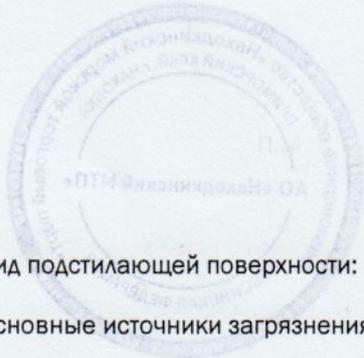


Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий  19 « 12 » 2025 А.С. Ибатулина
Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности Дирекции 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
№ 68-А от 19.12.2025 г.

Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
Заказчик, юридический адрес:	Общество с ограниченной ответственностью «ГЕОМАР» 692919, Приморский край, г. Находка, ул.Малиновского,30
Место отбора проб:	Граница санитарно-защитной зоны Общество с ограниченной ответственностью «ГЕОМАР» г. Находка, контрольная точка ул. Шефнера,8, контрольная точка ул. Административный городок,7, контрольная точка Граница СЗЗ ООО «Геомар» (X -334, Y 458)
Дата отбора:	11.12.2025
Дата проведения испытаний:	12.12.2025-17.12.2025
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.№ 424 2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М». зав.№ 556321 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПрр-2а-3-000, зав.9843 5)Весы прецизионные электронные HR-120, зав.№12202382
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-НН/24-04-2025/428112899 до 23.04.2026 2) Свидетельство о поверке № С-А/15-01-2024/308431792 до 14.01.2026 3) Свидетельство о поверке № С-АЭ/22-08-2025/458323862 до 21.08.2026 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/22-08-2025/458323861 до 21.08.2026 5) Свидетельство о поверке № С-АЭ/07-10-2025/472938709 до 06.10.2026
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	Погрузочно-разгрузочные работы Общества с ограниченной ответственностью «ГЕОМАР» (справка от 11.12.2025 № 365/25); 11.12.2025 погрузочно-разгрузочные работы на промышленной площадке у причала №3 не выполнялись.
Дополнительные сведения:	Отбор проб атмосферного воздуха для определения максимально разовой концентрации угольной пыли производился 11.12.2025г в контрольной точке ул. Административный городок, 7 с 12:46 ч по 13:16 ч; в контрольной точке Граница СЗЗ ООО «Геомар» (X-334,Y 458) с 13:34ч по 14:04ч; в контрольной точке ул. Шефнера,8 с 14:15ч по 14:45ч.



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	Контрольная точка ул. Административный городок, 7	11.12.2025 00 ¹¹ .00 ⁴¹	-3,2±0,2	68,7±3,0	761±1	СВ	2,43±0,22	облачно
		11.12.2025 06 ²¹ .06 ⁵¹	-5,8±0,2	55,4±3,0	761±1	СВ	5,57±0,38	облачно
		11.12.2025 12 ⁴⁶ .13 ¹⁶	-4,2±0,2	35,9±3,0	762±1	СЗ	4,73±0,34	ясно
		11.12.2025 18 ¹³ .18 ⁴³	-7,8±0,2	45,4±3,0	766±1	СЗ	5,12±0,36	ясно
2	Контрольная точка Граница СЗЗ ООО «Геомар» (Х-334, Y 458)	11.12.2025 00 ⁵⁸ .01 ²⁸	-2,5±0,2	72,3±3,0	762±1	СВ	2,82±0,24	облачно
		11.12.2025 07 ⁰⁷ .07 ³⁷	-7,2±0,2	51,7±3,0	762±1	СВ	5,63±0,38	облачно
		11.12.2025 13 ³⁴ .14 ⁰⁴	-5,1±0,2	32,4±3,0	763±1	СЗ	5,31±0,37	ясно
		11.12.2025 19 ⁰³ .19 ³³	-8,6±0,2	48,3±3,0	767±1	СЗ	4,87±0,34	ясно
3	Контрольная точка ул. Шефнера, 8	11.12.2025 01 ³⁸ .02 ⁰⁸	-2,6±0,2	67,4±3,0	762±1	СВ	2,14±0,21	облачно
		11.12.2025 07 ⁴⁸ .08 ¹⁸	-6,8±0,2	47,3±3,0	762±1	СВ	5,12±0,36	облачно
		11.12.2025 14 ¹⁵ .14 ⁴⁵	-5,4±0,2	30,8±3,0	763±1	СЗ	4,27±0,31	ясно
		11.12.2025 19 ⁴² .20 ¹²	-9,7±0,2	42,7±3,0	767±1	СЗ	4,68±0,33	ясно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м ³ , с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Контрольная точка ул. Административный городок, 7	Массовая концентрация угольной пыли	0,096±0,024	0,040±0,010
2	Контрольная точка Граница СЗЗ ООО «Геомар» (Х-334, Y 458)	Массовая концентрация угольной пыли	0,064±0,016	0,024±0,006
3	Контрольная точка ул. Шефнера, 8	Массовая концентрация угольной пыли	0,16±0,04	0,055±0,014

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Handwritten signature

Садретдинова Л.В.

Инженер-химик

Handwritten signature

Степаненко Д.Ю.



Конец протокола