

Т. ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

Группа Т58

Изменение № 1* ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
Принято и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 20.06.2000 № 159-ст

Дата введения 2000—12—01

Пункты 5.1, 5.2, 5.4, 5.7 изложить в новой редакции:

«5.1 Структура, содержание и изложение методик выполнения измерений концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 8.563—96.

5.2 Разрабатываемые, пересматриваемые или внедряемые методики выполнения измерений концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны должны быть аттестованы в соответствии с требованиями ГОСТ Р 8.563—96 и утверждены Минздравом России в установленном порядке.

5.4 Границы допускаемой погрешности измерений концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны, равных ПДК или более, должны составлять $\pm 25\%$ от измеряемой величины при доверительной вероятности 0,95; при измерениях концентраций ниже ПДК — границы допускаемой абсолютной погрешности измерений должны составлять $\pm 0,25$ ПДК в мг/м³ при доверительной вероятности 0,95.

* Действует на территории Российской Федерации.

(Продолжение см. с. 49)

(Продолжение изменения № 1 к ГОСТ 12.1.005—88)

П р и м е ч а н и я:

1. Данное требование распространяется на результаты единичных измерений (измерений, полученных при однократном отборе проб).

2. Для веществ, ПДК которых ниже 1,0 мг/м³, допускается увеличивать указанные нормы не более, чем в 2 раза.

5.7 Для автоматического непрерывного контроля за содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны должны быть использованы автоматические газоанализаторы и газоаналитические комплексы утвержденных типов, соответствующие требованиям ГОСТ 13320—81 и обеспечивающие выполнение требований п. 5.4 непосредственно или в совокупности с методикой выполнения измерений».

(ИУС № 9 2000 г.)