

**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 № 2306-А**

**от «28» декабря 2018 г.**

(на 1 листе, 2 страницах)

**РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗОВ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА**

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

наименование предприятия и адрес

1. 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

2. Дата начала анализа – 13.12.2018 г. Дата окончания анализа – 28.12.2018 г.

3.

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 среднесуточная загрязняющих веществ, мг/м <sup>3</sup> С±Δ	ПДК среднесуточная атмосферного воздуха, мг/м <sup>3</sup>
		Регистрационный номер методики определения показателей			
13-14.12. 2018 г. Протокол отбора № 1021-А	<b>Точка отбора № 1</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 <u>1-й отбор</u> Скорость воздушного потока 1,7 м/с Влажность 35 % Температура -9,8 °С Атм. давление 102,0 кПа Направление воздушного потока СВ Время отбора 11 <sup>01</sup> -11 <sup>21</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	8369,86	< 0,17	0,15
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
	<u>2-й отбор</u> Скорость воздушного потока 2,4 м/с Влажность 30 % Температура -6,0 °С Атм. давление 101,0 кПа Направление воздушного потока В Время отбора 17 <sup>21</sup> -17 <sup>41</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>			
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
<u>3-й отбор</u> Скорость воздушного потока 2,2 м/с Влажность 33 % Температура -10,3 °С Атм. давление 102,0 кПа Направление воздушного потока С Время отбора 23 <sup>41</sup> -00 <sup>01</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>				
	РД 52.04.186-89 5.2.6				
	<u>4-й отбор</u>	<b>Пыль</b>			

Скорость воздушного потока 2,7 м/с Влажность 36 % Температура -11,5 °С Атм. давление 103,1 кПа Направление воздушного потока С Время отбора 06 <sup>01</sup> -06 <sup>21</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>(взвешенные частицы)</b>	РД 52.04.186-89 5.2.6			
<b>Точка отбора № 2</b> п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 <b>1-й отбор</b> Скорость воздушного потока 1,3 м/с Влажность 37 % Температура -9,6 °С Атм. давление 102,0 кПа Направление воздушного потока СВ Время отбора 11 <sup>25</sup> -11 <sup>45</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	РД 52.04.186-89 5.2.6			
<b>2-й отбор</b> Скорость воздушного потока 2,0 м/с Влажность 32 % Температура -6,2 °С Атм. давление 101,0 кПа Направление воздушного потока В Время отбора 17 <sup>45</sup> -18 <sup>05</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	РД 52.04.186-89 5.2.6	8365,80	< 0,17	0,15
<b>3-й отбор</b> Скорость воздушного потока 2,7 м/с Влажность 43 % Температура -10,0 °С Атм. давление 102,2 кПа Направление воздушного потока С Время отбора 00 <sup>05</sup> -00 <sup>25</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	РД 52.04.186-89 5.2.6			
<b>4-й отбор</b> Скорость воздушного потока 2,0 м/с Влажность 36 % Температура -11,5 °С Атм. давление 103,1 кПа Направление воздушного потока С Время отбора 06 <sup>25</sup> -06 <sup>45</sup> Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	<b>Пыль (взвешенные частицы)</b>	РД 52.04.186-89 5.2.6			

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Абсолютные погрешности при доверительной вероятности  $P=0,95$
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. Болобон



