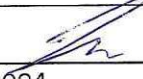


<p>Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 16 « 08 » 2024</p>
<p>Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической 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
№135-А от 16.08.2024

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. Водолазная,11, ул. Седова,16, ул. Тихоокеанская,2, ул. Портовая,8, ул. Портовая,18
Дата отбора:	31.07.2024
Дата проведения испытаний:	01.08.2024-07.08.2024
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.№ 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/21-09-2023/279511423 до 20.09.2024 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
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: в тылу1 сек2 причала №8, в тылу сек2 причала №14, сек 1,2, на сек 1 причалов №10,14 производилась выгрузка угля из вагонов 4-мя погрузчиками SENNEBOGEN 860М, на причалах №12,13,в тылу сек 2 причалов №12,13 производилась выгрузка угля из вагонов вагонопрокидывателем (погрузочные работы вагонсклад), на причале №11 сек 1 производилась очистка угля одной очистительной установкой УСМ 10, одним ковшовым погрузчиком LW-500, фронтальным погрузчиком KOMATSU WA 470-6A. на причалах №9,11 производилась погрузка угля на т/х БРЕЙВХАРТ АЙ 6-ю порталными 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	31.07.24 00 ⁰¹ -00 ³¹	20,6±0,2	84,5±3,0	748±1	Ю	1,64±0,18	Облачно
		31.07.24 06 ¹⁸ -06 ⁴⁸	21,3±0,2	83,8±3,0	748±1	Ю	0,87±0,09	Облачно
		31.07.24 13 ¹⁴ -13 ⁴⁴	23,8±0,2	74,1±3,0	749±1	ЮВВ	3,95±0,30	Облачно
		31.07.24 18 ²¹ -18 ⁵¹	22,6±0,2	81,8±3,0	747±1	ЮВВ	2,83±0,24	Облачно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	31.07.24 00 ⁴² -01 ¹²	20,1±0,2	85,6±3,0	749±1	Ю	1,15±0,16	Облачно
		31.07.24 07 ⁰⁰ -07 ³⁰	21,6±0,2	84,9±3,0	749±1	Ю	0,95±0,10	Облачно
		31.07.24 13 ⁵⁷ -14 ²⁷	23,6±0,2	73,3±3,0	750±1	ЮВВ	4,11±0,31	Облачно
		31.07.24 19 ⁰⁵ -19 ³⁵	21,3±0,2	84,7±3,0	748±1	ЮВВ	3,01±0,25	Облачно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	31.07.24 14 ⁴⁰ -15 ¹⁰	23,1±0,2	74,8±3,0	752±1	ЮВВ	2,22±0,21	Облачно
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	31.07.24 15 ²⁵ -15 ⁵⁵	22,9±0,2	76,4±3,0	751±1	ЮВВ	3,29±0,26	Облачно
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	31.07.24 16 ¹⁰ -16 ⁴⁰	23,0±0,2	78,1±3,0	753±1	ЮВВ	4,05±0,30	Облачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м ³ , с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,081±0,020
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,063±0,016
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,074±0,018	-
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,036±0,009	-
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,072±0,018	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

Инженер-химик



Степаненко Д.Ю.



Конец протокола