


<p>Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 30 «09» 2024</p>
<p>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.21НН36 от 15.11.2018г. срок действия – бессрочно.</p>	

ПРОТОКОЛ
исследований (испытаний), измерений
№139-А от 30.09.2024

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:	12.09.2024
Дата проведения испытаний:	13.09.2024-20.09.2024
НД, согласно которой произведен отбор и исследование:	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.№424 2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М». зав.№ 556321 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПпр-2а-3-000,зав.6495 5)Весы прецизионные электронные HR-120, зав.№12202382
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-ДТК/20-03-2024/325563321 до 19.03.2025 2) Свидетельство о поверке С-А/15-01-2024/308431792 до 14.01.2026 3) Свидетельство о поверке С-АЭ/03-09-2024/366908994 до 02.09.2025 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/14-03-2024/323612338 до 13.03.2025 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 причале 76, в тылу причалов 76, 77 производилась выгрузка угля из вагонов 2-мя погрузчиками SENNEBOGEN 860M, 2-мя порталными кранами (перегрузоч- ные работы-вагон-склад), на причале 76 производилась погрузка угля 2-мя порталными кранами на т/х ПОРТОС, на причале 76, в тылу причала 77 производилась очистка 2-мя ковшовыми по- грузчиками SDLG, LW-500, экскаватором LWF, 2-мя очиститель- ными установками ANACONDA 1, POWERSKRIN 20.
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	12.09.24 00 ³³ -01 ⁰³	16,4±0,2	78,7±3,0	761±1	Штиль	-	Ясно
		12.09.24 07 ⁰⁰ -07 ³⁰	12,1±0,2	94,5±3,0	761±1	СЗЗ	1,28±0,16	Ясно
		12.09.24 13 ¹⁵ -13 ⁴⁵	25,7±0,2	39,5±3,0	759±1	СЗЗ	0,61±0,08	Ясно
		12.09.24 19 ²⁵ -19 ⁵⁵	19,6±0,2	63,2±3,0	757±1	СЗЗ	3,11±0,26	Мало облачно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	12.09.24 01 ¹⁰ -01 ⁴⁰	16,5±0,2	86,2±3,0	762±1	Штиль	-	Ясно
		12.09.24 07 ⁴² -08 ¹²	13,6±0,2	91,2±3,0	762±1	СЗЗ	1,35±0,17	Ясно
		12.09.24 13 ⁵¹ -14 ²¹	25,4±0,2	53,4±3,0	760±1	СЗЗ	0,53±0,08	Ясно
		12.09.24 20 ⁰⁷ -20 ³⁷	21,2±0,2	62,3±3,0	759±1	СЗЗ	3,27±0,26	Мало облачно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	12.09.24 14 ³⁰ -15 ⁰⁰	26,1±0,2	52,3±3,0	758±1	СЗЗ	0,62±0,08	Ясно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	12.09.24 15 ²⁴ -15 ⁵⁴	26,2±0,2	36,5±3,0	760±1	СЗЗ	0,84±0,09	Ясно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	12.09.24 16 ¹⁶ -16 ⁴⁶	25,9±0,2	39,3±3,0	758±1	СЗЗ	0,78±0,09	Ясно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м ³ , с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,064±0,017
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,074±0,020
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,065±0,015	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,088±0,025	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,066±0,015	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Садретдинова Л.В.

Садретдинова Л.В.

Инженер-химик

Степаненко Д.Ю.

Степаненко Д.Ю.

Конец протокола

