Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт»
(АО «Находкинский МТП")
692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий _____ А.С. Ибатулина
07 «11» 2023

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
№119-А от 07.11.2023

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,16, ул. Тихоокеанская,2, ул. Портовая,8, ул. Портовая,18
Дата отбора:	18.10.2023
Дата проведения испытаний:	19.10.2023-25.10.2023
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.№ 318 2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М». зав.№ 50612 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
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/15-11-2022/201413702 до 14.11.2023 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:). производилась выгрузка угля на причалах №9,11,12 из вагонов 5-ю погрузчиками SENNEBOGEN, вагоноопрокидывателем (перегрузочные работы-вагон-склад), на причале №11 производилась очистка угля одной специальной машиной АНАКОНДА 205,2-мя ковшовыми погрузчиками SOLG, на причалах №9,13 производилась погрузка угля с т/х ЕЛИМ ЧЕЛЛЕНДЖ, АЕ САТУРН, АРИС ЛАКИ 3-мя портальными кранами. (погрузочные работы склад-судно).
Дополнительные сведения:	-

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения лаборатории

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	18.10.23 00^{25}-00^{55}	7,0±0,2	58,9±3,0	756±1	Штиль	-	Ясно
		18.10.23 06^{41}-07^{11}	4,8±0,2	66,1±3,0	757±1	ЮВ	0,87±0,09	Облачно
		18.10.23 13^{05}-13^{35}	14,7±0,2	59,3±3,0	754±1	Ю	1,24±0,16	Облачно
		18.10.23 19^{12}-19^{42}	14,3±0,2	84,1±3,0	753±1	ЮЮЗ	1,10±0,16	Облачно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	18.10.23 01^{10}-01^{40}	6,4±0,2	53,6±3,0	757±1	Штиль	-	Ясно
		18.10.23 07^{24}-07^{54}	5,1±0,2	65,2±3,0	758±1	ЮВ	0,91±0,10	Облачно
		18.10.23 13^{50}-14^{20}	15,8±0,2	73,2±3,0	755±1	Ю	1,12±0,16	Облачно
		18.10.23 20^{00}-20^{30}	14,1±0,2	84,3±3,0	754±1	ЮЮЗ	1,61±0,18	Облачно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	18.10.23 14^{36}-15^{06}	15,9±0,2	77,0±3,0	757±1	Ю	1,45±0,17	Облачно
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	18.10.23 15^{25}-15^{55}	15,6±0,2	79,4±3,0	757±1	Ю	1,08±0,15	Облачно
	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	18.10.23 16^{12}-16^{42}	15,1±0,2	81,1±3,0	759±1	Ю	1,36±0,17	Облачно

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	-	0,095±0,024
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,087±0,022
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,11±0,03	-
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,071±0,018	-
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,14±0,04	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант Садретдинова Л.В.

Конец протокола