

Федеральное бюджетное учреждение
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН»

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 5025387

Действительно до 27.05.2016 г.

Средство измерений

Дифрактометр рентгеновский Shimadzu

Наименование, тип средства измерения

XRD-7000

Серия и номер клейма предыдущей поверки

отсутствует

заводской номер(номера)

Q30544700113CZ

принадлежащее

КНИТУ-КАИ, ИНН 1654003114

Наименование юридического (физического) лица, ИНН

поверено в соответствии с

методикой поверки раздела Руко-

наименование и номер документа на методику поверки

водства по эксплуатации ФГУП ВНИИОФИ

при следующих значениях влияющих факторов

Температура окру-

жающего воздуха 22•С,

относительная влажность 42%, атмосфер-

ное давление 752 мм рт.ст.

и на основании результатов периодической поверки признано пригод-
ным к применению.

Поверительное клеймо



GMC

078801396

Начальник отдела

(подпись)

Т.Н. Саунина

Поверитель

(подпись)

Н.Н. Колдыбаева

27.05.2014

№ счета 5424065

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ

Дифрактометр рентгеновский «XRD 7000» соответствует
утвержденному типу (номер по Госреестру 263050).

Тип гониометра — Тэта-Тэта.

Диапазон измерения углов 2θ ,⁰:

от минус 6 до 82 (Θ_s),

от минус 6 до 132 (Θ_d).

Предел допускаемой систематической погрешности

измерения углов 2θ ,⁰ $\pm 0,08$.

Средства поверки: стандартный образец (порошок Si),

стандартный образец дифракционных свойств
кристаллической решетки (кварц).

Поверитель:



Н.Н.Колдыбаева

27.05.14