Группа Т58

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

Охрана природы

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНТРОЛЯ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ АТМОСФЕРЫ, ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД И ПОЧВЫ

Основные положения

ГОСТ 17.0.0.02—79

Nature protection.
Metrological assurance of the control over the contamination of the atmosphere, surface waters and soil. General

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11.09.79 № 3456 дата введения установлена

01.01.82

1. Настоящий стандарт* устанавливает основные положения метрологического обеспечения контроля загрязненности атмосферы, поверхностных вод и почвы (далее — контролируемая среда).

Стандарт не устанавливает требования к метрологическому обеспечению контроля выбросов в атмосферу и контроля сбросов сточных вод, а также на чрезвычайные ситуации в состоянии контролируемой среды.

2. Основной целью метрологического обеспечения является обеспечение единства и требуемой точности результатов измерений показателей загрязненности контролируемой среды на основе:

регламентирования государственными стандартами предельно допустимых значений показателей загрязненности контролируемой среды, устанавливаемых Минздравом СССР и Минрыбхозом СССР;

обеспечения соответствия средств измерений, применяемых для контроля загрязненности, и методик выполнения измерений, требованиям стандартов государственной системы обеспечения единства измерений;

обеспечения представительности проб контролируемой среды, отбираемых органами региональных (бассейновых) служб контроля загрязненности.

3. В стандарте, регламентирующем предельно допустимые значения показателей загрязненности контролируемой среды, должны быть определены: однозначное наименование показателя; числовое значение показателя с указанием единицы измерения; норма точности измерения показателя в соответствии с требованиями нормативно-технического документа.

---

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 8.589—2001.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

Переиздание.

gost.e-ecolog.ru

4. Методики измерения показателя загрязненности, предельно допустимое значение которого регламентировано стандартом, должны соответствовать требованиям ГОСТ 8.010—90*.

5. Минимальное значение показателя загрязненности, измеряемое с помощью методики измерения, должно быть не менее чем в 2 раза ниже установленного стандартом предельно допустимого значения.

6. Стандартные образцы веществ и материалов, применяемые для измерения показателей загрязненности контролируемой среды, должны соответствовать требованиям ГОСТ 8.315—97.

7. Для измерения показателей загрязненности контролируемой среды следует использовать средства измерений, прошедшие государственные испытания в соответствии с требованиями ГОСТ 8.001—80** или аттестованные органами государственной метрологической службы.

8. Средства измерений показателей загрязненности контролируемой среды подлежат обязательной государственной поверке.

9. Размещение точек и периодичность отбора проб контролируемой среды, необходимые номенклатура и число средств измерений должны быть зафиксированы в паспорте органа региональной (бассейновой) службы контроля загрязненности.

---

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 8.563—96.

** На территории Российской Федерации действуют ПР 50.2.009—2001.

gost.e-ecolog.ru