

Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий _____ А.С. Ибатулина « 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
№97-А от 21.09.2023

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. Водозазная,11, ул. Седова,16, ул. Тихоокеанская,2, ул. Портовая,8, ул. Портовая,18
Дата отбора:	08.09.2023
Дата проведения испытаний:	11.09.2023-15.09.2023
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 СОПпр-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»): производилась выгрузка угля на причалах №8,9,10,11,12 из вагонов 7-ю погрузчиками SENNEBOGEN, 5-ю портальными кранами (перегрузочные работы-вагон-склад), на причалах №9,12,13 производилась очистка угля 5-ю специальными машинами АНАКОНДА 4,205, УСМ-10,СКРИН 905,908, 5-ю ковшовыми погрузчиками SOLG, LW-500, на причалах №9,12 производилась погрузка угля с т/х ЧАНГ ДА 218 3-мя портальными 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.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	08.09.23 00 ³⁶ -01 ⁰⁶	17,4±0,2	84,3±3,0	757±1	Штиль	-	Ясно
		08.09.23 06 ⁴⁹ -07 ¹⁹	15,3±0,2	80,9±3,0	756±1	ЮЮВ	0,93±0,10	Облачно
		08.09.23 13 ²⁵ -13 ⁵⁵	24,6±0,2	64,1±3,0	755±1	Ю	2,67±0,23	Малооблачно
		08.09.23 19 ²⁴ -19 ⁵⁴	19,6±0,2	87,5±3,0	753±1	Ю	3,14±0,26	Малооблачно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	08.09.23 02 ⁰⁹ -02 ³⁹	15,9±0,2	89,2±3,0	758±1	Штиль	-	Ясно
		08.09.23 08 ²² -08 ⁵²	17,4±0,2	81,9±3,0	757±1	ЮЮВ	1,10±0,16	Облачно
		08.09.23 15 ⁰⁰ -15 ³⁰	23,1±0,2	60,9±3,0	756±1	Ю	3,28±0,26	Малооблачно
		08.09.23 21 ⁰⁷ -21 ³⁷	18,2±0,2	91,3±3,0	755±1	Ю	2,58±0,23	Малооблачно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	08.09.23 14 ⁰⁹ -14 ³⁹	23,8±0,2	59,7±3,0	757±1	ЮЮВ	1,93±0,20	Малооблачно
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	08.09.23 15 ⁴⁶ -16 ¹⁶	23,4±0,2	57,9±3,0	757±1	ЮЮВ	2,33±0,22	Малооблачно
	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	08.09.23 16 ³² -17 ⁰²	22,6±0,2	60,7±3,0	759±1	ЮЮВ	3,19±0,26	Малооблачно

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	-	0,084±0,021
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,039±0,010
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	0,12±0,03	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

Конец протокола

