



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 лаборатория прикладных исследований (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-С1-24В	Железо общее	мг/л	$0,45 \pm 0,11$	$0,450 \pm 0,014$
ОК-С1-24В	Марганец	мг/л	$0,107 \pm 0,021$	$0,100 \pm 0,003$
ОК-Д1-24В	Нитрит-ионы	мг/л	$0,418 \pm 0,058$	$0,406 \pm 0,011$
ОК-Е1-24В	Перманганатная окисляемость	мг/л	$5,52 \pm 0,55$	$5,62 \pm 0,24$
ОК-Х1-24В	Жесткость общая	град. Ж	$2,10 \pm 0,32$	$2,06 \pm 0,03$
ОК-Х1-24В	Кальций	мг/л	$15,0 \pm 1,6$	$15,0 \pm 0,1$
ОК-Х1-24В	Магний	мг/л	$16,4 \pm 3,0$	$15,9 \pm 0,3$
ОК-Х1-24В	Нитрат-ионы	мг/л	$7,88 \pm 0,94$	$8,24 \pm 0,04$
ОК-Х1-24В	Сухой остаток при 105 °С	мг/л	240 ± 22	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. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Десева



Регистрационный № 528/2 /1-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 лаборатория прикладных исследований (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	Свинец	мкг/л	$4,7 \pm 1,6$	$4,04 \pm 0,12$
ОК-О2-24В	Жесткость общая	град. Ж	$2,36 \pm 0,35$	$2,33 \pm 0,03$
ОК-О2-24В	Нитрат-ионы	мг/л	$9,00 \pm 1,08$	$9,52 \pm 0,04$
ОК-Р2-24В	Гидрокарбонат-ионы	мг/л	$73,2 \pm 8,8$	$80,0 \pm 1,3$
ОК-Q2-24В	Сухой остаток при 105 °С	мг/л	208 ± 19	200 ± 1
ОК-Р2-24В	Общая щелочность	ммоль/л	$2,58 \pm 0,31$	$2,601 \pm 0,027$
ОК-Р2-24В	Свободная щелочность	ммоль/л	$0,27 \pm 0,06$	$0,322 \pm 0,033$
ОК-Р2-24В	Кремний	мг/л	$2,78 \pm 0,42$	$2,70 \pm 0,12$
ОК-Р2-24В	УЭП при 25 °С	мкСм/см	$263,5 \pm 5,3$	263 ± 2
ОК-S2-24В	рН при 25 °С	ед. рН	$7,34 \pm 0,20$	$7,38 \pm 0,01$

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 № 3-24 опубликован на сайте www.rossalab.ru

Руководитель провайдера

А.В. Чамаев

Координатор провайдера

Л.Д. Деева

Регистрационный № 528/2 /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 лаборатория прикладных исследований (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-U2-24В	Цветность, 380 нм	град.	$8,0 \pm 2,4$	$8,06 \pm 0,29$
ОК-V2-24В	Мутность	ЕМФ	$1,74 \pm 0,35$	$1,89 \pm 0,08$
ОК-W2-24В	Хлор общий (йодометрия)	мг/л	$1,80 \pm 0,22$	$1,69 \pm 0,05$
ОК-X2-24В	Формальдегид	мг/л	$0,156 \pm 0,034$	$0,160 \pm 0,004$

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 № 528/2 /2-МСИ-2024 - 2
г. Москва



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСА»

Провайдер проверок квалификации лабораторий

119297, г. Москва, ул. Родниковая, д. 7, стр. 35
Тел.: (495) 502-44-22; Тел./Факс: (495) 439-52-13; E-mail: quality@rossalab.ru; www.rossalab.ru



СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат удостоверяет, что
Лаборатория прикладных
исследований
АО «БВТ БАРЬЕР РУС»,
г. Ногинск
показала высокую точность
результатов анализов
на 3 этапе программы
проверки квалификации
«РОСА 2024»

**Генеральный директор,
Руководитель провайдера
проверок квалификации
лабораторий**



**Москва
2024 г.**

А.В. Чамаев



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 лаборатория прикладных исследований (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	5,65 ± 0,11	5,64 ± 0,05
ОК-В3-24В	УЭП при 25 °С деминерализованной воды	мкСм/см	8,00 ± 0,16	7,95 ± 0,10
ОК-К3-24В	Запах	-	3-2-1	3-2-1
ОК-М3-24В	Цветность	град.	28,0 ± 5,6	28,2 ± 1,0
ОК-Н3-24В	Мутность	ЕМФ	5,6 ± 1,1	5,60 ± 0,23
ОК-О3-24В	Азот аммоний-ионов	мг/л	1,98 ± 0,40	2,00 ± 0,05
ОК-Q3-24В	Фторид-ионы	мг/л	3,08 ± 0,31	2,99 ± 0,04
ОК-Р3-24В	Гидрокарбонаты	мг/л	170 ± 20	170,0 ± 0,8
ОК-С3-24В	рН при 25 °С	ед. рН	6,68 ± 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. Деева



Регистрационный № 528/2 /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 лаборатория прикладных исследований (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	84	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 № 528/2 /3-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

4 этап 2024 г.

Настоящим удостоверяется, что лаборатория прикладных исследований (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-J4-24В	Перманганатная окисляемость	мг/л	$24,4 \pm 2,4$	$25,0 \pm 1,1$
ОК-N4-24В	АПАВ	мг/л	$0,136 \pm 0,027$	$0,140 \pm 0,006$
ОК-P4-24В	Трихлорметан (хлороформ)	мкг/л	$23,9 \pm 6,7$	$27,3 \pm 1,1$

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 № 528/2 /4-МСИ-2024 - 1
г. Москва