

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**Охрана природы****МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНТРОЛЯ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ
АТМОСФЕРЫ, ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД И ПОЧВЫ****Основные положения****Natur protection. Metrological assurance of the control over the contamination of the
atmosphere, surface waters and soil. General***Дата введения 1982-01-01*

УТВЕРЖДЕН постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11 сентября 1979 г. № 3456.

ПЕРЕИЗДАНИЕ. Апрель 1980 г.

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 МИ 1317-86.

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

На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 8.563-96

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 8.315-91.

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.