

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И  
ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»  
ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ ПО ДФО»- ЦЛАТИ ПО ПРИМОРСКОМУ КРАЮ  
ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ПРИМОРСКОМУ КРАЮ**  
Адрес: 690091 г. Владивосток, Океанский проспект, 13-а. тел. 222-95-78  
отдел анализа промышленных выбросов и атмосферного воздуха  
Адрес: г. Владивосток, ул. Спортивная, 2а, тел. 263-95-26  
НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ  
Аттестат аккредитации № РОСС RU 0001.511348

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 02 сентября 2014 г.

**ПРОТОКОЛ № 1520-А от «19» марта 2019 г.**

(на 1 листе, 1 странице)

**РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗОВ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА**

**ООО «ВСК», г. Находка, п. Врангель ул. Верхнепортовая, д. 14А**

наименование предприятия и адрес

**1.Методика измерений физических факторов атмосферного воздуха:**

Давление атмосферное	Рук-во по эксплуатации МЭС-200А, ЯВША. 416311.003 РЭ
Влажность относительная	Рук-во по эксплуатации МЭС-200А, ЯВША. 416311.003 РЭ
Скорость воздушного потока	Рук-во по эксплуатации МЭС-200А, ЯВША. 416311.003 РЭ
Температура	Рук-во по эксплуатации МЭС-200А, ЯВША. 416311.003 РЭ

2. Дата начала анализа –26.02.2019 г. Дата окончания анализа –19.03.2019 г.

3.

Дата отбора проб и № протокола	Наименование пробы и место отбора, физические факторы и условия отбора проб	Наименование показателей	Объем отобранной пробы, дм <sup>3</sup>	Концентрация загрязняющих веществ, мг/м <sup>3</sup> С±Δ	ПДК мр атмосферного воздуха, мг/м <sup>3</sup>
		Регистрационный номер методики определения показателей			
26.02. 2019 г. Протокол отбора № 243-А	<b>Точка отбора № 1</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока 4,7 м/с Влажность 60 % Температура -5,2 °С Атм. давление 101,4 кПа Направление воздушного потока СЗ Время отбора 10 <sup>33</sup> -10 <sup>53</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	2046,00	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
		<b>Диоксид кремния</b>			
		МУК 2391-81		< 0,01	0,02 (ОДК)
				2,0 % В ПЫЛИ	
		<b>Точка отбора № 2</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока 4,0 м/с Влажность 57 % Температура -4,8 °С Атм. давление 101,4 кПа Направление воздушного потока СЗ Время отбора 10 <sup>59</sup> -11 <sup>19</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	2042,95	< 0,17
РД 52.04.186-89 5.2.6					
<b>Диоксид кремния</b>					
		МУК 2391-81		< 0,01	0,02 (ОДК)
				2,1 % В ПЫЛИ	

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Абсолютные погрешности при доверительной вероятности Р=0,95
2. ПЕРЕПЕЧАТКА, КОПИРОВАНИЕ протокола КХА без разрешения ЦЛАТИ ЗАПРЕЩЕНЫ
3. Значение результатов анализа, предоставленное со знаком «<» или «>» означает, что Содержание показателя в пробе соответственно меньше нижней границы или больше Верхней границы диапазона измерений данной методики количественного химического анализа.
4. Сведения о средствах измерений и их поверке приведены в Паспорте ЦЛАТИ.
5. Результаты анализов распространяются только на исследуемые пробы.

Зам. директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ \_\_\_\_\_ Т.В. Болобон  
по ДФО» - ЦЛАТИ по Приморскому краю

Конец протокола № 1520-А.





## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основании протокола № 1520-А от 19.03.2019 г.

Отбор проб в п. Врангель проводился с целью определения влияния промышленных выбросов на загрязнение атмосферного воздуха от предприятия ООО «ВСК».

Отбор проб пыли проводился в точке № 1 на границе СЗЗ, расположенной в жилой зоне по ул. Внутрипортовая, 7 и в точке № 2 на границе СЗЗ, расположенной в жилой зоне по

ул. Внутрипортовая, 13. Отбор проводился при северо-западном направлении ветра. Обе точки отбора находились в зоне влияния выбросов предприятия.

Для определения вида неорганической пыли был выполнен анализ на содержание диоксида кремния в пыли. По результатам анализа содержание диоксида кремния составило менее 20%, норматив ПДК атмосферного воздуха для данного вида пыли (ГН 2.1.6.3492-17) установлен  $0,5 \text{ мг/м}^3$ .

В точке № 1 и точке № 2 превышение нормативов ПДК атмосферного воздуха (ГН 2.1.6.3492-17) на день отбора по пыли не зафиксировано.

Зам. директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ \_\_\_\_\_  
по ДФО» - ЦЛАТИ по Приморскому краю



Т.В. Болобон