

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
НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ
 Аттестат аккредитации № РОСС RU 0001.511348
 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 02 сентября 2014 г.

ПРОТОКОЛ №797-А от «12» сентября 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 – 21.08.2018 г. Дата окончания анализа – 12.09.2018 г.

3.

Дата отбора проб и № протокола	Наименование пробы и место отбора, физические факторы и условия отбора проб	Наименование показателей	Объем отобранной пробы, дм ³	Концентрация среднесуточная загрязняющих веществ, мг/м ³ С±Δ	ПДК среднесуточная атмосферного воздуха, мг/м ³
		Регистрационный номер методики определения показателей			
21-22.08. 2018 г. Протокол отбора № 560-А	Точка отбора № 1 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 1-й отбор Скорость воздушного потока 3,0 м/с Влажность 85 % Температура 21,4 °С Атм. давление 101,08 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 14 ¹⁰ -16 ³⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)	7475,68	< 0,17	0,15
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
	2-й отбор Скорость воздушного потока 3,1 м/с Влажность 84 % Температура 20,0 °С Атм. давление 101,21 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 20 ³⁰ -20 ⁵⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)			
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
	3-й отбор Скорость воздушного потока 3,2 м/с Влажность 84 % Температура 20,0 °С Атм. давление 101,21 кПа Направление воздушного потока штиль Время отбора 02 ⁵⁰ -03 ¹⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы)			
		РД 52.04.186-89 5.2.6			
	4-й отбор Скорость воздушного потока 3,0 м/с Влажность 85 %	Пыль (взвешенные частицы)			

Температура 19,0 °С Атм. давление 100,81 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 09 ⁴⁰ -09 ⁴⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	РД 52.04.186-89 5.2.6			
Точка отбора № 2 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 1-й отбор Скорость воздушного потока 2,5 м/с Влажность 85 % Температура 21,3 °С Атм. давление 101,08 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 14 ⁴⁰ -15 ⁰⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы) РД 52.04.186-89 5.2.6			
2-й отбор Скорость воздушного потока 3,0 м/с Влажность 84 % Температура 20,2 °С Атм. давление 101,21 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 21 ⁰⁰ -21 ²⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы) РД 52.04.186-89 5.2.6	7471,83	< 0,17	0,15
3-й отбор Скорость воздушного потока 2,8 м/с Влажность 85 % Температура 18,2 °С Атм. давление 100,55 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 03 ³⁰ -03 ⁴⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы) РД 52.04.186-89 5.2.6			
4-й отбор Скорость воздушного потока 3,0 м/с Влажность 85% Температура 19,3 °С Атм. давление 100,81 кПа Направление воздушного потока Ю Время отбора 09 ⁴⁰ -10 ⁰⁰ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт.	Пыль (взвешенные частицы) 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

Конец протокола № 797-А.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
на основании протокола № 797-А от 12.09.2018 г.

Отбор проб в п. Врангель проводился с целью определения среднесуточной концентрации пыли и 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 проб проводился 4 раза в сутки с интервалом 6 часов. Отбор проводился при южном направлении ветра. При южном направлении ветра точка № 1 и точка № 2 находились косвенно в зоне влияния выбросов предприятия.

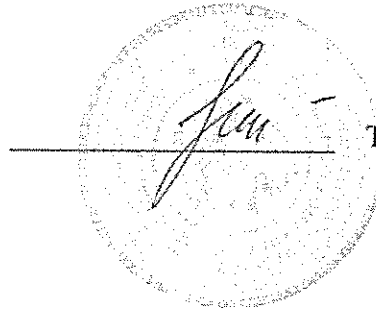
Содержание пыли ниже нижней границы определяемых концентраций. Фактическое содержание пыли составило:

Точка №1 -0,14 мг/дм³

Точка №2 -0,14 мг/дм³.

В точке № 1 и точке № 2 превышение ПДК пыли по среднесуточной концентрации (ГН 2.1.6.3492-17) на день отбора не зафиксировано.

Зам. директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ
по ДФО»- ЦЛАТИ по Приморскому краю



Т.В. Болобон