Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП") 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий_____ А.С. Ибатулина «25» 10 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
№42-А от 01.11.2021

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: Дата проведения испытаний:	26.10.2021 26.10.2021-01.11.2021
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.№ 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 СОПпр-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) 3)Свидетельство о поверке №С-ББЕ/01-10-2021/98875952 до 30.09.24 4) Свидетельство о поверке №056767 до 02.11.2021 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 №9,11,13 очистка угля 6-ю сортировочными установками, на причалах № 9,11,13 погрузка теплоходов КРИСТАЛ ОУШЕН, НОРД ХАКАТА, ВАЙЛЛИ.
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	26.10.21 00^{40}-01^{10}	5,9±0,2	98±3	759±1	ЮЮВ	-	Облачно
		26.10.21 07^{00}-07^{30}	4,0±0,2	97±3	759±1	ЮЮВ	-	Малооблачно
		26.10.21 14^{42}-15^{12}	15,1±0,2	73±3	756±1	ЮЮВ	-	Облачно
		26.10.21 18^{27}-18^{57}	10,9±0,2	93±3	756±1	ЮЮВ	-	Облачно
2	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	26.10.21 13^{11}-13^{41}	13,4±0,2	70±3	762±1	ЮЮВ	-	Облачно
3	Р.т №37 у жилого дома по ул.Портовая,8	26.10.21 13^{55}-14^{25}	14,4±0,2	72±3	760 ±1	ЮЮВ	-	Облачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м³, с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№ 26 на границе земельного участка жилого дома по ул.Водолазная,11	Угольная пыль	-	0,094±0,024
2	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	Угольная пыль	0,134±0,034	-
3	Р.т №37 у жилого дома по ул.Портовая,8	Угольная пыль	0,102±0,026	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант Садретдинова Л.В.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения лаборатории

Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП") 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий_____ А.С. Ибатулина 25 « 10 » 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
№40-А от 25.10.2021

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. Седова,18, ул. Тихоокеанская,2.
Дата отбора:	19.10.2021
Дата проведения испытаний:	19.10.2021-25.10.2021
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.№ 318 2)Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав.№ 50612 3)Психрометр аспирационный МВ-4-2М, зав.№ 89 4) Рулетка измерительная ЭНКОР РФ3-5-19,зав.№1 5)Секундомер механический СОПпр-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 №056767 до 02.11.2021 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 и на причале №10- производилась выгрузка по схеме «вагон-склад», на причалах № 9,11,13- очистка угля 7-ю сортировочными установками, на причалах № 9,13 погрузка теплохода ОУШЕН ЭМЭЙЗИНГ.
Дополнительные сведения:	Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» на основании договора №7-НМУ/21 - 14/ПБ от 01.01.2021г

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения лаборатории

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	19.10.21 00^{33}-01^{03}	4,6±0,2	89±3	760±1	ССВ	-	Малооблачно
		19.10.21 06^{45}-07^{15}	4,2±0,2	71±3	761±1	ССВ	-	Малооблачно
		19.10.21 13^{26}-13^{56}	7,0±0,2	43±3	760±1	ССВ	-	Малооблачно
		19.10.21 19^{04}-19^{34}	3,5±0,2	41±3	761±1	ССЗ	-	Малооблачно
2	Р.т.№1 в районе 2х этажного жилого дома поул.Тихоокеанская,2	19.10.21 14^{20}-14^{50}	7,4±0,2	49±3	762±1	ССВ	-	Малооблачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м³, с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№20 на границе земельного участка жилого дома по ул. Седова,18	Угольная пыль	-	0,042±0,011
2	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Угольная пыль	0,057±0,017	

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант Садретдинова Л.В.