

Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий _____ А.С. Ибатулина 04 « 09 » 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
№85-A от 04.09.2023

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. Водолазная,11, ул. Портовая,8 ул. Портовая,18
Дата отбора:	23.08.2023
Дата проведения испытаний:	25.08.2023-31.08.2023
НД, согласно которой произведен отбор и исследования:	МУК 4.3.3593-19 «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 причалах №9 производилась выгрузка угля из вагонов 2-мя погрузчиками SENNEBOGEN, одним порталным краном (перегрузочные работы-вагон-склад), на причале №9 производилась очистка угля 4-мя специальными машинами АНАКОНДА, EDGE MTS140 3-мя ковшовыми погрузчиками SOLG, LW-500, одним фронтальным погрузчиком KOMATSU WA 470-6А,на причалах №9,11 производилась погрузка т/х МИНКСИН 6-ю порталными кранами (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.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	23.08.23 06 ³³ -07 ⁰³	23,4±0,2	90,5±3,0	754±1	ЮЮВ	1,81±0,19	Облачно
2	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	23.08.23 01 ⁰⁷ -01 ³⁷	23,0±0,2	96,7±3,0	749±1	-	Штиль	Облачно
		23.08.23 07 ¹⁹ -07 ⁴⁹	23,9±0,2	96,0±3,0	749±1	ЮЮВ	2,52±0,23	Облачно
		23.08.23 14 ⁰⁶ -14 ³⁶	25,2±0,2	80,9±3,0	750±1	Ю	4,09±0,30	Облачно
		23.08.23 19 ⁵¹ -20 ²¹	23,7±0,2	89,9±3,0	750±1	Ю	1,22±0,16	Облачно
3	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	23.08.23 08 ⁰⁴ -08 ³⁴	24,1±0,2	95,8±3,0	752±1	ЮЮВ	2,07±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.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,11±0,03	-
2	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,082±0,020
3	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,11±0,03	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Садретдинова Л.В.

Инженер- химик

Степаненко Д.Ю.

Конец протокола

