



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСА»
Провайдер проверок квалификации лабораторий
посредством межлабораторных сравнительных испытаний



Аттестат аккредитации: № ААС.РТР.00220
Сертификат соответствия СМК № RA.RU.HB13.K00003

СВИДЕТЕЛЬСТВО УЧАСТНИКА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

3 этап 2025 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательный лабораторный центр (ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2025», получив удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-ШЗ-25В	E. coli (качественно)	-	обнаружено	наличие

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода; С – смывы; О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.

Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 8-25 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера


А.В. Чамаев

Координатор провайдера


Л.Д. Дева



Регистрационный № 1569/1 /3-МСИ-2025 - 2
г. Москва



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСА»
Провайдер проверок квалификации лабораторий
посредством межлабораторных сравнительных испытаний



Номер в реестре ФСА / аттестат аккредитации: № RA.RU.430162 / № AAC.PTP.00220
Сертификат соответствия СМК № RA.RU.HB13.K00003

СВИДЕТЕЛЬСТВО УЧАСТНИКА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

3 этап 2025 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательный лабораторный центр (ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2025», получив удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-УЗ-25В	АПАВ	мг/л	1,6 ± 0,3	1,76 ± 0,08
ОК-НЗ-25В	Нефтепродукты (ФЛ)	мг/л	0,59 ± 0,15	0,57 ± 0,03

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода; С – смывы; О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.

Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 7-25 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера


А.В. Чамаев

Координатор провайдера


Л.Д. Деева



Регистрационный № 1569/1 /3-МСИ-2025 - 1
г. Москва

Приложение

к свидетельству Рег. № 123-Г-МСИ-2025

Кодовый номер участника	Шифр ОК	Объект исследования	Определяемый показатель
2352	ОК 1Г03/25	Пищевой продукт (или имитант с содержанием нативной матрицы, нелиофилизированный)	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы
	ОК 5Г03/25	Смывы с объектов внешней среды (или имитант)	Патогенная и условно-патогенная микрофлора, санитарно-показательные микроорганизмы
	ОК 6Г03/25	Вода питьевая централизованного водоснабжения	Отбор проб для исследования (микробиологические показатели)
	ОК 6Г04/25	Пищевой продукт (молоко или молочный продукт)	Кислотность
	ОК 2Г05/25	Пищевой продукт (или имитант)	Удельная активность цезия-137 и стронция-90

Руководитель Провайдера ГПК/МСИ



подпись

М.П.

А. В. Паршина

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека
(ФБУЗ ЦГиЭ Роспотребнадзора)
ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ/МСИ
номер записи в РАЛ: RA.RU.430237

СВИДЕТЕЛЬСТВО

ОБ УЧАСТИИ В ПРОВЕРКАХ КВАЛИФИКАЦИИ / МСИ

Ноябрь 2025 г.

ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России

принял(а) участие в межлабораторных сравнительных испытаниях и
получил(а) удовлетворительные результаты по показателям,
указанным в приложении к настоящему свидетельству.

Руководитель Провайдера ПК/МСИ



подпись

А. В. Паршина

Регистрационный № 123-Г-МСИ-2025

г. Москва

Без приложения не действительно

**Индивидуальный отчет лаборатории
за 3 этап программы проверки квалификации "РОСА-2025"**

испытательный лабораторный центр (ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России)

Шифр лаборатории в этапе - 333

Ноябрь 2025 г.

