Акционерное общество «Восточный Порт»
Joint Stock Company "Vostochny Port"

ул. Внутрипортовая, д. 47, п. Врангель, г. Находка, Приморский край, 692941
тел. (4236) 665-271, e-mail: vp@vostport.ru, vp.outbox@vostport.ru, web: www.vostport.ru
ИНН/КПП 2508001544/775050001, ОКПО 01126631, ОГРН 1022500696305

« 05» сентября 2024г. № ОЭ-25-48/42
на № от

Главе Находкинского
городского округа
Магинскому Т.В.
Находкинский проспект д.16,
г. Находка, 692900

email:admcity@nakhodka-city.ru
press@nakhodka-city.ru

О направлении протоколов исследования атмосферного воздуха

Уважаемый Тимур Владимирович!

АО «Восточный Порт» направляет протоколы результатов исследования (испытания) и измерения атмосферного воздуха за август 2024 г. для размещения на сайте Nakhodka-city.ru в разделе «Мониторинг атмосферного воздуха».

Приложение: копии протоколов на 9 листах в 1 экз.

С уважением,

Директор по экономике и финансам В.С. Север

Шульгина А.Е.
8(4236) 665271 (доб. 35-00)

Акционерное общество «Восточный Порт» (АО «Восточный Порт»)
Адрес местонахождения юридического лица: ул. Внутрипортовая, д. 47, п. Врангель, г. Находка, Приморский край. 692941 тел. (4236) 665-271
САНИТАРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ АО «ВОСТОЧНЫЙ ПОРТ»
Фактический адрес осуществления деятельности: РОССИЯ, Приморский край, город Находка, п. Врангель, ул. Базовая, 9, Литера 1, каб. 1-16
тел.(4236) 665-271 (3215), eco-aqua@vp.vpnet.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.515460, срок действия-бессрочно
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 03.03.2015

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий СЭЛ

_____ Жолобова Т.М.

05. 08. 2024

Протокол
исследований (испытаний) и измерений атмосферного воздуха № 864-А от «05» августа 2024 г.

(на 3 листах)

Заказчик и его адрес: АО «Восточный Порт», Приморский край, Находка, п. Врангель, ул. Внутрипортовая, 47
Место отбора проб: п. Врангель, границы расчетных СЗЗ ППК-1, ППК-3
Дата отбора проб: 30.07.2024
Акт отбора проб: № 790
НД регламентирующий правила отбора: МУК 4.3.3593-19 «Методика измерений массовой концентрации угольной пыли и взвешенных частиц, в том числе аэрозолей фиброгенного действия, в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны гравиметрическим методом»
Вид пробы: разовая, среднесуточная
Дата поступления пробы в лабораторию: 30.07.2024
Дата проведения испытаний: 30.07.2024 – 02.08.2024
Цель отбора проб: план – график производственного контроля от 09.01.2020
НД регламентирующий норму: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
Сведения об использованном оборудовании:

Наименование СИ, ИО, марка, заводской номер	Инвентарный номер	Свидетельство о поверке, аттестат, протокол аттестации		Дата следующей поверки, аттестации
		номер	дата	
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-1 зав. № 347	428623	С-ДТК/13-12-2023/302986306	13.12.2023	12.12.2024
Секундомер механический типа СОПпр-2а-3-000 зав. № 5391	2240607	С-АЭ/25-03-2024/325918758	25.03.2024	24.03.2025
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп –М зав. № 187816	3646961	С-М/25-01-2024/311572937	25.01.2024	24.01.2026
Рулетка металлическая измерительная зав. № 000097	1801126	С-АЭ/03-06-2024/343511444	03.06.2024	02.06.2025
Сушильный шкаф «ADVANTEC FS-405» зав. № 1	2620272	95	20.03.2024	19.03.2025
Весы лабораторные ВЛА 135М зав. № J211-001	428736	С-АЭ/27-03-2024/327180933	27.03.2024	26.03.2025

Условия отбора проб: Руководство по эксплуатации на измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М» БВЭК.43.1110.04 РЭ п.6.6:

№ п/п	Время отбора	Точки отбора	Характер подстилающей поверхности	Атм. давление, мм рт. ст.	Температура, ^{0}С	Относит. влажность, %	Направлен. ветра*	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	01^{00}–01^{30}	п. Врангель Р. Т. № 2 по ул. Внутрипортовая, 57	влажная	748	21,9	85	ЮВ*	0,71	пасмурно
	07^{00}–07^{30}		влажная	749	20,8	84	ЮВ*	1,2	пасмурно
	13^{00}–13^{30}		влажная	750	22,2	82	ЮВ*	1,5	пасмурно
	19^{00}–19^{30}		влажная	751	21,3	80	ЮВ, В*	1,9	пасмурно

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е.

