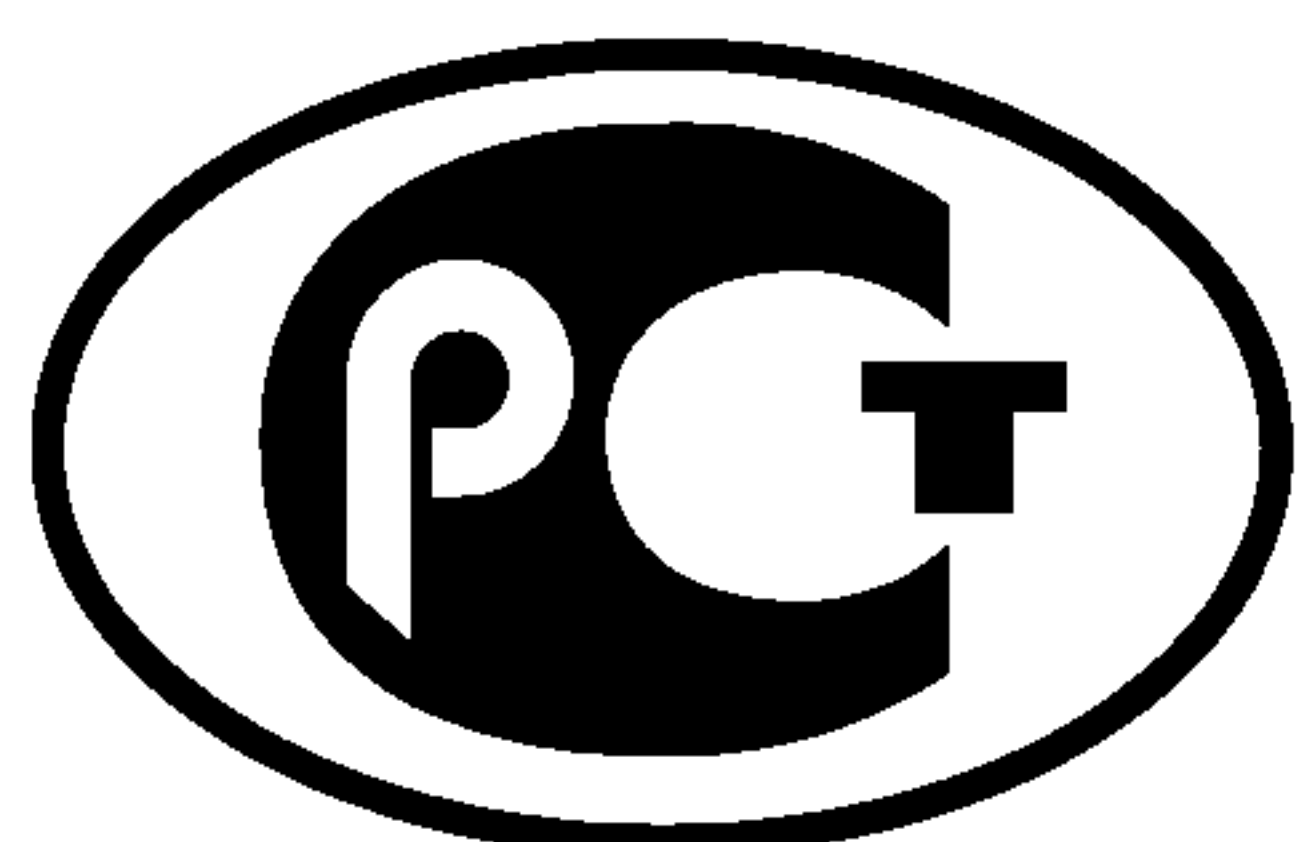

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р ИСО
16000-6—
2007

ВОЗДУХ ЗАМКНУТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

Часть 6

**Определение летучих органических соединений
в воздухе замкнутых помещений и испытательной
камеры путем активного отбора проб на сорбент
Tenax TA с последующей термической десорбцией
и газохроматографическим анализом
с использованием МСД/ПВД**

ISO 16000-6:2004

Indoor air — Part 6: Determination of volatile organic compounds in indoor and test
chamber air by active sampling on Tenax TA sorbent, thermal desorption and gas
chromatography using MS/FID
(IDT)

Издание официальное

БЗ 2—2007/414



Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Сущность метода	2
5 Реактивы и материалы	3
6 Аппаратура	4
7 Подготовка и хранение сорбционных трубок	5
8 Калибровка насоса	6
9 Отбор проб	6
10 Анализ	7
11 Идентификация отдельных летучих органических соединений	8
12 Содержание анализируемых веществ в отобранном воздухе	8
13 Характеристики	10
14 Протокол измерений	11
15 Контроль качества результатов измерений	11
Приложение А (справочное) Примеры веществ, обнаруживаемых в воздухе замкнутых помещений и выделяемых строительными материалами в испытательных камерах	12
Приложение В	

Введение

В ИСО 16000-1 установлены общие требования к измерению содержания загрязняющих веществ в воздухе замкнутых помещений, а также условия, которые необходимо соблюдать при подготовке к отбору и во время отбора проб отдельных загрязняющих веществ или групп загрязняющих веществ. В других частях комплекса стандартов ИСО 16000 установлены требования к отбору проб и анализу конкретных загрязняющих веществ или групп загрязняющих веществ, которые следует учитывать при разработке методики проведения отбора проб.

В настоящее время разрабатывается ИСО 16000-5, устанавливающий методику проведения отбора проб летучих органических соединений (ЛОС) в воздухе замкнутых помещений, который является связующим звеном между ИСО 16000-1 и методиками анализа, установленными в настоящем стандарте.

к ГОСТ Р ИСО 16000-6—2007 Воздух замкнутых помещений. Часть 6. Определение летучих органических соединений в воздухе замкнутых помещений и испытательной камеры путем активного отбора проб на сорбент Tenax TA с последующей термической десорбцией и газохроматографическим анализом с использованием МСД/ПВД

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Предисловие. Пункт 4	(ISO 16000-4:2004)	(ISO 16000-6:2004)

(ИУС № 8 2007 г.)

