


Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий  А.С. Ибатулина 10 « 11 » 2021
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	

ПРОТОКОЛ
исследований (испытаний), измерений
№43-А от 10.11.2021

Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
Заказчик, юридический адрес:	Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП») 692904, Россия, Приморский край, г.Находка, ул. Порто- вая,д.22
Место отбора проб:	Граница СЗЗ АО «Находкинский МТП», зона влияния выбросов, придомовые территории по ул. Седова,18, ул. Тихоокеанская,2.
Дата отбора:	02.11.2021
Дата проведения испытаний:	02.11.2021-10.11.2021
НД, согласно которой произведен отбор и ис- следования:	МУК 4.3.3593-19 «Методика измерений массовой концентра- ции 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.№ 50612 3)Психрометр аспирационный МВ-4-2М, зав.№ 89 4) Рулетка измерительная ЭНКОР РФЗ-5-19,зав.№1 5)Секундомер механический СОПр-2а-3-000,зав.9843 6)Весы прецизионные электронные AD 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-МА/27-05-2021/6640724,№МА0246853 до 26.05.2023, С-МА/15-06-2021/70947978,№МА0249198 до 14.06.2023, 3)Свидетельство о поверке №С-ББЕ/01-10-2021/98875952 до 30.09.24 4) Свидетельство о поверке №С-АЭ/22-10-2021/104421473 до 21.10.2022 5) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-04-2021/60827488 до 29.04.2022 6) Свидетельство о поверке №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	сухая почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: в тылах причалов №8,9,10,11 и на причалах №8,9,10- производилась выгрузка по схеме «вагон- склад», на причале № 9 очистка угля 5-ю сортировочными уста- новками.
Дополнительные сведения:	Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» на основании договора №7-НМУ/21 - 14/ПБ от 01.01.2021г

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.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова, 18	02.11.21 00 ²¹ -00 ⁵¹	8,9±0,2	71±3	765±1	ССВ	-	Облачно
		02.11.21 06 ⁴⁵ -07 ¹⁵	4,5±0,2	80±3	764±1	ВСВ	-	Ясно
		02.11.21 13 ¹⁶ -13 ⁴⁶	12,6±0,2	57±3	763±1	ВСВ	-	Ясно
		02.11.21 19 ⁰³ -19 ³³	7,9±0,2	77±3	763±1	С	-	Ясно
2	Р.т.№1 в районе 2х этажного жилого дома по ул. Тихоокеанская, 2	02.11.21 14 ⁰⁴ -14 ³⁴	12,2±0,2	59±3	765±1	ВСВ	-	Ясно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м ³ , с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова, 18	Угольная пыль	-	0,084±0,021
2	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул. Тихоокеанская, 2	Угольная пыль	0,097±0,024	

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант



Садретдинова Л.В.

<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 15 « 11 » 2021</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
№44-А от 15.11.2021

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,
Дата отбора:	09.11.2021
Дата проведения испытаний:	09.11.2021-15.11.2021
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.№ 50612 3)Психрометр аспирационный МВ-4-2М, зав.№ 89 4) Рулетка измерительная ЭНКОР РФЗ-5-19,зав.№1 5)Секундомер механический СОПр-2а-3-000,зав.9843 6)Весы прецизионные электронные AD 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-МА/27-05-2021/6640724,№МА0246853 до 26.05.2023, С-МА/15-06-2021/70947978,№МА0249198 до 14.06.2023, 3) Свидетельство о поверке №С-ББЕ/01-10-2021/98875952 до 30.09.24 4) Свидетельство о поверке №С-АЭ/22-10-2021/104421473 до 21.10.2022 5) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-04-2021/60827488 до 29.04.2022 6) Свидетельство о поверке № №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	сухая почва, асфальтовое покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: в тылу причала №10 - производилась выгрузка угля по схеме «вагон-склад», на причалах №9,11 очистка угля 7-ю сортировочными установками, на причалах № 9,11 погрузка теплохода СПЛИТ.
Дополнительные сведения:	Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» на основании договора №7-НМУ/21 - 14/ПБ от 01.01.2021г

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	09.11.21 00 ³⁸ -01 ⁰⁸	10,5±0,2	81±3	747±1	ЮЮВ	-	Облачно
		09.11.21 06 ⁴⁹ -07 ¹⁹	8,9±0,2	61±3	747±1	ЮЮВ	-	Облачно
		09.11.21 14 ⁴¹ -15 ¹¹	6,4±0,2	62±3	747±1	ЗЮЗ	-	Облачно
		09.11.21 19 ¹⁸ -19 ⁴⁸	4,0±0,2	67±3	748±1	ССЗ	-	Облачно
2	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	09.11.21 13 ⁰⁶ -13 ³⁶	13,4±0,2	60±3	752±1	ЮЮВ	-	Облачно
3	Р.т №37 у жилого дома по ул.Портовая,8	09.11.21 13 ⁵² -14 ²²	14,4±0,2	66±3	750 ±1	ЮЮВ	-	Облачно

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	-	0,043±0,011
2	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	Угольная пыль	0,067±0,017	-
3	Р.т №37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Угольная пыль	0,059±0,015	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-химик

Степаненко Д.Ю.