№ п/п	Время отбора	Точки отбора	Характер подстилающей поверхности	Атм. давление, мм рт.ст	Температура, ^{0}С	Относит. влажность, %	Направлен. ветра*	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
2	01^{41}–02^{11}	п. Врангель Р. Т. № 11 у центрального склада ОМТС	влажная	750	21,4	84	ЮВ*	0,94	пасмурно
	07^{42}–08^{12}		влажная	752	21,2	83	ЮВ*	1,0	пасмурно
	13^{47}–14^{17}		влажная	752	22,0	82	ЮВ*	1,7	пасмурно
	19^{38}–20^{08}		влажная	754	20,7	79	ЮВ, В*	2,3	пасмурно
3	02^{26}–02^{56}	п. Врангель Р. Т. № 5 (территория детского сада по улице Железнодорожная (не работает)	влажная	749	21,2	85	ЮВ*	1,1	пасмурно
	08^{27}–08^{57}		влажная	751	21,4	83	ЮВ*	1,1	пасмурно
	14^{33}–15^{03}		влажная	751	21,8	81	ЮВ*	2,1	пасмурно
	20^{23}–20^{53}		влажная	753	20,5	77	ЮВ, В*	2,6	пасмурно
4	02^{58}–03^{28}	п. Врангель Р. Т. № 1 по улице Железнодорожная, 3	влажная	750	21,0	83	ЮВ*	1,3	пасмурно
	09^{00}–09^{30}		влажная	752	21,2	82	ЮВ*	1,4	пасмурно
	15^{05}–15^{35}		влажная	752	21,4	81	ЮВ*	2,6	пасмурно
	20^{55}–21^{25}		влажная	754	20,3	76	ЮВ, В*	3,0	пасмурно

Результаты:

№ п/п	Точка отбора проб воздуха	Определяемые показатели	Объем отобран. пробы, дм^3	Результаты		ПДК, мг/м^3 СанПиН 1.2.3685-21		НД на метод измерений
				Максимально-разовая, мг/м^3	Среднесуточная мг/м^3	Макс. разов. мг/м^3	Ср. сут, мг/м^3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	п. Врангель Расчетная точка № 2 на границе СЗЗ - на границе придомового земельного участка жилого дома по адресу: ул. Внутрипортовая, 57 Координаты GPS: 42.739322, 133.057657	Массовая концентрация взвешенных частиц	2990	0,05±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	2990	менее 0,01**	-	0,3	-	
			11765	-	менее 0,01**	-	0,1	
2	п. Врангель Расчетная точка № 11 на границе расчетной СЗЗ - в сторону посёлка Врангель (у центрального склада ОМТС) Координаты GPS: 42.730864, 133.075073	Массовая концентрация взвешенных частиц	2997	0,12±0,02	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	2997	менее 0,01**	-	0,3	-	
			12054	-	менее 0,01**	-	0,1	

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е.

№ п/п	Точка отбора проб воздуха	Определяемые показатели	Объем отобран. пробы, дм³	Результаты		ПДК, мг/м³ СанПиН 1.2.3685-21		НД на метод измерений
				Максимально-разовая, мг/м³	Средне суточная мг/м³	Макс. разов. мг/м³	Ср.сут, мг/м³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	п. Врангель Расчетная точка № 5 - на границе расчётной СЗЗ/на границе земельного участка территории детского сада по ул. Железнодорожная (не работает) Координаты GPS: 42.764898, 133.078172	Массовая концентрация взвешенных частиц	3009	0,04±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	3009	менее 0,01**	-	0,3	-	
			11995	-	менее 0,01**	-	0,1	
4	п. Врангель Расчетная точка № 1 на жилой застройке - на границе придомового земельного участка жилого дома по адресу: ул. Железнодорожная, 3 Координаты GPS: 42.764451, 133.080954	Массовая концентрация взвешенных частиц	3001	0,06±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	3001	менее 0,01**	-	0,3	-	
			11992	-	менее 0,01**	-	0,1	

