

A world map is shown in a light, semi-transparent style against a dark background. The map is overlaid with several vertical bands of color that transition from left to right: red, orange, yellow, green, cyan, blue, and purple. The word "Сертификация" is written in large, white, bold Cyrillic letters across the center of the map.

Сертификация



■ **Поверка средств измерений** — совокупность операций, выполняемых с целью подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям.

■ **Основные направления:**

■ Поверка средств измерений (приборов)

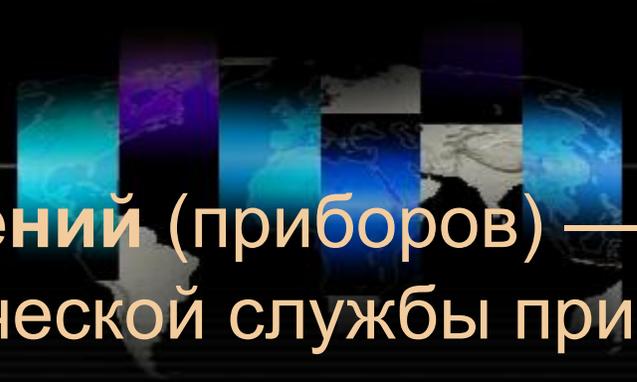
■ Калибровка средств измерений

■ Испытания средств измерений

■ Метрологическая экспертиза средств измерений



- **Первичная поверка средств измерений (приборов)** — поверка, которая выполняется при выпуске средства измерений из производства или после выполненного ремонта, а также при ввозе средства измерений из-за границы партиями.
- **Обязательная поверка средств измерений (приборов)** — поверка средства измерений, без выполнения которой эксплуатация любых СИ не допускается.



- **Инспекционная поверка средств измерений (приборов)** — поверка, проводимая органами метрологической службы при осуществлении государственного надзора или ведомственного контроля за состоянием и применением средств измерений.
- **Государственная поверка средств измерений (приборов)** — поверка, которую проводят органы государственной метрологической службы
- **Внеочередная поверка средств измерений (приборов)** — поверка средства измерений, которая выполняется до момента наступления очередного срока его периодической проверки.



- Основными целями метрологического обеспечения технического обслуживания на авиатранспорте являются:
- а) повышение качества работ по техническому обслуживанию и ремонту авиационной техники и средств наземного обслуживания ВС;
- б) соблюдение метрологических правил и норм, обеспечение единства и требуемой точности измерений;
- в) обеспечение достоверного учета и повышение эффективности использования материальных и энергетических ресурсов;
- г) метрологическое обеспечение контроля условий труда и охраны окружающей среды;
- д) поддержание средств измерений, испытаний и контроля в постоянной пригодности к применению