

**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 № 3368 -А**

от «30» декабря 2019 г.

(на 1 листе, 2 страницах)

**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 –25.12.2019. Дата окончания анализа –30.12.2019.

4.

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			
25.12.2019. Протокол отбора № 1132-А	<b>Точка отбора № 1</b> <b>Граница СЗЗ</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока <0,1 м/с Влажность 79 % Температура -11,4 °С Атм. давление 102,0 кПа Направление воздушного потока штиль Время отбора 09 <sup>13</sup> -09 <sup>33</sup> Характер подстилающей поверхности сухая земля	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	2105,50	0,19±0,05	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
		<b>Диоксид кремния</b>		< 0,01	0,02 (ОДК)
		МУК 2391-81		2,2 % в ПЫЛИ	
Точка отбора № 2 <b>Граница СЗЗ</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока <0,1 м/с Влажность 80 % Температура -11,0 °С Атм. давление 102,0 кПа Направление воздушного потока штиль Время отбора 09 <sup>36</sup> -09 <sup>56</sup> Характер подстилающей	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	2102,29	0,19±0,05	0,5	
	РД 52.04.186-89 5.2.6				
	<b>Диоксид кремния</b>		< 0,01	0,02 (ОДК)	
	МУК 2391-81		2,1 % в ПЫЛИ		

поверхности сухая земля

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Абсолютные погрешности при доверительной вероятности  $P=0,95$
2. Воспроизведение протокола КХА полностью или частично без письменного разрешения ЦЛТИ 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 ЦЛТИ.
5. Результаты анализов распространяются только на исследуемые пробы.

Зам. директора филиала ФГБУ «ЦЛТИ  
по ДФО» - ЦЛТИ по Приморскому краю  
Конец протокола № 3368-А.



Т.В. Болобон

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

на основании протокола № 3368-А от 30.12.2019.

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 штиле. Точка № 1 и точка № 2 косвенно 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 «ЦЛТИ  
по ДФО» - ЦЛТИ по Приморскому краю



Т.В. Болобон