


<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 «<u>07</u>» «<u>07</u>» 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 Заключение о состоянии измерений в лаборатории №63, действует до 05.11.2023г.</p>	

ПРОТОКОЛ
исследований (испытаний), измерений
№09-А от 27.07.2022

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. Водлазная,11,ул. Седова,18, ул. Портовая,18, ул.Портовая,8,ул. Тихоокеанская,2.
Дата отбора:	20.07.2022
Дата проведения испытаний:	21.07.2022-27.07.2022
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
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
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: на причалах и в тылу причалов №8,9,10,11,12,13,14,- производилась выгрузка угля по схеме «вагон-склад»,на причалах №9,11,13 производилась очистка угля 3-мя сортировочными установками EDGE , одной УСМ, 2-мя сортировочными установками АНАКОНДА, на причале №9 погрузка т/х ФОРТУН ДЖЕНИУС 3-мя порталными кранами.
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	20.07.22 00 ⁰⁸ -00 ³⁸	19,5±0,2	88,6±3,0	748±1	ЮЗ	1,12±0,16	Облачно
		20.07.22 06 ²¹ -06 ⁵¹	20,2±0,2	89,8±3,0	749±1	ЮЗЮ	0,75±0,09	Облачно
		20.07.22 13 ⁰⁴ -13 ³⁴	25,9±0,2	78,1±3,0	750±1	ЮЗЮ	2,79±0,24	Малооблачно
		20.07.22 18 ¹⁹ -18 ⁴⁹	21,0±0,2	88,4±3,0	750±1	ЮВВ	3,23±0,26	Облачно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	20.07.22 01 ⁰⁰ -01 ³⁰	18,7±0,2	89,2±3,0	749±1	ЮЗ	1,97±0,20	Облачно
		20.07.22 07 ¹³ -07 ⁴³	20,9±0,2	84,3±3,0	750±1	ЮЗЮ	1,04±0,15	Облачно
		20.07.22 13 ⁵⁰ -14 ²⁰	24,3±0,2	80,9±3,0	751±1	ЮЗЮ	3,12±0,26	Малооблачно
		20.07.22 19 ⁰³ -19 ³³	20,4±0,2	88,9±3,0	751±1	ЮВВ	2,64±0,23	Облачно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	20.07.22 14 ³⁴ -15 ⁰⁴	22,8±0,2	87,1±3,0	753±1	ЮЗЮ	1,83±0,19	Малооблачно
4	Р.т №37в районе жилого дома по ул. Портовая,8	20.07.22 15 ²⁰ -15 ⁵⁰	24,1±0,2	81,1±3,0	753±1	ЮЗЮ	2,08±0,25	Малооблачно
5	Р.т №9 у жилого дома по ул. Портовая,18	20.07.22 16 ⁰⁵ -16 ³⁵	22,3±0,2	81,0±3,0	755±1	ЮЗЮ	2,36±0,22	Малооблачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м ³ , с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Угольная пыль	-	0,060±0,015
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Угольная пыль	-	0,031±0,008
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Угольная пыль	0,050±0,013	-
4	Р.т №37 у жилого дома по ул. Портовая,8	Угольная пыль	0,088±0,022	
5	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	Угольная пыль	0,089±0,022	

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.