

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 № 852-А от «11» февраля 2019 г.

(на 1 листе, 1 странице)

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 –18.01.2019 г. Дата окончания анализа –11.02.2019 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 загрязняющих веществ, мг/м ³ С±Δ | ПДК мр атмосферного воздуха, мг/м ³ |
|---|---|--|---|---|--|
| | | Регистрационный номер методики определения показателей | | | |
| 18.01.2019 г. Протокол отбора № 70-А | Точка отбора № 1 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 7 Скорость воздушного потока 3,2 м/с Влажность 29 % Температура -11,6 °С Атм. давление 101,6 кПа Направление воздушного потока С Время отбора 11 ³¹ -11 ⁵¹ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт. | Пыль (взвешенные частицы) | 2098,85 | 0,19±0,05 | 0,5 |
| | | РД 52.04.186-89 5.2.6 | | < 0,01 | |
| | | Диоксид кремния | | 2,3 % в пыли | |
| | Точка отбора № 2 п. Врангель ул. Внутрипортовая, 13 Скорость воздушного потока 2,7 м/с Влажность 33 % Температура -11,4 °С Атм. давление 101,6 кПа Направление воздушного потока С Время отбора 11 ⁵⁶ -12 ¹⁶ Характер подстилающей поверхности сухой асфальт. | Пыль (взвешенные частицы) | 2097,25 | 0,19±0,05 | 0,5 |
| | | РД 52.04.186-89 5.2.6 | | < 0,01 | |
| | | Диоксид кремния | | 2,4 % в пыли | |
| | | МУК 2391-81 | | 0,02 (ОДК) | |

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Абсолютные погрешности при доверительной вероятности Р=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
Конец протокола № 852-А.



Т.В. Болобон

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основании протокола № 852-А от 11.02.2019 г.

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 северном направлении ветра. Обе точки отбора 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