Подписи ответственных лиц
за выдачу результата испытаний: лаборант СПЛ СЭЛ (должность) Федорова В.С. (ФИО) (подпись)

инженер-химик 1 кат. СЭЛ (должность) Волкова И.Е. (ФИО) (подпись)

"конец протокола"

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е

Акционерное общество «Восточный Порт» (АО «Восточный Порт»)
Адрес местонахождения юридического лица: ул. Внутрипортовая, д. 47, п. Врангель, г. Находка, Приморский край. 692941 тел. (4236) 665-271
САНИТАРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ АО «ВОСТОЧНЫЙ ПОРТ»
Фактический адрес осуществления деятельности: РОССИЯ, Приморский край, город Находка, п. Врангель, ул. Базовая, 9, Литера 1, каб. 1-16
тел.(4236) 665-271 (3215), eco-aqua@vp.vpnet.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.515460, срок действия-бессрочно
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 03.03.2015

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий СЭЛ

_____ Жолобова Т.М.

19. 08. 2024

Протокол
исследований (испытаний) и измерений атмосферного воздуха
№ 906-А от «19» августа 2024 г.

(на 3 листах)

Заказчик и его адрес: АО «Восточный Порт», Приморский край, Находка, п. Врангель, ул. Внутрипортовая, 47
Место отбора проб: п. Врангель, границы расчетных СЗЗ ППК-1, ППК-3
Дата отбора проб: 13.08.2024
Акт отбора проб: № 837
НД регламентирующий правила отбора: МУК 4.3.3593-19 «Методика измерений массовой концентрации угольной пыли и взвешенных частиц, в том числе аэрозолей фиброгенного действия, в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны гравиметрическим методом»
Вид пробы: разовая, среднесуточная
Дата поступления пробы в лабораторию: 13.08.2024
Дата проведения испытаний: 13.08.2024 – 16.08.2024
Цель отбора проб: план – график производственного контроля от 09.01.2020
НД регламентирующий норму: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Сведения об использованном оборудовании:

Наименование СИ, ИО, марка, заводской номер	Инвентарный номер	Свидетельство о поверке, аттестат, протокол аттестации		Дата следующей поверки, аттестации
		номер	дата	
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-1 зав. № 347	428623	С-ДТК/13-12-2023/302986306	13.12.2023	12.12.2024
Секундомер механический типа СОПпр-2а-3-000 зав. № 5391	2240607	С-АЭ/25-03-2024/325918758	25.03.2024	24.03.2025
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп –М зав. № 187816	3646961	С-М/25-01-2024/311572937	25.01.2024	24.01.2026
Рулетка металлическая измерительная зав. № 000097	1801126	С-АЭ/03-06-2024/343511444	03.06.2024	02.06.2025
Сушильный шкаф «ADVANTEC FS-405» зав. № 1	2620272	95	20.03.2024	19.03.2025
Весы лабораторные ВЛА 135М зав. № J211-001	428736	С-АЭ/27-03-2024/327180933	27.03.2024	26.03.2025

Условия отбора проб: Руководство по эксплуатации на измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М» БВЭК.43.1110.04 РЭ п.6.6:

№ п/п	Время отбора	Точки отбора	Характер подстилающей поверхности	Атм. давление, мм рт. ст.	Температура, ^{0}С	Относит. влажность, %	Направлен. ветра*	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	01^{00}–01^{30}	п. Врангель Р. Т. № 2 по ул. Внутрипортовая, 57	сухая	757	19,3	78	ЮВ*	0,86	ясно
	07^{00}–07^{30}		сухая	758	20,9	73	ЮЗ*	1,4	ясно
	13^{00}–13^{30}		сухая	757	22,7	70	ЮЗ*	2,5	ясно
	19^{00}–19^{30}		сухая	757	22,1	66	Переменных направлений*	1,1	ясно

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е.

