**Вопросы контрольной точки №1**

**Раздел «Метрология»**

1. Предмет и разделы метрологии.
2. Основные здачи метрологии
3. Что определяет Закон РФ «Об обеспечении единства измерений
4. Какие органы входят в состав государственной метрологической службы
5. Поверка и калибровка средств измерения
6. Виды поверок средств измерения
7. Какие отнрошения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»
8. Признаки методов измерения
9. Методы измерений по общим приемам получения результатов измерений
10. Методы измерений по условиям измерения
11. Виды измерений по характеру точности
12. Виды измерений по ряду измерений
13. Точность измерения.Виды погрешностей измерения.
14. Абсолютная, относительная и приведенная погрешности .
15. В чем заключается профилактика снижения погрешности ?
16. Как и в чем выражается точность измерения
17. Качество измерений. Показатели качества измерений.
18. Факторы, влияющие на погрешность измерений.
19. Сходимость и воспроизводимость результатов измерений.
20. Виды штрихкодов