

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 « 01 » 12 » 2022
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
№63-A от 01.12.2022

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. Астафьева,101, ул. Астафьева, 115, ул. Астафьева,120 ул. Астафьева,15 ул. Астафьева,4
Дата отбора:	22.11.2022
Дата проведения испытаний:	24.11.2022-30.11.2022
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)Секундомер механический СОПпр-2а-3-000,зав.9843 4)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/30-03-2022/143639515 до 29.03.2023 4) Свидетельство о поверке №С-АЭ/04-10-2022/190960761 до 03.10.2023
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: на причале №72,в тылу -2 причала №76 в тылу причала №77 производилась выгрузка угля 3-мя погрузчиками SENNEBOGEN, двумя экскаваторами Хитачи (перегрузочные работы вагон-склад), на причалах №72,78 производилась очистка угля 2-мя установками POWERSKRIN 75, ANAKONDA 4, на причале №78 прозводилась погрузка т/х ОУШЕН СМУЗ.
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					
			Температура, °C	Относительная влажность, %	Атм. давление, мм рт.ст.	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	22.11.22 00 ⁴⁶ - 01 ¹⁶	-0,5±0,2	61,6±3,0	767±1	ЗСЗ	2,75±0,24	Ясно
		22.11.22 06 ³⁹ - 07 ⁰⁹	-1,2±0,2	57,4±3,0	768±1	С	3,40±0,27	Ясно
		22.11.22 13 ²⁴ - 13 ⁵⁴	2,6±0,2	37,9±3,0	768±1	ССЗ	2,07±0,20	Ясно
		22.11.22 19 ⁴¹ - 20 ¹¹	-1,3±0,2	73,4±3,0	768±1	С	4,14±0,31	Ясно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	22.11.22 01 ³⁰ - 02 ⁰⁰	-0,8±0,2	62,3±3,0	766±1	ЗСЗ	1,51±0,18	Ясно
		22.11.22 07 ²¹ - 07 ⁵¹	-1,6±0,2	66,8±3,0	767±1	С	2,94±0,25	Ясно
		22.11.22 14 ⁰⁹ - 14 ³⁹	2,7±0,2	39,5±3,0	767±1	ВСВ	1,73±0,19	Ясно
		22.11.22 20 ³⁵ - 21 ⁰⁵	-1,9±0,2	59,4±3,0	767±1	С	1,89±0,19	Ясно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	22.11.22 15 ⁰⁰ - 15 ³⁰	3,6±0,2	35,8±3,0	767±1	ССЗ	2,43±0,22	Ясно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	22.11.22 15 ⁴⁸ - 16 ¹⁸	3,1±0,2	35,8±3,0	767±1	ССЗ	1,82±0,19	Ясно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	22.11.22 16 ³⁴ - 17 ⁰⁴	2,4±0,2	35,1±3,0	767±1	ССЗ	2,56±0,23	Ясно

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	-	0,084±0,021
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,094±0,024
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,068±0,017	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,14±0,03	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,10±0,03	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Лавр

Садретдинова Л.В.

