

Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий _____ А.С. Ибатулина 09 « 01 » 2024
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
№195-А от 09.01.2024

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. Водозазная,11, ул. Седова,16, ул. Тихоокеанская,2, ул. Портовая,8, ул. Портовая,18
Дата отбора:	14.12.2023-15.12.2023
Дата проведения испытаний:	18.12.2023-24.12.2023
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/21-09-2023/279511423 до 20.09.2024 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:	Влажная почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП: 14.12.23 производилась выгрузка угля из вагонов в тылу причала №9 и на причалах №9,10,11 7-ю погрузчиками SENNEBOGEN,4-мя портальными кранами, 8-ю экскаваторами КАМАЦУ,ХИТАЧИ, вагоноопрокидывателем (перегрузочные работы-вагон-склад), на причале №11,13 производилась очистка угля одной специальной машиной УСМ-10, на причале №9,13 производилась погрузка угля с т/х КАЙ Ю,ЭЙЧ ВЕСТАЛ, АННА-МЕТА (погрузочные работы склад-судно)., 15.12.23 производилась выгрузка угля из вагонов в тылу причалов №8,9,10,11, с контейнерной пл. причала №10, на причалах №8,9,10,11,12 14-ю погрузчиками SENNEBOGEN,9-ю портальными кранами, 15-ю экскаваторами КАМАЦУ,ХИТАЧИ, вагоноопрокидывателем (перегрузочные работы-вагон-склад), на причалах №11,13 производилась очистка угля 3-мя специальными машинами АНАКОНДА 4,СКРИН 907, УСМ-10, на причалах №9,13 производилась погрузка угля с т/х ЭЙЧ ВЕСТАЛ, АННА-МЕТА, (погрузочные работы склад-судно).
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					
			Температура, °C	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	14.12.23 13 ¹⁴ -13 ⁴⁴	-5,3±0,2	37,6±3,0	769±1	СВ	3,25±0,26	Ясно
		14.12.23 18 ⁵⁶ -19 ²⁶	-6,0±0,2	33,5±3,0	767±1	СВ	4,19±0,31	Облачно
		15.12.23 00 ¹⁹ -00 ⁴⁹	-7,9±0,2	39,5±3,0	767±1	ССВ	2,96±0,25	Облачно
		15.12.23 07 ⁰⁵ -07 ³⁵	-9,0±0,2	38,9±3,0	763±1	ССВ	4,08±0,30	Облачно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	14.12.23 14 ⁰⁰ -14 ³⁰	-5,0±0,2	33,6±3,0	770±1	СВ	3,01±0,25	Ясно
		14.12.23 19 ⁴¹ -20 ¹¹	-6,9±0,2	31,8±3,0	768±1	СВ	2,66±0,23	Облачно
		15.12.23 01 ⁰⁵ -01 ³⁵	-8,6±0,2	40,1±3,0	768±1	ССВ	3,47±0,27	Облачно
		15.12.23 07 ⁵² -08 ²²	-9,5±0,2	49,0±3,0	764±1	ССВ	3,82±0,29	Облачно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	15.12.23 08 ³⁶ -09 ⁰⁶	-10,1±0,2	54,1±3,0	765±1	ССВ	2,41±0,22	Облачно
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	15.12.23 09 ²⁵ -09 ⁵⁵	-9,4±0,2	55,4±3,0	765±1	ССВ	3,12±0,26	Облачно
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	15.12.23 10 ¹² -10 ⁴²	-9,0±0,2	54,3±3,0	766±1	ССВ	4,25±0,31	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	-	0,072±0,018
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,16±0,04	-
4	Р.т.№ 37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,097±0,024	-
5	Р.т.№ 9 в районе жилого дома по ул.Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,19±0,05	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

А.В. Садретдинова

Садретдинова Л.В.

Инженер-химик

Д.Ю. Степаненко

Степаненко Д.Ю.



Конец протокола