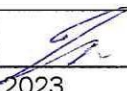


Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 16 «10» 2023
Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности Дирекции 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
 №101-A от 16.10.2023

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. Астафьева,101, ул. Астафьева, 115, ул. Астафьева,120 ул. Астафьева,15 ул. Астафьева,4
Дата отбора:	28.09.2023
Дата проведения испытаний:	02.10.2023-10.10.2023
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.№ 50612 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПр-2а-3-000,зав.9843 5)Весы прецизионные электронные HR-120, зав.№12202382
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-НН/18-09-2023/278894932 до 17.09.2024 2) 2) Свидетельство о поверке С-М/16-06-2022/164785330, №МА 0246853 до 15.06.2024 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/25-09-2023/281229856 до 24.09.2024
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: на причалах №77,78, в тылу причала 76 производилась выгрузка вагонов угля 4-мя погрузчиками SENNEBOGEN 860M SPECAL (перегрузочные работы-вагон-склад), на причалах № 72,78 производилась очистка угля двумя очистительными установками POWERSKRIN 20, ANACONDA 2, двумя экскаваторами
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	28.09.23 00 ¹⁵ -00 ⁴⁵	18,4±0,2	91,6±3,0	755±1	ЮВ	1,23±0,16	Облачно
		28.09.23 06 ⁴⁵ -07 ¹⁵	17,0±0,2	92,9±3,0	754±1	ССЗ	0,91±0,10	Облачно
		28.09.23 13 ¹⁹ -13 ⁵⁹	24,6±0,2	50,7±3,0	753±1	ЗСЗ	1,49±0,17	Ясно
		28.09.23 18 ⁴⁸ -19 ¹⁸	20,5±0,2	49,2±3,0	753±1	З	3,05±0,25	Ясно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	28.09.23 01 ⁰⁵ -01 ³⁵	21,6±0,2	92,3±3,0	750±1	ЮВ	1,11±0,16	Облачно
		28.09.23 07 ³¹ -08 ⁰¹	22,5±0,2	93,1±3,0	750±1	ССЗ	1,02±0,15	Облачно
		28.09.23 14 ¹⁷ -14 ⁴⁷	30,1±0,2	45,6±3,0	751±1	ЗСЗ	1,57±0,18	Ясно
		28.09.23 19 ³³ -20 ⁰³	24,5±0,2	59,0±3,0	751±1	З	2,25±0,21	Ясно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	28.09.23 08 ¹⁶ -08 ⁴⁶	23,7±0,2	94,3±3,0	750±1	ССЗ	1,37±0,17	Малооблачно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	28.09.23 09 ⁰² -09 ³²	24,8±0,2	94,7±3,0	752±1	ССЗ	0,65±0,08	Малооблачно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	28.09.23 09 ⁴⁸ -10 ¹⁸	26,1±0,2	95,2±3,0	751±1	ССЗ	1,22±0,16	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	-	0,057±0,014
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,075±0,019
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,046±0,012	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,082±0,021	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,083±0,021	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

А.В. Садретдинова

Садретдинова Л.В.

Конец протокола