№	Шифр ОК	Наименование показателя	Единица измерения	Опорное значение (ПЗ)	Погрешность/неопределенность ПЗ	Результат анализа	Погрешность/неопределенность результата участника	Заключение
1	G3-25B	Сероводород и сульфиды	мг/л	0,140	0,009	0,101	0,027	сомн.**
2	D3-25B	Нитрат-ионы в деминерализованной воде	мг/л	0,80	0,03	-	-	
3	H3-25B	Нефтепродукты (ФЛ)	мг/л	0,57	0,03	0,59	0,15	удовл.
4	D3-25B	Сульфат-ионы в деминерализованной воде	мг/л	1,59	0,05	-	-	
5	I3-25B	Нефтепродукты (ИК)	мг/л	0,75	0,01	1,1	0,3	неудовл.
6	D3-25B	Хлорид-ионы в деминерализованной воде	мг/л	4,8	0,1	-	-	
7	Y3-25B	АПAB	мг/л	1,76	0,08	1,6	0,3	удовл.
8	F3-25B	Взвешенные вещества	мг/л	5,82	0,30	-	-	
9	L3-25B	Линдан	мкг/л	1,80	0,06	-	-	
10	L3-25B	Гексахлорбензол	мкг/л	1,99	0,07	-	-	
11	L3-25B	Гептахлор	мкг/л	1,99	0,07	-	-	
12	L3-25B	ДДТ	мкг/л	2,18	0,09	-	-	
13	M3-25B	Цветность	град.	25,3	0,9	-	-	
14	N3-25B	Мутность	ЕМФ	6,80	0,36	-	-	
15	O3-25B	Азот аммоний-ионов	мг/л	2,41	0,05	-	-	
16	O3-25B	Азот общий	мг/л	7,01	0,11	-	-	
17	P3-25B	Нитрит-ионы	мг/л	1,08	0,03	-	-	
18	Q3-25B	Фторид-ионы	мг/л	2,00	0,04	-	-	
19	R3-25B	Гидрокарбонаты	мг/л	250	1	-	-	
20	R3-25B	УЭП при 25 °С	мкСм/см	371	3	-	-	
21	T3-25B	Медь	мг/л	0,077	0,001	-	-	
22	T3-25B	Кадмий	мг/л	0,087	0,001	-	-	
23	T3-25B	Свинец	мг/л	0,092	0,003	-	-	
24	T3-25B	Никель	мг/л	0,101	0,003	-	-	
25	T3-25B	Марганец	мг/л	0,229	0,005	-	-	
26	T3-25B	Цинк	мг/л	0,501	0,015	-	-	
27	T3-25B	Хром общий	мг/л	0,599	0,019	-	-	
28	T3-25B	Стронций	мг/л	0,604	0,020	-	-	
29	T3-25B	Железо общее	мг/л	0,80	0,02	-	-	
30	T3-25B	Алюминий	мг/л	1,00	0,03	-	-	
31	U3-25B	Фенолы (сумма)	мг/л	0,0656	0,0029	-	-	
32	V3-25B	Ртуть	мкг/л	4,47	0,19	-	-	
33	V3-25B	Селен	мкг/л	7,98	0,27	-	-	
34	V3-25B	Мышьяк	мкг/л	50,2	1,2	-	-	
35	W3-25B	Фосфор фосфат-ионов	мг/л	2,32	0,05	-	-	
36	W3-25B	Фосфор общий	мг/л	6,81	0,11	-	-	
37	X3-25B	НПАВ	мг/л	4,05	0,15	-	-	
38	Z3-25B	Формальдегид	мг/л	0,319	0,011	-	-	
39	B3-25A	Азота диоксид в воздухе	мг/м3	7,22	0,22	-	-	
40	G3-25A	Аммиак в воздухе	мг/м3	2,45	0,13	-	-	
41	D3-25A	Формальдегид в воздухе	мг/м3	0,498	0,014	-	-	
42	J3-25A	Ацетон в воздухе	мг/м3	0,556	0,019	-	-	
43	J3-25A	Метанол в воздухе	мг/м3	2,16	0,08	-	-	
44	33-25A	Хлористый водород	мг/м3	3,08	0,12	-	-	
45	I3-25A	Фтористый водород	мг/м3	1,05	0,02	-	-	

№	Шифр ОК	Наименование показателя	Единица измерения	Опорное значение (ПЗ)	Погрешность/неопределенность ПЗ	Результат анализа	Погрешность/неопределенность результата участника	Заключение
46	ЛЗ-25А	Фенол в воздухе	мг/м3	4,10	0,09	-	-	
47	ПЗ-25А	Этилбензол в воздухе	мг/м3	3,40	0,09	-	-	
48	ПЗ-25А	Бензол в воздухе	мг/м3	9,20	0,22	-	-	
49	ПЗ-25А	Толуол в воздухе	мг/м3	10,0	0,2	-	-	
50	ПЗ-25А	Сумма ксилолов в воздухе	мг/м3	10,8	0,2	-	-	
51	ЦЗ-25А	Бенз(а)пирен в воздухе	мкг/м3	0,500	0,024	-	-	
52	АЗ-25В	Магний	мг/л	60,5	2,3	-	-	
53	АЗ-25В	Калий	мг/л	72	12	-	-	
54	АЗ-25В	Хлорид-ионы	мг/л	361	9	-	-	
55	АЗ-25В	Кальций	мг/л	363	13	-	-	
56	АЗ-25В	Натрий	мг/л	792	13	-	-	
57	АЗ-25В	Сульфат-ионы	мг/л	1336	28	-	-	
58	АЗ-25В	Гидрокарбонат-ионы	мг/л	1400	25	-	-	
59	АЗ-25В	Сухой остаток при 150 °С	мг/л	3700	70	-	-	
60	ВЗ-25В	рН при 25 °С деминерализованной воды	ед. рН	6,00	0,01	-	-	
61	СЗ-25В	УЭП при 20 °С деминерализованной воды	мкСм/см	4,95	0,19	-	-	
62	СЗ-25В	УЭП при 25 °С деминерализованной воды	мкСм/см	5,32	0,10	-	-	
63	СЗ-25В	рН при 25 °С	ед. рН	7,72	0,01	-	-	
64	ФЗ-25А	Пыль в воздухе	мг/м3	75	2	-	-	

