


Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 24 « 08 » 2022
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 Заключение о состоянии измерений в лаборатории №63, действует до 05.11.2023г.	

ПРОТОКОЛ
 исследований (испытаний), измерений
 №14-А от 24.08.2022

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:	17.08.2022
Дата проведения испытаний:	18.08.2022-24.08.2022
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.№ 556321 3)Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПпр-2а-3-000,зав.9843 5)Весы прецизионные электронные HR-120, зав.№12202382 6) Барометр-анероид контрольный М67, зав.№184
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-НН/01-09-2021/90600621 до 31.08.2022 2) Свидетельство о поверке №С-А/28-09-2021/98206659 до 27.09.2023 3) Свидетельство о поверке №С-АЭ/22-10-2021/104421472 до 21.10.2022 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-03-2022/143639515 до 29.03.2023 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022 6) Клеймо до 19.06.2024
Вид подстилающей поверхности:	Влажная почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: производилась выгрузка угля на причале №78 - двумя погрузчиками SENNEBOGEN.,производилась очистка 3-мя установками POWERSKRIN 75, ANAKONDA, погрузка т/х КСИН ТУО.
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	17.08.22 00 ²⁸ -00 ⁵⁸	19,3±0,2	96,8±3,0	754,2±0,8	СЗ	1,44±0,17	Ясно
		17.08.22 06 ⁴¹ -07 ¹¹	17,7±0,2	97,6±3,0	756,6±0,8	ССЗ	2,81±0,24	Ясно
		17.08.22 13 ⁴⁰ -14 ¹⁰	27,8±0,2	54,6±3,0	755,9±0,8	ВЮВ	1,86±0,19	Ясно
		17.08.22 19 ¹¹ -19 ⁴¹	23,8±0,2	91,3±3,0	755,1±0,8	Ю	3,19±0,26	Ясно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	17.08.22 01 ²⁰ -01 ⁵⁰	19,1±0,2	97,1±3,0	753,4±0,8	СЗ	0,96±0,10	Ясно
		17.08.22 07 ²⁸ -07 ⁵⁸	18,8±0,2	97,3±3,0	755,6±0,8	ССЗ	2,45±0,22	Ясно
		17.08.22 14 ²⁹ -14 ⁵⁹	28,2±0,2	56,7±3,0	754,8±0,8	ВЮВ	1,54±0,18	Ясно
		17.08.22 20 ⁰² -20 ³²	22,4±0,2	95,2±3,0	754,7±0,8	Ю	2,74±0,24	Ясно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	17.08.22 08 ¹⁵ -08 ⁴⁵	19,9±0,2	95,8±3,0	755,5±0,8	СЗ	2,97±0,25	Ясно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	17.08.22 09 ⁰⁸ -09 ³⁶	20,7±0,2	96,9±3,0	756,1±0,8	СЗ	2,04±0,20	Ясно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	17.08.22 09 ⁵⁵ -10 ²⁵	22,9±0,2	95,4±3,0	756,6±0,8	СЗ	3,18±0,26	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	Угольная пыль	-	0,059±0,015
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Угольная пыль	-	0,041±0,010
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Угольная пыль	0,012±0,003	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Угольная пыль	0,050±0,012	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Угольная пыль	0,051±0,012	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.