

Приложение к сертификату № 0980

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

Согласовано

Зам. Директора

Главного органа ГССО



И.Е.Добровинский

07 10 1999 г.

Стандартный образец
состава закиси-окси
урана (U_3O_8)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ
ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер 2396-83П

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: выпущен в мае 1983 г. по техническому заданию, утвержденному 27.07.81 и дополнению к нему, утвержденному 06.06.83г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартный образец предназначен для аттестации и контроля погрешностей методик выполнения измерений массовой доли урана в урансодержащих материалах, а также для измерения массовой доли урана при аттестации стандартных образцов закиси-оксида урана.

Область применения: атомная энергетика и промышленность, метрологический контроль.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО на методы измерений (анализа): инструкция по применению стандартного образца.

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет из себя порошок очищенной закиси-оксида урана с размером зерен не более 70 мкм, расфасованный по 25 г в стеклянные флаконы с полиэтиленовой пробкой, запаянные в полиэтиленовые мешки.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Аттестуемая характеристика – массовая доля урана 84,79%.

Граница допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО при доверительной вероятности 0,95 0,02%.

Срок годности экземпляра СО или периодичность контроля: не ограничен.

Разработчик СО: НПО "Радиевый институт им. В.Г. Хлопина", 194021, Санкт-Петербург, 2^{ой} Муринский пр., 28.

Изготовитель СО: НПО "Радиевый институт им. В.Г. Хлопина", 194021, Санкт-Петербург, 2^{ой} Муринский пр., 28.

Генеральный директор
НПО "Радиевый институт
им. В.Г. Хлопина" /А.А.Римский-Корсаков/



Кур