

Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий _____ А.С. Ибатулина от « 04 » 2023
Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности Дирекции по охране труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности (ПрЛаб ООТППЭБ ДОТППЭБ), 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, земельный участок примерно в 130 м от ориентира по направлению на юго-восток: ул. Портовая, 22, здание управления 1-го грузового района с инв. № 123 (ул. Портовая, 52), тел. 8 (4236) 61-98-39, e-mail: Antonina.Ibatulina@nmtport.ru Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21HH36 от 15.11.2018г. срок действия – бессрочно.	

ПРОТОКОЛ
исследований (испытаний), измерений
№18-A от 07.04.2023

Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
Заказчик, юридический адрес:	Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г.Находка, ул. Портовая, д.22
Место отбора проб:	Граница СЗЗ АО «Находкинский МТП», зона влияния выбросов, придомовые территории по ул. Водозазная, 11, ул. Седова, 18, ул. Тихоокеанская, 2, ул. Портовая, 8, ул. Портовая, 18
Дата отбора:	29.03.2023
Дата проведения испытаний:	30.03.2023-05.04.2023
НД, согласно которой произведен отбор и исследования:	МУК 4.3.3593 «Методика измерений массовой концентрации угольной пыли и взвешенных частиц, в том числе аэрозолей фиброгенного действия, в атмосферном воздухе и в воздухе рабочей зоны гравиметрическим методом»
Средство(а) измерения:	1) Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-1, зав. № 318 2) Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. № 556321 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав. № 00688 4) Секундомер механический СОПр-2а-3-000, зав. № 9843 5) Весы прецизионные электронные HR-120, зав. № 12202382
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-НН/15-09-2022/186375034 до 14.09.2023 2) Свидетельство о поверке №С-А/28-09-2021/98206659 до 27.09.2023 3) Свидетельство о поверке С-АЭ/15-11-2022/201413702 до 14.11.2023 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/10-03-2023/229220695 до 09.03.2024 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/04-10-2022/190960761 до 03.10.2023
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП: на причалах №8,9 производилась выгрузка угля из вагонов 3-мя погрузчиками SENNEBOGEN и 5-ю портальными кранами (перегрузочные работы-вагон-склад), на причалах №9,11 производилась очистка угля 9-ю очистительными установками EDGE, АНАКОНДА, и 7-ю ковшовыми погрузчиками, на причалах №9,11 производилась погрузка т/х ЭРИН, АЛЕКСАНДРА М(погрузочные работы склад-судно).
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

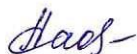
№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					
			Температура, °С	Относительная влажность, %	Атм. давление, мм рт.ст.	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	29.03.23 00 ¹⁶ -00 ⁴⁶	3,7±0,2	84,8±3,0	760±1	-	Штиль	Облачно
		29.03.23 06 ²⁹ -06 ⁵⁹	0,6±0,2	89,1±3,0	760±1	ЮЮВ	1,02±0,15	Малооблачно
		29.03.23 13 ¹¹ -13 ⁴¹	10,6±0,2	54,2±3,0	759±1	ЮЮВ	4,33±0,32	Ясно
		29.03.23 19 ⁰⁸ -19 ³⁸	2,4±0,2	88,1±3,0	758±1	ЮЮВ	1,29±0,16	Ясно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	29.03.23 01 ⁰⁴ -01 ³⁴	3,2±0,2	85,2±3,0	761±1	-	Штиль	Облачно
		29.03.23 07 ²⁰ -07 ⁵⁰	2,1±0,2	88,6±3,0	761±1	ЮЮВ	0,86±0,09	Малооблачно
		29.03.23 14 ⁰⁰ -14 ³⁰	11,2±0,2	54,6±3,0	760±1	ЮЮВ	3,78±0,29	Ясно
		29.03.23 19 ⁵⁵ -20 ²⁵	3,0±0,2	89,0±3,0	759±1	ЮЮВ	2,06±0,20	Ясно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	29.03.23 14 ⁴⁵ -15 ¹⁵	-0,8±0,2	32,9±3,0	762±1	ЮЮВ	3,21±0,26	Ясно
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	29.03.23 15 ⁴² -16 ¹²	-2,2±0,2	36,7±3,0	762±1	ЮЮВ	3,66±0,28	Ясно
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	29.03.23 16 ³⁰ -17 ⁰⁰	-2,9±0,2	50,9±3,0	764±1	ЮЮВ	3,41±0,27	Ясно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м³, с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,097±0,024
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,087±0,022
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,080±0,020	-
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,12±0,03	-
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,15±0,04	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

