


<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 «09» «03» 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 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21HH36 от 15.11.2018г. срок действия – бессрочно.</p>	

**ПРОТОКОЛ**  
исследований (испытаний), измерений  
№05-А от 09.03.2022

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. Портовая,18, ул.Портовая,8, ул. Водолазная,11, ул. Седова,18,ул. Тихоокеанская,2
Дата отбора:	18.02.2022
Дата проведения испытаний:	21.02.2022-09.03.2022
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 ЭНКОР РФЗ-5-19,зав.№1 4)Секундомер механический СОПр-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/22-10-2021/104421473 до 21.10.2022 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-04-2021/60827488 до 29.04.2022 5) Свидетельство о поверке № №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	Сухая мерзлая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: в тылу причала, на причале №13- производилась выгрузка угля по схеме «вагон-склад», на причале №13 очистка угля 2-мя сортировочными установками, на причале № 9-погрузка теплохода АЛЕКСАНДРА М.
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	18.02.22 00 <sup>33</sup> -01 <sup>03</sup>	-10,8±0,2	45,1±3,0	764±1	ССВ	3,02±0,25	Ясно
		18.02.22 06 <sup>45</sup> -07 <sup>15</sup>	-11,9±0,2	38,3±3,0	765±1	СВ	2,26±0,21	Ясно
		18.02.22 13 <sup>23</sup> -13 <sup>53</sup>	-1,8±0,2	39,3±3,0	765±1	ЮВ	1,26±0,16	Ясно
		18.02.22 19 <sup>05</sup> -19 <sup>35</sup>	-4,4±0,2	55,0±3,0	763±1	ЗЮЗ	2,31±0,22	Ясно
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	18.02.22 01 <sup>18</sup> -01 <sup>48</sup>	-11,1±0,2	44,8±3,0	765±1	ССВ	3,85±0,29	Ясно
		18.02.22 07 <sup>36</sup> -08 <sup>06</sup>	-12,3±0,2	40,9±3,0	766±1	СВ	2,41±0,22	Ясно
		18.02.22 14 <sup>12</sup> -14 <sup>42</sup>	-1,6±0,2	41,3±3,0	764±1	ЮВ	1,16±0,16	Ясно
		18.02.22 19 <sup>52</sup> -20 <sup>22</sup>	-4,7±0,2	57,1±3,0	764±1	ЗЮЗ	2,24±0,21	Ясно
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	18.02.22 08 <sup>24</sup> -08 <sup>54</sup>	-12,4±0,2	53,5±3,0	769±1	СВ	1,14±0,16	Ясно
4	Р.т №37 у жилого дома по ул. Портовая,8	18.02.22 15 <sup>49</sup> -16 <sup>19</sup>	-2,6±0,2	38,9±3,0	766±1	ЮВ	1,33±0,17	Ясно
5	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	18.02.22 12 <sup>40</sup> -13 <sup>10</sup>	-2,1±0,2	41,6±3,0	770±1	ЮВ	2,10±0,21	Ясно

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.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,072±0,018
2	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Массовая концентрация угольной пыли	-	0,055±0,014
3	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Массовая концентрация угольной пыли	0,062±0,016	-
4	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	Массовая концентрация угольной пыли	0,13±0,03	-
5	Р.т №37 у жилого дома по ул. Портовая,8	Массовая концентрация угольной пыли	0,064±0,016	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант

*Лавр*

Садретдинова Л.В.

