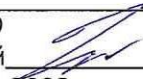


<p>Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 04 « 10 » 2022</p>
<p>Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической 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
№34-А от 04.10.2022

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
Дата отбора:	Граница СЗЗ АО «Находкинский МТП», зона влияния выбросов,
Дата проведения испытаний:	придомовые территории по ул. Астафьева,101, ул. Астафьева, 115, ул. Астафьева,120 ул. Астафьева,15 ул. Астафьева,4
НД, согласно которой произведен отбор и исследование:	19.09.2022-20.09.2022
Средство(а) измерения:	20.09.2022-26.09.2022
Средство(а) измерения:	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
Средство(а) измерения:	2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав.№ 556321
Средство(а) измерения:	3)Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688
Средство(а) измерения:	4)Секундомер механический СОПпр-2а-3-000,зав.9843
Средство(а) измерения:	5)Весы прецизионные электронные HR-120, зав.№12202382
Средство(а) измерения:	зав.№12202382
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-НН/15-09-2022/186375034 до 14.09.2023
Сведения о государственной поверке:	2) Свидетельство о поверке №С-А/28-09-2021/98206659 до 27.09.2023
Сведения о государственной поверке:	3) Свидетельство о поверке №С-АЭ/22-10-2021/104421472 до 21.10.2022
Сведения о государственной поверке:	4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-03-2022/143639515 до 29.03.2023
Сведения о государственной поверке:	5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Сведения о государственной поверке:	05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы
Основные источники загрязнения:	АО «Находкинский МТП»: 19.09.2022 в тылу причала №77,в тылу
Основные источники загрязнения:	2 причала №76 производилась выгрузка угля 3-мя погрузчиками
Основные источники загрязнения:	SENNEBOGEN, на причалах №77,78 производилась очистка 2-мя
Основные источники загрязнения:	установками POWERSKRIN 75, ANAKONDA и 3-мя ковшовыми
Основные источники загрязнения:	погрузчиками, 20.09.2022 в тылу причала №77 производилась
Основные источники загрязнения:	выгрузка угля 2-мя погрузчиками SENNEBOGEN, на причалах
Дополнительные сведения:	№77,78 производилась очистка 3-мя установками POWERSKRIN
Дополнительные сведения:	75, ANAKONDA, МАК №1 и 4-мя ковшовыми погрузчиками,
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.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	19.09.22 13 ²¹ -13 ⁵¹	20,2±0,2	47,2±3,0	754±1	С	3,68±0,28	Малооблачно
		19.09.22 19 ⁰⁴ -19 ³⁴	15,9±0,2	51,7±3,0	754±1	ССЗ	2,65±0,23	Ясно
		20.09.22 01 ¹⁴ -01 ⁴⁴	11,4±0,2	47,8±3,0	756±1	С	1,97±0,20	Ясно
		20.09.22 07 ²⁵ -07 ⁵⁵	7,1±0,2	49,6±3,0	759±1	ССЗ	4,21±0,31	Ясно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	19.09.22 14 ⁰⁶ -14 ³⁶	19,3±0,2	47,9±3,0	753±1	С	4,13±0,31	Малооблачно
		19.09.22 19 ⁴⁹ -20 ¹⁹	14,9±0,2	56,1±3,0	753±1	ССЗ	1,64±0,18	Ясно
		20.09.22 02 ⁰⁰ -02 ³⁰	9,8±0,2	44,3±3,0	755±1	С	2,45±0,22	Ясно
		20.09.22 08 ¹³ -08 ⁴³	8,7±0,2	46,0±3,0	758±1	ССЗ	3,57±0,28	Ясно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	19.09.22 14 ⁵¹ -15 ²¹	19,8±0,2	46,1±3,0	752±1	С	3,96±0,30	Малооблачно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	19.09.22 15 ⁴⁰ -16 ¹⁰	19,0±0,2	50,6±3,0	753±1	С	2,17±0,21	Малооблачно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	19.09.22 16 ²⁵ -16 ⁵⁵	20,6±0,2	41,4±3,0	753±1	ССЗ	3,69±0,28	Малооблачно

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	-	0,070±0,018
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,088±0,022
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,063±0,016	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,14±0,03	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,22±0,05	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

