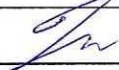


<p>Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 19 « 11 » 2024</p>
<p>Производственная лаборатория Отдела охраны труда, промышленной, пожарной, экологической 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  
№144-А от 19.11.2024

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:	07.11..2024-08.11.2024
Дата проведения испытаний:	11.11.2024-15.11.2024
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 СОПр-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/03-09-2024/366908994 до 02.09.2025 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/14-03-2024/323612338 до 13.03.2025 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/01-10-2024/375285059 до 30.09.2025
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: на причалах№72,77,78 в тылу сек 1 причала №77производилась выгрузка угля из вагонов 5-ю погрузчиками SENNEBOGEN 860М, 2-мя порталными кранами (перегрузочные работы-вагон-склад), на причалах №72,77,78 производилась погрузка угля 4-мя порталными кранами на т/х КСИН НИНГ, ЮНИКОРН,ФОРТУНА БРАЙТ
Дополнительные сведения:	-

Условия отбора проб:

№ п/п	Точки отбора	Дата и время отбора	Метеофакторы					
			Температура, °С	Относительная влажность, %	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	07.11.24-08.11.24 23 <sup>35</sup> -00 <sup>05</sup>	-2,4±0,2	47,2±3,0	769±1	С	3,86±0,29	Ясно
		07.11.24 06 <sup>01</sup> -06 <sup>31</sup>	-4,7±0,2	53,2±3,0	769±1	С	1,12±0,16	Мало облачно
		07.11.24 13 <sup>10</sup> -13 <sup>40</sup>	3,5±0,2	48,3±3,0	768±1	СВ	2,05±0,20	Облачно
		07.11.24 18 <sup>33</sup> -19 <sup>03</sup>	4,4±0,2	78,0±3,0	767±1	ВСВ	3,23±0,26	Облачно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	07.11.24 00 <sup>18</sup> -00 <sup>48</sup>	-3,6±0,2	49,1±3,0	770±1	С	3,91±0,30	Ясно
		07.11.24 06 <sup>42</sup> -07 <sup>12</sup>	-5,1±0,2	59,5±3,0	770±1	С	1,37±0,17	Мало облачно
		07.11.24 13 <sup>55</sup> -14 <sup>25</sup>	4,2±0,2	55,4±3,0	769±1	СВ	2,21±0,21	Облачно
		07.11.24 19 <sup>17</sup> -19 <sup>47</sup>	3,9±0,2	79,5±3,0	768±1	ВСВ	3,46±0,27	Облачно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	07.11.24 14 <sup>38</sup> -15 <sup>08</sup>	3,3±0,2	59,5±3,0	768±1	С	1,24±0,16	Облачно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	07.11.24 15 <sup>21</sup> -15 <sup>51</sup>	5,2±0,2	59,8±3,0	769±1	СВ	1,68±0,18	Облачно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	07.11.24 16 <sup>12</sup> -16 <sup>42</sup>	5,6±0,2	62,3±3,0	767±1	СВ	2,09±0,20	Облачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м <sup>3</sup> , с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,084±0,021
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,090±0,023
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Массовая концентрация угольной пыли	0,077±0,019	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Массовая концентрация угольной пыли	0,14±0,04	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Массовая концентрация угольной пыли	0,11±0,03	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

*Handwritten signature*

Садретдинова Л.В.

Инженер-химик

Степаненко Д.Ю.



Конец протокола