

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ, КОНСАЛТИНГА И
ТЕСТИРОВАНИЯ «КОМПЕТЕНТНОСТЬ»

тел. 8(846)231-23-87, e-mail: 2312387@mail.ru, msi@cmkt-kompet.ru

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
УНИКАЛЬНЫЙ НОМЕР ЗАПИСИ ОБ АККРЕДИТАЦИИ В РЕЕСТРЕ АККРЕДИТОВАННЫХ ЛИЦ №
RA.RU.430287

СВИДЕТЕЛЬСТВО

И ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ
В ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

№ ВОДА-2023 (1 раунд)

Наименование лаборатории и организации:

**Испытательный лабораторный центр ФГБУЗ ЦГиЭ № 71 ФМБА
России**

Кодовый № лаборатории: **K0119**

Образец	Контролируемый показатель, ед. изм.	Результат испытания	Значение Z(Z')- индекса*	Заключение
Наименование объекта: Вода природная				
K1-23В/ОЖ	Жесткость общая, °Ж	1.26	(Z ' = 0.10)	Сигнал отсутствует

* - расчет статистических показателей и их интерпретация содержатся в Отчете по результатам ППК.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Генеральный директор

Сертификат: 01A94B5A003AAF3CB842846728066B43D4
Владелец: ВАСИНА ЕКАТЕРИНА ВЛАДИМИРОВНА
Действителен: с 26.10.2022 до 26.01.2024

Е.В. Васина

22.05.2023

Является приложением к отчету № ВОДА1-2023 от 22 мая 2023 г. , без отчета недействительно.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ, КОНСАЛТИНГА И
ТЕСТИРОВАНИЯ «КОМПЕТЕНТНОСТЬ»

тел. 8(846)231-23-87, e-mail: 2312387@mail.ru, msi@cmkt-kompet.ru

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

И ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ
В ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

№ ВОДА-2023 (1 раунд)

Наименование лаборатории и организации:

**Испытательный лабораторный центр ФГБУЗ ЦГиЭ № 71 ФМБА
России**

Кодовый № лаборатории: **K0119**

Образец	Контролируемый показатель, ед. изм.	Результат испытания	Значение Z(Z')- индекса*	Заключение
Наименование объекта: Вода питьевая				
Ж1-23В	Полифосфаты, мг/дм ³	3.8	Z = 0.03	Сигнал отсутствует
Ж1-23В	Полифосфаты, мг/дм ³	3.8	Z = 0.03	Сигнал отсутствует

* - расчет статистических показателей и их интерпретация содержатся в Отчете по результатам ППК.

Генеральный директор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01A94B5A003AAF3CB842846728066B43D4
Владелец: ВАСИНА ЕКАТЕРИНА ВЛАДИМИРОВНА
Действителен: с 26.10.2022 до 26.01.2024

Е.В. Васина

22.05.2023

Является приложением к отчету № ВОДА1-2023/1 от 22 мая 2023г. , без отчета недействительно.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ, КОНСАЛТИНГА И
ТЕСТИРОВАНИЯ «КОМПЕТЕНТНОСТЬ»

тел. 8(846)231-23-87, e-mail: 2312387@mail.ru, msi@cmkt-kompet.ru

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № ААС.РТР.00316

СВИДЕТЕЛЬСТВО

И ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ
В ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

№ Почва-2023 (1 раунд)

Наименование лаборатории и организации:

**Испытательный лабораторный центр ФГБУЗ ЦГиЭ № 71 ФМБА
России**

Кодовый № лаборатории: **K0119**

Образец	Контролируемый показатель, ед. изм.	Результат испытания	Значение Z(Z')- индекса*	Заключение
Наименование объекта: Почва				
Я1-23П	рН (солевой вытяжки), ед. рН	5.90	Z = -0.43	Сигнал отсутствует

* - расчет статистических показателей и их интерпретация содержатся в Отчете по результатам ППК.

Генеральный директор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01A94B5A003AAF3CB842846728066B43D4
Владелец: ВАСИНА ЕКАТЕРИНА ВЛАДИМИРОВНА
Действителен: с 26.10.2022 до 26.01.2024

Е.В. Васина

03.05.2023

Является приложением к отчету № Почва1-2023/1 от 22 мая 2023 г. , без отчета недействительно.



ECOLOGIX lab

**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-Технический Центр «ЭкологиксЛаб»**

Юридический адрес: 198095, г. Санкт-Петербург, улица Калинина, д.13.
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.430292

СВИДЕТЕЛЬСТВО
об участии лаборатории в
межлабораторных сличительных испытаниях

Дата выдачи 12 апреля 2023

Наименование участника

ФГБУЗ ЦГиЭ №71 ФМБА России

ИНН/ОГРН

7422027892/1027401180510

Адрес

456780, Россия, Челябинская область, Озерск, ул.
Строительная, д.2

Уникальный номер записи об
аккредитации в реестре
аккредитованных лиц

Испытательный лабораторный центр ФГБУЗ ЦГиЭ №71 ФМБА России принял участие в 20 туре межлабораторных сличительных испытаний по программе ПР № 14-22 Программа проверки квалификации в области радиационного контроля рабочего места оператора рентгеновского дефектоскопа. Проверка квалификации персонала испытательных лабораторий».

Результаты участия приведены на оборотной стороне свидетельства.

Приложение: отчет МСИ № 14-22-20-1.

Генеральный директор



А.Н. Макаренко

М.П.

В качестве приписанного значения использовалось робастное среднее результатов, фиксируемых всеми участниками проверки, вычисленное при использовании алгоритма в соответствии с приложением п. 7.5 ГОСТ Р 50779.60-2017.

Для оценки характеристики функционирования использовался алгоритм E_n , приведенный в ГОСТ ISO/IEC 17043-2013.

РЕЗУЛЬТАТЫ УЧАСТИЯ

Измеряемая величина – мощность AMBIENTного эквивалента дозы (МАЭД) гамма-излучения.

Единица измерения – мкЗв/ч.

x_{ref}	0,74 мкЗв/ч
$u_{x_{ref}}$	0,14 мкЗв/ч
x_{lab}	0,78 мкЗв/ч
$\Delta_{x_{lab}}$	0,12 мкЗв/ч
Критерий $ E_n $	0,20
Интерпретация	Удовлетворительно

Обозначения:

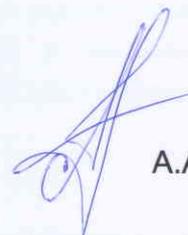
x_{ref} – приписанное значение, определенное в соответствии с приложением п. 7.5 ГОСТ Р 50779.60-2017;

$u_{x_{ref}}$ – стандартная неопределенность приписанного значения;

x_{lab} – результат участника;

$\Delta_{x_{lab}}$ – погрешность результата участника ($P=0,95$), либо расширенная неопределенность ($k=2$).

Координатор МСИ



А.А. Савинцева