№ п/п	Время отбора	Точки отбора	Характер подстилающей поверхности	Атм. давление, мм рт.ст	Температура, ^{0}C	Относит. влажность, %	Направлен. ветра*	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
2	01^{38}–02^{08}	п. Врангель Р. Т. № 11 у центрального склада ОМТС	сухая	758	19,0	77	ЮВ*	0,37	ясно
	07^{39}–08^{09}		сухая	759	21,1	73	ЮЗ*	0,71	ясно
	13^{37}–14^{07}		сухая	758	23,0	69	ЮЗ*	1,2	ясно
	19^{38}–20^{08}		сухая	758	22,0	66	Переменных направлений*	0,44	ясно
3	02^{22}–02^{52}	п. Врангель Р. Т. № 5 (территория детского сада по улице Железнодорожная (не работает)	сухая	757	18,8	75	ЮВ*	0,28	ясно
	08^{24}–08^{54}		сухая	758	21,5	72	ЮЗ*	0,42	ясно
	14^{22}–14^{52}		сухая	757	23,3	67	ЮЗ*	0,87	ясно
	20^{21}–20^{51}		сухая	757	21,7	65	Переменных направлений*	0,21	ясно
4	02^{55}–03^{25}	п. Врангель Р. Т. № 1 по улице Железнодорожная, 3	сухая	757	18,7	75	ЮВ*	0,94	ясно
	08^{57}–09^{27}		сухая	758	21,9	71	ЮЗ*	1,8	ясно
	14^{56}–15^{26}		сухая	757	23,5	67	ЮЗ*	3,1	ясно
	20^{54}–21^{24}		сухая	757	21,5	63	Переменных направлений*	1,6	ясно

Результаты:

№ п/п	Точка отбора проб воздуха	Определяемые показатели	Объем отобран. пробы, дм^3	Результаты		ПДК, мг/м^3 СанПиН 1.2.3685-21		НД на метод измерений
				Максимально-разовая, мг/м^3	Среднесуточная мг/м^3	Макс. разов. мг/м^3	Ср. сут, мг/м^3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	п. Врангель Расчетная точка № 2 на границе СЗЗ - на границе придомового земельного участка жилого дома по адресу: ул. Внутрипортовая, 57 Координаты GPS: 42.739322, 133.057657	Массовая концентрация взвешенных частиц	2971	0,08±0,02	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	2971	менее 0,01**	-	0,3	-	
			12181	-	менее 0,01**	-	0,1	
2	п. Врангель Расчетная точка № 11 на границе расчетной СЗЗ - в сторону посёлка Врангель (у центрального склада ОМТС) Координаты GPS: 42.730864, 133.075073	Массовая концентрация взвешенных частиц	2976	0,10±0,02	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	2976	менее 0,01**	-	0,3	-	
			12203	-	менее 0,01**	-	0,1	

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е.

№ п/п	Точка отбора проб воздуха	Определяемые показатели	Объем отобран. пробы, дм³	Результаты		ПДК, мг/м³ СанПиН 1.2.3685-21		НД на метод измерений
				Максимально-разовая, мг/м³	Средне суточная мг/м³	Макс. разов. мг/м³	Ср.сут, мг/м³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	п. Врангель Расчетная точка № 5 - на границе расчётной СЗЗ/на границе земельного участка территории детского сада по ул. Железнодорожная (не работает) Координаты GPS: 42.764898, 133.078172	Массовая концентрация взвешенных частиц	2969	0,06±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	2969	менее 0,01**	-	0,3	-	
			12210	-	менее 0,01**	-	0,1	
4	п. Врангель Расчетная точка № 1 на жилой застройке - на границе придомового земельного участка жилого дома по адресу: ул. Железнодорожная, 3 Координаты GPS: 42.764451, 133.080954	Массовая концентрация взвешенных частиц	2970	0,08±0,02	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	2970	менее 0,01**	-	0,3	-	
			12208	-	менее 0,01**	-	0,1	

Подписи ответственных лиц
за выдачу результата испытаний: лаборант СПЛ СЭЛ (должность) Чернопятко С.А. (ФИО) (подпись)

инженер-химик 1 кат. СЭЛ (должность) Волкова И.Е. (ФИО) (подпись)

"конец протокола"