- удовл. - Результат положительный по всем критериям
удовл.* - Результат сомнительный по Z (Z')-индексу ($2 < |Z| < 3$ или $2 < |Z'| < 3$)
сомн.* - Результат отрицательный по Z (Z')-индексу ($|Z| \geq 3$ или $|Z'| \geq 3$)
сомн.** - Заявленная лабораторией погрешность не достигнута ($K1 > 1$)
сомн.*** - Превышена норма погрешности измерений ($K2 > 1$)
неудовл - Результат отрицательный по всем критериям

Критерии, применяемые провайдером для оценки количественных результатов:

K1 – соответствие погрешности, заявленной лабораторией;

K2 – соответствие допустимой погрешности;

K3 – оценка по Z' –индексу.

Результаты качественных анализов

одношаговые задания

№	Шифр ОК	Наименование показателя	Описание	Опорное значение (ПЗ)	Результат анализа	Заключение
1	ЧЗ-25В	Pseudomonas aeruginosa	наличие или отсутствие	отсутствие	не обнаружено	удовл.
2	КЗ-25В	Запах	порядок расположения флаконов по интенсивности	1-2-3	-	
3	ШЗ-25В	E. coli (качественно)	наличие или отсутствие	наличие	обнаружено	удовл.
4	ЭЗ-25В	Колифаги (качественно)	наличие или отсутствие	наличие	-	
5	ЕЗ-25В	Вещества, восстанавливающие KMnO4	наличие или отсутствие розовой окраски	отсутствие	-	
6	ЈЗ-25В	Вкус	порядок расположения флаконов по интенсивности	2-1-3	-	

Алгоритмы расчета каждого критерия для оценки количественных результатов и правила оценивания качественных показателей приведены в соответствующем Сводном отчете (№7-25 от 10.11.2025, №8-25 от 10.11.2025, №9-25 от 10.11.2025.).

Начальник группы
оказания информационных услуг
отдела контроля качества ЗАО «РОСА»

М.Р. Халиков



ЭКОЛОДЖИКС
лаб

Общество с ограниченной ответственностью

«Научно-Технический Центр «ЭкологджиксЛаб»

Юридический адрес: 198095, Санкт-Петербург, ул. Калинина, д.13, лит. А, помещение 26Н, офис 323.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.430292

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об участии лаборатории в
проверке квалификации

Дата выдачи

24 декабря 2025 г.

Наименование участника

ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России

ИНН/ОГРН

6629007354/1026601723807

Адрес места осуществления
деятельности участника

624130, Свердловская область, г. Новоуральск, ул.
Герцена, д. 6А

Уникальный номер записи об
аккредитации в реестре
аккредитованных лиц

RA.RU.511612

ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России приняла участие в 31 туре проверки квалификации по программе ПР № 12-25 «Программа проверки квалификации в области измерения удельной активности природных и техногенных радионуклидов в почве, строительных материалах, пищевых продуктах, объектах окружающей среды и теле человека».

Результаты участия приведены на оборотной стороне свидетельства.

Приложение: отчет № 12-25-31-54.

Руководитель провайдера проверки
квалификации

А.Ю. Сазанович

Контур Крипто

владелец

Сазанович Анастасия Юрьевна

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 24.12.2025

серийный номер

682a2c92a4352a8b86f5352f419245f4efce5aec

срок действия

15.10.2024 - 19.06.2039

В качестве приписанного значения для исследуемого образца использовалось значение альфа-активности определяемых составом ОК, в соответствии с п.7.3 ГОСТ ISO 13528-2024. Неопределенность приписанного значения вычислялась в соответствии с п.7.2 ГОСТ ISO 13528-2024.

Для оценки характеристики функционирования использовалось число E_n , приведенное в ISO/IEC 17043-2023.

РЕЗУЛЬТАТЫ УЧАСТИЯ

Участнику был предоставлен образец Зав. № 12-УБЖ-02.

