

**СХЕМА ПРОВЕДЕНИЯ МСИ ПО ИЗМЕРЕНИЯМ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ)
ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ, ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ И
ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЫБРОСАХ В АТМОСФЕРУ
МСИ 222-Mn**

Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы:

- инструкция для участника раунда, один или несколько экземпляров образца для контроля (в зависимости от условий договора с провайдером) с инструкцией по применению;

- свидетельство об участии в соответствующем раунде схемы проведения МСИ;

- заключительный отчет по результатам раунда схемы МСИ (содержит в том числе заключение о качестве результатов измерений, полученных участником);

МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.

Статистическая обработка полученных результатов осуществляется в соответствии с ГОСТ Р ИСО 13528 и ГОСТ ISO/IEC 17043.

Краткое описание схемы МСИ:

Предполагаемые участники МСИ: испытательные лаборатории, выполняющие измерения вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах в атмосферу.

Контролируемый показатель: массовая концентрация марганца.

Каждому участнику МСИ предоставляется экземпляр образца для контроля (ОК) из одной и той же партии с инструкцией по применению. Материалом ОК является фильтр АФА, содержащий марганец, упакованный в кальку и полиэтиленовый пакет.

Ориентировочный интервал значений контролируемого показателя приводятся в инструкции по применению ОК.

Доставка ОК участникам МСИ осуществляется почтой России.

Участник МСИ может выполнить измерения с использованием методик измерений, предназначенных для измерения контролируемого показателя в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах в атмосферу, по своему выбору. Участник МСИ должен сообщить провайдеру (до предоставления ему ОК) регистрационный номер документа на методику, по которой будут выполняться измерения.