



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСА»
Провайдер проверок квалификации лабораторий



Аттестаты аккредитации: № RA.RU.430162, № AAC.PTP.00220
Сертификат соответствия СМК № RA.RU.ФК63.К0050

СВИДЕТЕЛЬСТВО УЧАСТНИКА МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Август 2022 г.

Настоящим удостоверяется, что **Центр коллективного пользования научным оборудованием «Арктика» (ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова))** принимал(а) участие в межлабораторных сравнительных испытаниях и получил(а) удовлетворительные результаты анализа контрольных проб по следующим показателям:

Шифр образца	Показатель	Единица измерения	Результат анализа $\pm \Delta^*$	Установленное значение $\pm \Delta^{**}$
ОК-02-22В	Нитрат-ионы	мг/л	$13,5 \pm 2,0$	$13,5 \pm 0,1$
ОК-02-22В	Сульфат-ионы	мг/л	$41,3 \pm 4,1$	$40,4 \pm 0,4$
ОК-02-22В	Хлорид-ионы	мг/л	$56,5 \pm 5,7$	$58,3 \pm 1,2$
ОК-Д2-22П	Нефтепродукты в почве (ИК-спектрометрия)	мг/кг	138 ± 35	159 ± 14

* Погрешность результата анализа, указанная участником МСИ;

** Погрешность аттестованного значения показателя в ОК при $P=0,95$.

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа:

А – воздух; В – вода; О – осадок сточных вод;
П – почва; Р – реагент водоподготовки.

Приложение: отчет по результатам межлабораторных сравнительных испытаний.

Генеральный директор

А.В. Чамаев

Начальник отдела
контроля качества

А.В. Карташова



Регистрационный № 946/1 /2-МСИ-2022 - 1
г. Москва