



**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ЗАО «РОСА»**

*Провайдер проверок квалификации лабораторий
Аттестат аккредитации № RA.RU.430162
Аттестат аккредитации ILAC AAS.PTR. 00220*



**СВИДЕТЕЛЬСТВО
УЧАСТНИКА МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ
СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Август 2018 г.

Настоящим удостоверяется, что **испытательная лаборатория (ФГБУ ГЦАС «Сахалинский»)** 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-А2-18В | Кадмий | мкг/л | $6,22 \pm 1,00$ | $5,49 \pm 0,22$ |
| ОК-А2-18В | Марганец | мкг/л | 119 ± 24 | 111 ± 2 |
| ОК-А2-18В | Свинец | мкг/л | $6,38 \pm 1,92$ | $7,8 \pm 0,2$ |
| ОК-А2-18В | Цинк | мкг/л | $76,8 \pm 15,4$ | 78 ± 2 |
| ОК-А2-18В | Хром общий | мкг/л | $16,0 \pm 4,8$ | $15,1 \pm 0,5$ |
| ОК-В2-18В | АПАВ | мг/л | $0,48 \pm 0,12$ | $0,45 \pm 0,03$ |
| ОК-У2-18В | Цветность, 380 нм | град. | 35 ± 7 | $36,7 \pm 1,3$ |
| ОК-W2-18В | Мутность | ЕМФ | $1,5 \pm 0,3$ | $1,80 \pm 0,07$ |

* 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 № 1750/1 /2-МСИ-2018 - 1
г. Москва