительная погрешность измерения?
13. Что такое систематическая погрешность?
14. Что такое случайная погрешность?
15. Какой принцип работы термопреобразователя сопротивления?
16. Какие датчики проверяют на работоспособность в тепловом пункте?
17. Что такое единицы измерения физических величин?
18. Что такое физическая величина?
19. Что такое средства измерений?
20. Для чего производится проверка работоспособности датчиков давления и температуры?