

**ПРОТОКОЛ № 3071-А от «29» октября 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 – 02.10.2019. Дата окончания анализа – 29.10.2019.  
 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			
02.10.2019 Протокол отбора № 897-А	<b>Точка отбора № 1</b> <b>Граница СЗЗ</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока <0,1 м/с Влажность 67 % Температура 19,4 °С Атм. давление 101,3 кПа Направление воздушного потока штиль Время отбора 17 <sup>29</sup> -17 <sup>49</sup> Характер подстилающей поверхности сухая земля	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	1871,41	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6		< 0,01	
		<b>Диоксид кремния</b>		2,2 % в пыли	0,02 (ОДК)
		МУК 2391-81			
	<b>Точка отбора № 2</b> <b>Граница СЗЗ</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока <0,1 м/с Влажность 64 % Температура 19,0 °С Атм. давление 101,3 кПа Направление воздушного потока штиль	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	1873,97	< 0,17	0,5
		РД 52.04.186-89 5.2.6		< 0,01	
		<b>Диоксид кремния</b>		2,1 % в пыли	0,02 (ОДК)
		МУК 2391-81			

	<b>Время отбора 18<sup>00</sup>-18<sup>20</sup></b> <b>Характер подстилающей</b> <b>поверхности сухая земля</b>				
--	---	--	--	--	--

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Абсолютные погрешности при доверительной вероятности  $P=0,95$
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 № 3071-А.



Т.В. Болобон

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

на основании протокола № 3071-А от 29.10.2019.

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 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 мг/м<sup>3</sup>.

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