


<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 « 02 » « 06 » 2023</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
№36-А от 02.06.2023

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. Водолазная,11, ул. Седова,18, ул. Тихоокеанская,2, ул. Портовая,8, ул. Портовая,18
Дата отбора:	24.05.2023
Дата проведения испытаний:	25.05.2023-31.05.2023
НД, согласно которой произведен отбор и исследования:	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) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M,зав.№00688 4)Секундомер механический СОПрр-2а-3-000,зав.6495 5)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/15-11-2022/201413702 до 14.11.2023 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/09-02-2023/221571229 до 08.02.2024 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/04-10-2022/190960761 до 03.10.2023
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП: 13.04.23 на причалах №9 производилась выгрузка угля из вагонов 2-мя погрузчиками SENNEBOGEN (перегрузочные работы-вагон-склад), на причале №11 производилась очистка угля одной очистительной установкой АНАКОНДА, на причалах №9,11 производилась погрузка т/х МИНКСИН, ЛИЗ АТЛАС (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	24.05.23 00 ⁵² -01 ²²	8,3±0,2	92,4±3,0	752±1	З	0,29±0,06	Ясно
		24.05.23 07 ³⁷ -08 ⁰⁷	10,9±0,2	73,8±3,0	753±1	-	Штиль	Ясно
		24.05.23 13 ⁵¹ -14 ²¹	18,6±0,2	60,6±3,0	753±1	ЮЮВ	3,81±0,29	Ясно
		24.05.23 19 ⁴⁶ -20 ¹⁶	13,7±0,2	82,3±3,0	754±1	ЮЮЗ	3,25±0,26	Ясно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	24.05.23 01 ³⁶ -02 ⁰⁶	8,1±0,2	93,1±3,0	753±1	З	0,41±0,07	Ясно
		24.05.23 08 ²⁴ -08 ⁵⁴	12,4±0,2	72,3±3,0	754±1	З	0,37±0,07	Ясно
		24.05.23 14 ³⁶ -15 ⁰⁶	17,2±0,2	60,0±3,0	754±1	ЮЮВ	3,19±0,26	Ясно
		24.05.23 20 ³⁵ -21 ⁰⁵	14,1±0,2	83,7±3,0	755±1	ЮЮЗ	2,47±0,22	Ясно
3	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	24.05.23 13 ⁰⁵ -13 ³⁵	17,6±0,2	64,2±3,0	758±1	ЮЮВ	3,59±0,28	Ясно
4	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	24.05.23 15 ²² -15 ⁵²	16,8±0,2	69,1±3,0	756±1	ЮЮВ	2,57±0,23	Ясно
5	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	24.05.23 16 ¹⁴ -16 ⁴⁴	15,9±0,2	70,3±3,0	756±1	ЮЮВ	3,33±0,27	Ясно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м³, с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,091±0,023
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,082±0,021
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,082±0,021	-
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,12±0,03	-
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,15±0,04	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Л.В. Садретдинова

Садретдинова Л.В.

