



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

1 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС»)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024» и получил(а) удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-А1-24В	Кадмий	мкг/л	3,11 ± 0,93	3,19 ± 0,03
ОК-С1-24В	Железо общее	мг/л	0,419 ± 0,084	0,450 ± 0,014
ОК-С1-24В	Цинк	мг/л	0,156 ± 0,031	0,156 ± 0,005
ОК-D1-24В	Аммоний-ионы	мг/л	0,27 ± 0,07	0,281 ± 0,007
ОК-D1-24В	Нитрит-ионы	мг/л	0,400 ± 0,056	0,406 ± 0,011
ОК-D1-24В	Фосфат-ионы	мг/л	0,22 ± 0,03	0,220 ± 0,007
ОК-G1-24В	Полифосфаты	мг/л	2,1 ± 0,5	2,00 ± 0,05
ОК-X1-24В	Жесткость общая	град. Ж	2,0 ± 0,3	2,06 ± 0,03
ОК-X1-24В	Калий	мг/л	5,24 ± 0,73	5,20 ± 0,03
ОК-X1-24В	Кальций	мг/л	15,2 ± 1,5	15,0 ± 0,1
ОК-X1-24В	Магний	мг/л	16,1 ± 1,6	15,9 ± 0,3
ОК-X1-24В	Нитрат-ионы	мг/л	7,77 ± 0,93	8,24 ± 0,04
ОК-X1-24В	Сульфат-ионы	мг/л	63 ± 6	62,9 ± 1,3
ОК-X1-24В	Сухой остаток при 105 °С	мг/л	235 ± 21	236 ± 3

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

Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 1-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамасев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева



Регистрационный № 528/1 /1-МСИ-2024 - 1
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

2 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС»)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024» и получил(а) удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-А2-24В	Алюминий	мкг/л	159 ± 48	156 ± 5
ОК-А2-24В	Железо общее	мкг/л	148 ± 30	159 ± 4
ОК-А2-24В	Марганец	мкг/л	79 ± 22	76,4 ± 1,8
ОК-А2-24В	Свинец	мкг/л	4,7 ± 1,6	4,04 ± 0,12
ОК-А2-24В	Хром общий	мкг/л	6,8 ± 2,4	6,28 ± 0,30
ОК-В2-24В	АПАВ	мг/л	0,284 ± 0,057	0,304 ± 0,011
ОК-О2-24В	Жесткость общая	град. Ж	2,32 ± 0,35	2,33 ± 0,03
ОК-О2-24В	Магний	мг/л	14 ± 2	13,4 ± 0,3
ОК-О2-24В	Хлорид-ионы	мг/л	66 ± 11	64,9 ± 0,4
ОК-О2-24В	Кальций	мг/л	28 ± 4	24,5 ± 0,1

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

Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 3-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева



Регистрационный № 528/1 /2-МСИ-2024 - 1
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

2 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС»)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024» и получил(а) удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-Р2-24В	Гидрокарбонат-ионы	мг/л	78,7 ± 9,4	80,0 ± 1,3
ОК-Р2-24В	Свободная щелочность	ммоль/л	0,300 ± 0,063	0,322 ± 0,033
ОК-Р2-24В	Кремний	мг/л	2,8 ± 0,4	2,70 ± 0,12
ОК-Р2-24В	Фторид-ионы	мг/л	2,22 ± 0,22	2,20 ± 0,02
ОК-Р2-24В	УЭП при 25 °С	мкСм/см	263,3 ± 5,3	263 ± 2
ОК-С2-24В	рН при 25 °С	ед. рН	7,33 ± 0,20	7,38 ± 0,01
ОК-V2-24В	Мутность	ЕМФ	1,78 ± 0,36	1,89 ± 0,08
ОК-Х2-24В	Формальдегид	мг/л	0,158 ± 0,035	0,160 ± 0,004

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода;
О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.
Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 3-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева



