



**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
ЗАО «РОСА»**



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

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
УЧАСТНИКА МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ  
СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Май 2017 г.

Настоящим удостоверяется, что лаборатория филиала «ЦЛАТИ по Томской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по СФО» – г. Томск 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-Л1-17В	Жесткость общая	град. Ж	$3,9 \pm 0,3$	$3,80 \pm 0,03$
ОК-Л1-17В	Кальций	мг/л	$33,5 \pm 3,7$	$34,7 \pm 0,4$
ОК-Л1-17В	Магний	мг/л	$27,1 \pm 3,0$	$24,9 \pm 0,3$
ОК-Л1-17В	Сульфат-ионы	мг/л	$90,4 \pm 27,1$	$99 \pm 1$
ОК-Л1-17В	Хлорид-ионы	мг/л	$118 \pm 11$	$120 \pm 5$

\* Погрешность результата анализа, указанная участником МСИ;

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

Последние буквы в шифре образца обозначают объект анализа:

В – вода;

П – почва;

О – осадок сточных вод;

Р – реагент водоподготовки;

Приложение: отчет по результатам межлабораторных сравнительных испытаний.

Генеральный директор

А.В. Чамаев

Начальник отдела  
контроля качества

А.В. Карташова



Регистрационный № 897/1 /1-МСИ-2017  
г. Москва