Измеряемые величины:

- Активность альфа-излучающих радионуклидов (Активность урана), Бк/кг;

Единица измерения – Бк/кг.

	Активность альфа-излучающих радионуклидов (Активность урана), Бк/кг
X	1,6
U_X	0,08
x	1,69
U_{lab}	0,19
Критерий E_n	0,44
Оценка	Удовлетворительно

Обозначения:

X – приписанное значение;

U_X – расширенная неопределенность приписанного значения;

x – результат участника;

U_{lab} – расширенная неопределенность (или доверительные границы погрешности) результата участника.

Контур Крипто

владелец

Сазанович Анастасия Юрьевна

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 24.12.2025

серийный номер

682a2c92a4352a8b86f5352f419245f4efce5aec

срок действия

15.10.2024 - 19.06.2039

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

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

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ

УНИКАЛЬНЫЙ НОМЕР ЗАПИСИ ОБ АККРЕДИТАЦИИ В РЕЕСТРЕ АККРЕДИТОВАННЫХ ЛИЦ №
RA.RU.430287

СВИДЕТЕЛЬСТВО

И ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ
В ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

№ Вода. Паразитология-2025

Наименование лаборатории и организации:

ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России

Кодовый № лаборатории: **K0983**

Шифр образца	Контролируемый показатель, ед. изм.	Результат испытания*	Присвоенное значение	Заключение
Наименование объекта: Питьевая вода, природные (поверхностные, подземные, морские), сточные воды				
ЦЛ-В	Цисты лямблий	обнаружено (обнаружен 1 экземпляр)	1 экземпляр	Сигнал отсутствует

* - расчеты функционирования участников и их интерпретация содержатся в Отчете по результатам ППК.

Генеральный директор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
02B024A30091B37C844AD8F0E03F53ECA9
Владелец: Фалкина Екатерина Владимировна
Действителен: с 10.11.2025 по 10.02.2027

Е.В. Фалкина

25.11.2025

Является приложением к отчету № Вода. Паразитология-2025 от 25.11.2025, 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-kompnet.ru

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ

УНИКАЛЬНЫЙ НОМЕР ЗАПИСИ ОБ АККРЕДИТАЦИИ В РЕЕСТРЕ АККРЕДИТОВАННЫХ ЛИЦ №
RA.RU.430287

СВИДЕТЕЛЬСТВО

И ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ
В ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

№ ВОДА-2025 (3 раунд)

Наименование лаборатории и организации:

ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России

Кодовый № лаборатории: **K0983**

Шифр образца	Контролируемый показатель, ед. изм.	Результат испытания	Значение Z-индекса*	Заключение
Наименование объекта: Сточные воды				
ИЗ-25В	Гидрокарбонат-ион, мг/дм ³	170.8	-0.34	Сигнал отсутствует

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

Генеральный директор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
02B024A30091B37C844AD8F0E03F53ECA9
Владелец: Фалкина Екатерина Владимировна
Действителен: с 10.11.2025 по 10.02.2027

Е.В. Фалкина

25.11.2025

Является приложением к отчету № ВОДА3-2025 от 25.11.2025 г. , без отчета недействительно.



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСА»
Провайдер проверок квалификации лабораторий
посредством межлабораторных сравнительных испытаний



Номер в реестре ФСА / аттестат аккредитации: № RA.RU.430162 / № AAC.PTP.00220
Сертификат соответствия СМК № RA.RU.HB13.K00003

СВИДЕТЕЛЬСТВО УЧАСТНИКА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

2 этап 2025 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательный лабораторный центр (ФГБУЗ ЦГиЭ № 31 ФМБА России)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2025», получив удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-А2-25В	Медь	мкг/л	4,9 ± 2,1	4,57 ± 0,15
ОК-Т2-25В	рН при 25 °С	ед. рН	7,03 ± 0,20	7,015 ± 0,004
ОК-Ж2-25П	Нефтепродукты в почве (ФЛ)	мг/кг	85 ± 34	91,7 ± 3,0

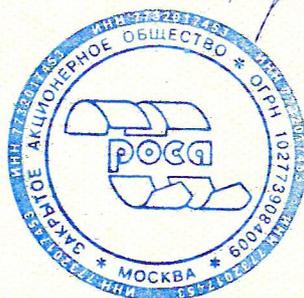
Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода; С – смывы; О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.
Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 4-25 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера


А.В. Чамаев

Координатор провайдера


Л.Д. Деева



Регистрационный № 1569/1 /2-МСИ-2025 - 1
г. Москва