Регистрационный № 528/1 /2-МСИ-2024 - 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 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС»)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024» и получил(а) удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-В3-24В	рН при 25 °С деминерализованной воды	ед. рН	5,44 ± 0,20	5,64 ± 0,05
ОК-В3-24В	УЭП при 25 °С деминерализованной воды	мкСм/см	7,82 ± 0,16	7,95 ± 0,10
ОК-К3-24В	Запах	-	3-2-1	3-2-1
ОК-Л3-24В	Гексахлорбензол	мкг/л	1,7 ± 0,8	1,84 ± 0,07
ОК-Л3-24В	Линдан	мкг/л	2,4 ± 1,2	2,20 ± 0,07
ОК-М3-24В	Цветность	град.	28,5 ± 5,7	28,2 ± 1,0
ОК-Н3-24В	Мутность	ЕМФ	5,8 ± 1,2	5,60 ± 0,23
ОК-О3-24В	Азот аммоний-ионов	мг/л	2,08 ± 0,29	2,00 ± 0,05
ОК-Q3-24В	Фторид-ионы	мг/л	2,94 ± 0,29	2,99 ± 0,04
ОК-Р3-24В	Гидрокарбонаты	мг/л	167 ± 20	170,0 ± 0,8
ОК-С3-24В	рН при 25 °С	ед. рН	6,72 ± 0,20	6,73 ± 0,01

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода; О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.
Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 6-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Дева



Регистрационный № 528/1 /3-МСИ-2024 - 1
г. Москва



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



Сертификат соответствия СМК № RA.RU.HB13.K00003

СВИДЕТЕЛЬСТВО УЧАСТНИКА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

3 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС»)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024» и получил(а) удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-D3-24В	Вещества, восстанавливающие KMnO_4	-	наличие розовой окраски	наличие розовой окраски

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода; О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.
Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 8-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева



Регистрационный № 528/1 /3-МСИ-2024 - 2
г. Москва



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



Сертификат соответствия СМК № RA.RU.HB13.K00003

СВИДЕТЕЛЬСТВО УЧАСТНИКА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

3 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС»)** принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024» по отбору проб воды системы централизованного водоснабжения и получил(а) удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Наименование показателя	Этап	Результат, баллы	Приемлемый диапазон, баллы
Железо общее	1	135	105-140
	2	100	76-102
	3	6	4-6

Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 9-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева



Регистрационный № 528/1 /3-МСИ-2024 - 3
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

4 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что испытательная аналитическая лаборатория (АО «БВТ БАРЬЕР РУС») принимал(а) участие в программе проверки квалификации лабораторий «РОСА 2024», получив удовлетворительные результаты по следующим показателям:

Шифр образца	Наименование показателя	Единица измерения	Результат анализа	Приписанное значение
ОК-Ј4-24В	Перманганатная окисляемость	мг/л	23 ± 2	$25,0 \pm 1,1$
ОК-Л4-24В	Фосфор общий	мг/л	$0,90 \pm 0,14$	$0,881 \pm 0,015$
ОК-Л4-24В	Фосфат-ионы	мг/л	$0,48 \pm 0,10$	$0,503 \pm 0,010$
ОК-М4-24В	Фенол (фенольный индекс)	мкг/л	$7,6 \pm 1,3$	$6,97 \pm 0,47$
ОК-N4-24В	АПАВ	мг/л	$0,142 \pm 0,037$	$0,140 \pm 0,006$
ОК-О4-24В	Ртуть	мкг/л	$1,36 \pm 0,43$	$1,42 \pm 0,05$
ОК-Р4-24В	Тетрахлорметан	мкг/л	$3,0 \pm 1,1$	$3,81 \pm 0,15$
ОК-Р4-24В	Трихлорметан (хлороформ)	мкг/л	$26,0 \pm 7,3$	$27,3 \pm 1,1$

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа: А – воздух; В – вода;
О – осадок сточных вод; П – почва; Р – реагент водоподготовки; У – минеральные удобрения.
Сводный отчет по результатам проверки квалификации № 10-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева



Регистрационный № 528/1 /4-МСИ-2024 - 1
г. Москва