
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****ГОСТ
17.0.0.02—79****Основные положения**

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 установ-
лена****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.

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.