Акционерное общество «Находкинский морской торговый порт» (АО «Находкинский МТП") 692904, Россия, Приморский край, г. Находка, ул. Портовая, д.22	УТВЕРЖДАЮ Заведующий_____ А.С. Ибатулина 15 «06» 2022

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
№04-А от 15.06.2022

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. Астафьева,101, ул. Астафьева, 115, ул. Астафьева,120 ул. Астафьева,15 ул. Астафьева,4
Дата отбора:	07.06.2022
Дата проведения испытаний:	08.06.2022-15.06.2022
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.№ 556321 3)Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПпр-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/22-10-2021/104421472 до 21.10.2022 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-03-2022/143639515 до 29.03.2023 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: производилась выгрузка угля на причалах№72 одним портальным краном, в тылу причала №76- двумя погрузчиками SENNEBOGEN.
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.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	07.06.22 00^{25}-00^{55}	10,6±0,2	92,1±3,0	757±1	Ю	2,09±0,20	Облачно
		07.06.22 06^{38}-07^{08}	8,5±0,2	95,3±3,0	757±1	С	0,96±0,10	Облачно
		07.06.22 13^{26}-13^{56}	16,5±0,2	58,1±3,0	757±1	ЮЗЮ	4,12±0,31	Ясно
		07.06.22 18^{49}-19^{19}	18,3±0,2	49,4±3,0	758±1	С	2,95±0,25	Малооблачно
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	07.06.22 01^{12}-01^{42}	9,9±0,2	93,6±3,0	756±1	Ю	2,45±0,22	Облачно
		07.06.22 07^{25}-07^{55}	8,9±0,2	89,9±3,0	756±1	С	1,14±0,16	Облачно
		07.06.22 14^{17}-14^{47}	16,4±0,2	56,2±3,0	757±1	ЮЗЮ	4,50±0,33	Ясно
		07.06.22 19^{35}-20^{05}	15,4±0,2	57,8±3,0	757±1	С	2,47±0,22	Малооблачно
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	07.06.22 08^{10}-08^{40}	10,9±0,2	85,9±3,0	756±1	С	1,68±0,18	Облачно
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	07.06.22 09^{01}-09^{31}	12,5±0,2	79,7±3,0	756±1	С	0,64±0,08	Облачно
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	07.06.22 09^{54}-10^{24}	14,6±0,2	70,1±3,0	757±1	С	1,05±0,15	Облачно

Результаты исследований:

№ п/п	Точки отбора	Наименование показателей	Результат исследования в мг/м³, с учетом погрешности	
			максимально разовая	среднесуточная
1	Р.т.№12 в районе дома по ул.Астафьева,101	Угольная пыль	-	0,054±0,014
2	Р.т.№28 в районе жилого дома по ул. Астафьева,115	Угольная пыль	-	0,063±0,016
3	Р.т.№33 детский сад по ул. Астафьева, 120	Угольная пыль	0,045±0,011	-
4	Р.т.№5 в районе жилого дома по ул.Астафьева,15	Угольная пыль	0,078±0,020	-
5	Р.т.№8 в районе жилого дома по ул.Астафьева,4	Угольная пыль	0,11±0,03	-

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 17 «06» 2022

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
№05-А от 17.06.2022

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
Дата отбора: Дата проведения испытаний:	10.06.2022 13.06.2022-17.06.2022
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.№ 556321 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПпр-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/22-10-2021/104421472 до 21.10.2022 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-03-2022/143639515 до 29.03.2023 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: на причале №10- производилась выгрузка угля по схеме «вагон-склад» 3-мя погрузчиками SENNEBOGEN и 3-мя портальными кранами, на причалах №9,13 производилась очистка угля 4-мя сортировочными установками EDGE , 2-мя УСМ, 6-ю погрузчиками, на причале №13 погрузка т/х АТЛАНТИКА 3-мя портальными кранами.
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	10.06.22 00^{26}-00^{56}	11,3±0,2	97,1±3,0	756±1	ЮЗЮ	0,56±0,08	Облачно
		10.06.22 06^{33}-07^{03}	11,1±0,2	97,4±3,0	755±1	Ю	1,23±0,16	Облачно
		10.06.22 14^{45}-15^{15}	18,9±0,2	75,1±3,0	755±1	Ю	2,18±0,20	Ясно
		10.06.22 19^{02}-19^{32}	14,5±0,2	93,8±3,0	755±1	ЮВВ	2,61±0,23	Малооблачно
2	Р.т №9 у жилого дома по ул. Портовая,18	10.06.22 13^{09}-13^{39}	14,6±0,2	66,6±3,0	760±1	Ю	2,00±0,20	Ясно
3	Р.т №37в районе жилого дома по ул. Портовая,8	10.06.22 13^{55}-14^{25}	14,4±0,2	66,3±3,0	758±1	Ю	2,73±0,24	Ясно

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	-	0,070±0,018
2	Р.т №9 в районе жилого дома по ул. Портовая,18	Угольная пыль	0,12±0,04	-
3	Р.т №37 у жилого дома по ул. Портовая,8	Угольная пыль	0,082±0,021	-

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 «27» «06» 2022

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
№06-А от 27.06.2022

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. Седова,18,ул. Тихоокеанская,2
Дата отбора: Дата проведения испытаний:	20.06.2022 21.06.2022-27.06.2022
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.№ 556321 3) Рулетка измерительная металлическая Fisco UM3M, зав.№00688 4)Секундомер механический СОПпр-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/22-10-2021/104421472 до 21.10.2022 4) Свидетельство о поверке № С-АЭ/30-03-2022/143639515 до 29.03.2023 5) Свидетельство о поверке №С-АЭ/06-10-2021/100717763 до 05.10.2022
Вид подстилающей поверхности:	Сухая почва, асфальтированное покрытие
Основные источники загрязнения:	автомобильный транспорт, погрузочно-разгрузочные работы АО «Находкинский МТП»: на причале №13- производилась выгрузка угля по схеме «вагон-склад»4-мя погрузчиками SENNEBOGEN и 6-ю портальными кранами, на причалах №9,13 производилась очистка угля 8-ю сортировочными установками и 4 мя ковшовыми погрузчиками.
Дополнительные сведения:	-

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	20.06.22 00^{45}-01^{15}	16,8±0,2	89,5±3,0	747±1	ССВ	1,15±0,16	Ясно
		20.06.22 06^{31}-07^{01}	15,9±0,2	95,6±3,0	748±1	ССВ	0,71±0,09	Ясно
		20.06.22 13^{10}-13^{40}	27,1±0,2	37,2±3,0	747±1	ЮЗЮ	2,37±0,22	Ясно
		20.06.22 19^{05}-19^{35}	22,6±0,2	50,6±3,0	747±1	ЮЮВ	4,21±0,31	Малооблачно
2	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	20.06.22 07^{19}-07^{49}	16,4±0,2	88,3±3,0	750±1	ССВ	0,36±0,07	Ясно

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	-	0,095±0,024
2	Р.т.№1 в районе 2х эт. жилого дома по ул.Тихоокеанская,2	Угольная пыль	0,058±0,015	-

Подпись сотрудника, проводившего измерения:

Инженер-лаборант Садретдинова Л.В.

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