

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 № 3031-А от «15» октября 2019 г.

(на 1 листе, 1 странице)

РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗОВ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

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

наименование предприятия и адрес

1. НД на отбор проб: РД 52.04.186-89, п. 2; 3; 4

2. Методика измерения 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 –18.09.2019. Дата окончания анализа –15.10.2019.

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			
18.09.2019 Протокол отбора № 852-А	Точка отбора № 1 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока 4,4 м/с Влажность 56 % Температура 12,4 °С Атм. давление 100,2 кПа Направление воздушного потока СЗ Время отбора 09 ⁰⁷ -09 ²⁷ Характер подстилающей поверхности сухая земля	Пыль (взвешенные частицы)	1897,13	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6		< 0,01	
		Диоксид кремния		МУК 2391-81	2,0 % в ПЫЛИ
	Точка отбора № 2 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока 4,0 м/с Влажность 60 % Температура 12,8 °С Атм. давление 100,2 кПа Направление воздушного потока СЗ Время отбора 09 ³⁸ -09 ⁵⁸ Характер подстилающей поверхности мокрая земля	Пыль (взвешенные частицы)	1894,47	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6		< 0,01	
		Диоксид кремния		МУК 2391-81	1,9 % в ПЫЛИ

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Абсолютные погрешности при доверительной вероятности Р = 0,95
2. Воспроизведение протокола КХА полностью или частично без письменного разрешения ЦЛАТИ ЗАПРЕЩЕНО.
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
Конец протокола № 3031-А.



Т.В. Болобон

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
на основании протокола № 3031-А от 15.10.2019.

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-западном направлении ветра. Точка № 1 и точка № 2 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