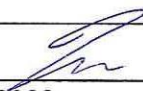


Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина от « 08 » 2023
Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности Дирекции 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
№57-A от 07.07.2023

Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
Заказчик, юридический адрес:	Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП»)
Место отбора проб:	692904, Россия, Приморский край, г.Находка, ул. Портовая,д.22 Граница СЗЗ АО «Находкинский МТП», зона влияния выбросов, придомовые территории по ул. Астафьева,101, ул. Астафьева, 115, ул. Астафьева,120 ул. Астафьева,15 ул. Астафьева,4
Дата отбора:	28.06.2023
Дата проведения испытаний:	29.06.2023-05.07.2023
НД, согласно которой произведен отбор и исследование:	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 СОПрр-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 причале №72, в тылу-2 причала 76, в тылах причалов №76,77 производилась выгрузка вагонов угля 4-мя портальными кранами, 5-ю погрузчиками SENNEBOGEN 860M SPECAL (перегрузочные работы-вагон-склад), на причале № 72 производилась очистка угля одной очистительной установкой POWERSKRIN 20 ,2-мя ковшовыми погрузчиками LWF-500
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					
			Температура, °С	Относительная влажность, %	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	28.06.23 00 ³⁰ -01 ⁰⁰	19,3±0,2	95,6±3,0	749±1	ЮЮЗ	1,24±0,16	Облачно
		28.06.23 06 ⁵⁵ -07 ²⁵	18,8±0,2	96,4±3,0	749±1	-	Штиль	Туман
		28.06.23 13 ¹⁹ -13 ⁴⁹	27,4±0,2	70,6±3,0	748±1	ЮЗЮ	1,38±0,17	Малооблачно
		28.06.23 18 ⁴⁶ -19 ¹⁶	24,5±0,2	78,4±3,0	747±1	ЮЗЮ	2,55±0,23	Малооблачно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	28.06.23 01 ¹⁶ -01 ⁴⁶	19,0±0,2	96,3±3,0	750±1	ЮЮЗ	0,84±0,09	Облачно
		28.06.23 07 ³⁸ -08 ⁰⁸	19,7±0,2	96,7±3,0	750±1	-	Штиль	Туман
		28.06.23 14 ⁰⁷ -14 ³⁷	27,0±0,2	64,5±3,0	749±1	ЮЗЮ	1,09±0,15	Малооблачно
		28.06.23 19 ³¹ -20 ⁰¹	23,1±0,2	85,0±3,0	749±1	ЮЗЮ	1,65±0,18	Малооблачно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	28.06.23 14 ⁵³ -15 ²³	28,4±0,2	61,2±3,0	747±1	ЮЗЮ	2,01±0,20	Малооблачно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	28.06.23 15 ⁴⁰ -16 ¹⁰	28,0±0,2	63,9±3,0	749±1	ЮЗЮ	1,31±0,17	Малооблачно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	28.06.23 16 ⁴⁵ -17 ¹⁵	27,2±0,2	64,3±3,0	748±1	ЮЗЮ	2,74±0,24	Малооблачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м³, с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,064±0,016
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,073±0,018
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,038±0,010	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,11±0,03	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,075±0,019	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

