

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 « 07 » 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
№53-A от 04.07.2023

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:	23.06.2023
Дата проведения испытаний:	27.06.2023-03.07.2023
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 СОПпр-2а-3-000,зав.6495 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/09-02-2023/221571229 до 08.02.2024 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 2-мя погрузчиками SENNEBOGEN (перегрузочные работы-вагон-склад), на причалах №9,11 производилась очистка угля 9-ю очистительными установками АНАКОНДА1,205, EDGE RST,4-мя ковшовыми погрузчиками SOLG, LW-500,фронтальным погрузчиком KOMATSU WA 470-6A, на причале №11 производилась погрузка т/х ДД ВИДЖИЛЕНТ (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	23.06.23 00 ⁰⁵ .00 ³⁵	20,0±0,2	76,1±3,0	748±1	ССВ	3,19±0,26	Облачно
		23.06.23 06 ⁴⁹ .07 ¹⁹	20,5±0,2	78,5±3,0	749±1	ССВ	2,66±0,23	Облачно
		23.06.23 13 ¹¹ .13 ⁴¹	22,7±0,2	69,6±3,0	751±1	ВСВ	1,25±0,16	Облачно
		23.06.23 18 ⁴⁸ .19 ¹⁸	19,1±0,2	79,0±3,0	752±1	-	Штиль	Облачно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	23.06.23 00 ⁵¹ .01 ²¹	19,8±0,2	76,5±3,0	749±1	ССВ	2,41±0,22	Облачно
		23.06.23 07 ²⁵ .07 ⁵⁵	19,7±0,2	80,5±3,0	750±1	ССВ	1,84±0,19	Облачно
		23.06.23 13 ⁵⁵ .14 ²⁵	23,1±0,2	69,0±3,0	752±1	ВСВ	0,89±0,09	Облачно
		23.06.23 19 ³³ .20 ⁰³	18,7±0,2	81,2±3,0	753±1	-	Штиль	Облачно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	23.06.23 14 ⁴⁰ .15 ¹⁰	23,4±0,2	69,1±3,0	754±1	ВСВ	0,91±0,10	Облачно
4	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	23.06.23 15 ²⁵ .15 ⁵⁵	23,0±0,2	72,5±3,0	756±1	ЮВ	1,37±0,17	Облачно
5	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	23.06.23 16 ⁰⁸ .16 ³⁸	22,8±0,2	73,4±3,0	754±1	ЮВ	2,02±0,20	Облачно

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	-	0,075±0,019
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,057±0,014
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,048±0,012	-
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,085±0,021	-
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,084±0,021	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

