

## **СХЕМА ПРОВЕДЕНИЯ МСИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТАВА БИФТАЛАТА КАЛИЯ МСИ 223-БФТ**

### **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, заключение о качестве результатов измерений, полученных участником;
- заключительный отчет по результатам раунда схемы МСИ (высылается участникам по электронной почте);
- МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.

**Предполагаемые участники МСИ:** испытательные лаборатории, выполняющие измерения показателей состава химических веществ, в том числе реактивов.

**Предполагаемые участники МСИ:** испытательные лаборатории, выполняющие измерения показателей состава химических веществ (реактивов), в том числе использующие бифталат калия как установочное вещество для определения титрованных растворов.

**Образцом для контроля** является бифталат калия (калий фталевокислый кислый) массой 10 г с инструкцией по применению.

**Определяемые показатели:** массовая доля бифталата калия, %, %.

Ожидаемый диапазон значений массовой доли бифталата калия (калия фталевокислого кислого): более 98,0 %.

Участники могут выполнить измерение указанного показателя с использованием методик по своему выбору.

**Доставка** участникам образцов для контроля и сопроводительной документации осуществляется почтой России или транспортной компанией в соответствии с условиями заключаемого договора.

**Качество результатов измерений**, полученных участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC17043-2013 и ГОСТ Р ИСО 13528–2010 по числу En.