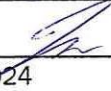


Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 09 « 01 » 2024
Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности Дирекции 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
№200-А от 09.01.2024

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:	20.12.2023
Дата проведения испытаний:	21.12.2023-26.12.2023
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.№ 318 2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав.№ 50612 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/18-09-2023/278894932 до 17.09.2024 2) Свидетельство о поверке С-М/16-06-2022/164785330, №МА 0246853 до 15.06.2024 3) Свидетельство о поверке С-АЭ/21-09-2023/279511423 до 20.09.2024 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 причале № 77, в тылу причала 77 производилась выгрузка вагонов угля 3-мя погрузчиками SENNEBOGEN 860М, 1-м портовым краном, 4-мяэкскаваторами LGA, ХИТАЧИ (перегрузочные работы-вагон-склад), на 78 причале проводилась очистка угля одной 3-мя специальными машинами ANACONDA 1, POWERSKRIN 20, LWF.
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					
			Температура, °C	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	20.12.23 00 ²⁴ -00 ⁵⁴	-15,0±0,2	45,6±3,0	764±1	ССВ	3,61±0,28	Ясно
		20.12.23 06 ⁵² -07 ²²	-17,6±0,2	44,1±3,0	764±1	ССВ	4,13±0,31	Ясно
		20.12.23 13 ²⁵ -13 ⁵⁵	-14,2±0,2	34,9±3,0	761±1	С	4,47±0,32	Ясно
		20.12.23 19 ¹⁵ -19 ⁴⁵	-17,3±0,2	40,4±3,0	762±1	С	2,55±0,23	Ясно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	20.12.23 01 ¹⁶ -01 ⁴⁶	-16,1±0,2	43,8±3,0	765±1	ССВ	2,98±0,25	Ясно
		20.12.23 07 ⁴⁹ -08 ¹⁹	-18,0±0,2	46,2±3,0	765±1	ССВ	4,19±0,31	Ясно
		20.12.23 14 ¹³ -14 ⁴³	-13,2±0,2	35,6±3,0	761±1	С	3,81±0,29	Ясно
		20.12.23 20 ⁰⁴ -20 ³⁴	-17,7±0,2	42,7±3,0	763±1	С	3,05±0,25	Ясно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	20.12.23 15 ⁰² -15 ³²	-13,7±0,2	33,4±3,0	760±1	С	4,64±0,33	Ясно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	20.12.23 15 ⁵¹ -16 ²¹	-14,8±0,2	35,2±3,0	762±1	С	3,23±0,26	Ясно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	20.12.23 16 ³⁷ -17 ⁰⁷	-15,2±0,2	35,8±3,0	763±1	С	3,91±0,30	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	-	0,076±0,019
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,082±0,021
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,052±0,013	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,085±0,021	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,082±0,021	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Садретдинова Л.В.

Инженер -химик

Степаненко Д.Ю.

Конец протокола

