

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 № 2146-А от «08» мая 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 – 10.04.2019. Дата окончания анализа – 08.05.2019.

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			
10.04.2019 г. Протокол отбора № 420-А	Точка отбора № 1 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока 1,0 м/с Влажность 50 % Температура 4,2 °С Атм. давление 100,9 кПа Направление воздушного потока ЮВ Время отбора 09 ⁵⁸ -10 ¹⁸ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)	1964,82	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
		Диоксид кремния			
		МУК 2391-81			
	Точка отбора № 2 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока 1,2 м/с Влажность 48 % Температура 4,0 °С Атм. давление 100,9 кПа Направление воздушного потока ЮВ Время отбора 10 ²⁷ -10 ⁴⁷ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)	1963,40	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
		Диоксид кремния			
		МУК 2391-81			
				2,2 % В ПЫЛИ	0,02 (ОДК)
				2,0 % В ПЫЛИ	0,02 (ОДК)

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 по ДФО» - ЦЛАТИ по Приморскому краю

Т.В. Болон



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основании протокола № 2146-А от 08.05.2019.

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 юго-восточном направлении ветра. Обе точки отбора не 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 мг/м³.

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