

<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 17 «06» 2024</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 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21HH36 от 15.11.2018г. срок действия – бессрочно.</p>	

ПРОТОКОЛ
исследований (испытаний), измерений
№115-А от 17.06.2024

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. Астафьева,101, ул. Астафьева, 115, ул. Астафьева,120 ул. Астафьева,15 ул. Астафьева,4
Дата отбора:	05.06.2024
Дата проведения испытаний:	06.06.2024-13.06.2024
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.№424 2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав.№ 556321 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПпр-2а-3-000,зав.6495 5)Весы прецизионные электронные HR-120, зав.№12202382
Сведения о государственной поверке:	1) Свидетельство о поверке №С-ДТК/20-03-2024/325563321 до 19.03.2025 2) Свидетельство о поверке С-А/15-01-2024/308431792 до 14.01.2026 3) Свидетельство о поверке С-АЭ/21-09-2023/279511423 до 20.09.2024 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/14-03-2024/323612338 до 13.03.2025 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»: в тылу причала№77, на причалах 72,77 производилась выгрузка угля из вагонов 3-мя погрузчиками SENNEBOGEN 860М, 5-ю портальными кранами, одним экскаватором ХИТАЧИ (перегрузочные работы-вагон-склад), на причале №,77 производилась очистка угля 2-мя ковшовыми погрузчиками LW-500, SOLG, 3-мя очистительными установками ANACONDA 3,4, POWERSKRIN 20, на причале № 77 производилась погрузка угля 3-мя портальными кранами на т/х ГАО КСИН ТОНГДА.
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					Состояние погоды
			Температура, °С	Относительная влажность, %	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	05.06.24 00 ³⁰ -01 ⁰⁰	10,7±0,2	89,1±3,0	763±1	ССЗ	2,24±0,21	Облачно
		05.06.24 06 ²⁵ -06 ⁵⁵	11,8±0,2	79,9±3,0	763±1	-	Штиль	Облачно
		05.06.24 13 ²⁷ -13 ⁵⁷	17,2±0,2	55,8±3,0	762±1	ЮЮВ	2,91±0,25	Мало облачно
		05.06.24 19 ¹³ -19 ⁴³	11,9±0,2	83,7±3,0	762±1	ЮЮВ	3,16±0,26	Облачно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	05.06.24 01 ¹² -01 ⁴²	10,0±0,2	88,7±3,0	764±1	ССЗ	2,09±0,20	Облачно
		05.06.24 07 ⁰⁷ -07 ³⁷	12,3±0,2	78,1±3,0	764±1	-	Штиль	Облачно
		05.06.24 14 ¹² -14 ⁴²	18,2±0,2	56,0±3,0	763±1	ЮЮВ	3,20±0,26	Мало облачно
		05.06.24 20 ⁰⁰ -20 ³⁰	10,9±0,2	85,4±3,0	763±1	ЮЮВ	3,45±0,27	Облачно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	05.06.24 15 ⁰⁰ -15 ³⁰	16,6±0,2	60,9±3,0	763±1	ЮЮВ	2,77±0,24	Мало облачно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	05.06.24 15 ⁴⁴ -16 ¹⁴	15,5±0,2	65,4±3,0	764±1	ЮЮВ	2,61±0,23	Мало облачно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	05.06.24 16 ²⁶ -16 ⁵⁶	14,2±0,2	70,8±3,0	763±1	ЮЮВ	3,15±0,26	Мало облачно

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	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,072±0,018
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,080±0,020
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,046±0,012	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,082±0,021	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,080±0,020	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

Л.В. Садретдинова

Садретдинова Л.В.

Инженер -химик

Д.Ю. Степаненко

Степаненко Д.Ю.

Конец протокола

