

**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 № 1706-А от «01» апреля 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. НД на отбор проб: РД 52.04.186-89, п. 2; 3; 4

2. 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

3. Дата начала анализа –12.03.2019. Дата окончания анализа –01.04.2019.

4.

Дата отбора проб и № протокола	Наименование пробы и место отбора, физические факторы и условия отбора проб	Наименование показателей	Объем отобранной пробы, дм ³	Концентрация загрязняющих веществ, мг/м ³ С±Δ	ПДК мр атмосферного воздуха, мг/м ³
		Регистрационный номер методики определения показателей			
12.03.2019 г. Протокол отбора № 307-А	Точка отбора № 1 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока 1,0 м/с Влажность 61% Температура 0,4 °С Атм. давление 99,84 кПа Направление воздушного потока СВ Время отбора 09 ⁰⁴ -09 ²⁴ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)	1972,49	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
		Диоксид кремния		< 0,01	0,02 (ОДК)
		МУК 2391-81		2,2 % В ПЫЛИ	
Точка отбора № 2 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока 1,8 м/с Влажность 81 % Температура 0,7 °С Атм. давление 99,84 кПа Направление воздушного потока СВ Время отбора 09 ³⁰ -09 ⁵⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)	1970,33	< 0,17	0,5	
	РД 52.04.186-89 5.2.6				
	Диоксид кремния		< 0,01	0,02 (ОДК)	
	МУК 2391-81		2,0 % 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, представленное 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 по ДФО» - ЦЛАТИ по Приморскому краю

Т.В. Болобон



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основании протокола № 1706-А от 01.04.2019.

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-восточном 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