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е

Акционерное общество «Восточный Порт» (АО «Восточный Порт»)
Адрес местонахождения юридического лица: ул. Внутрипортовая, д. 47, п. Врангель, г. Находка, Приморский край. 692941 тел. (4236) 665-271
САНИТАРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ АО «ВОСТОЧНЫЙ ПОРТ»
Фактический адрес осуществления деятельности: РОССИЯ, Приморский край, город Находка, п. Врангель, ул. Базовая, 9, Литера 1, каб. 1-16
тел.(4236) 665-271 (3215), eco-aqua@vp.vpnet.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.515460, срок действия-бессрочно
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 03.03.2015

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий СЭЛ

_____ Жолобова Т.М.

23. 08. 2024

Протокол
исследований (испытаний) и измерений атмосферного воздуха
№ 918-А от «23» августа 2024 г.

(на 3 листах)

Заказчик и его адрес: АО «Восточный Порт», Приморский край, Находка, п. Врангель, ул. Внутрипортовая, 47
Место отбора проб: п. Врангель, границы расчетных СЗЗ ППК-1, ППК-3
Дата отбора проб: 20.08.2024
Акт отбора проб: № 855
НД регламентирующий правила отбора: МУК 4.3.3593-19 «Методика измерений массовой концентрации угольной пыли и взвешенных частиц, в том числе аэрозолей фиброгенного действия, в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны гравиметрическим методом»
Вид пробы: разовая, среднесуточная
Дата поступления пробы в лабораторию: 20.08.2024
Дата проведения испытаний: 20.08.2024 – 22.08.2024
Цель отбора проб: план – график производственного контроля от 09.01.2020
НД регламентирующий норму: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Сведения об использованном оборудовании:

Наименование СИ, ИО, марка, заводской номер	Инвентарный номер	Свидетельство о поверке, аттестат, протокол аттестации		Дата следующей поверки, аттестации
		номер	дата	
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-1 зав. № 347	428623	С-ДТК/13-12-2023/302986306	13.12.2023	12.12.2024
Секундомер механический типа СОПпр-2а-3-000 зав. № 5391	2240607	С-АЭ/25-03-2024/325918758	25.03.2024	24.03.2025
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп –М зав. № 187816	3646961	С-М/25-01-2024/311572937	25.01.2024	24.01.2026
Рулетка металлическая измерительная зав. № 000097	1801126	С-АЭ/03-06-2024/343511444	03.06.2024	02.06.2025
Сушильный шкаф «ADVANTEC FS-405» зав. № 1	2620272	95	20.03.2024	19.03.2025
Весы лабораторные ВЛА 135М зав. № J211-001	428736	С-АЭ/27-03-2024/327180933	27.03.2024	26.03.2025

Условия отбора проб: Руководство по эксплуатации на измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М» БВЭК.43.1110.04 РЭ п.6.6:

№ п/п	Время отбора	Точки отбора	Характер подстилающей поверхности	Атм. давление, мм рт. ст.	Температура, ^{0}С	Относит. влажность, %	Направлен. ветра*	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
1	01^{00}–01^{30}	п. Врангель Р. Т. № 2 по ул. Внутрипортовая, 57	влажная	759	19,3	81	В, ЮВ*	3,7	пасмурно
	07^{00}–07^{30}		влажная	759	18,8	85	В, СВ*	2,9	пасмурно
	13^{00}–13^{30}		влажная	760	20,6	83	В, СВ*	1,1	ясно
	19^{00}–19^{30}		влажная	759	21,0	85	ЮВ, В*	1,0	ясно

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е.

№ п/п	Время отбора	Точки отбора	Характер подстилающей поверхности	Атм. давление, мм рт.ст	Температура, ^{0}С	Относит. влажность, %	Направлен. ветра*	Скорость ветра, м/с	Состояние погоды
2	01^{44}–02^{14}	п. Врангель Р. Т. № 11 у центрального склада ОМТС	влажная	761	19,1	82	В, ЮВ*	3,3	пасмурно
	07^{39}–08^{09}		влажная	761	19,0	85	В, СВ*	2,6	пасмурно
	13^{41}–14^{11}		влажная	762	20,8	83	В, СВ*	1,6	ясно
	19^{48}–20^{18}		влажная	762	20,4	84	ЮВ, В*	0,98	ясно
3	02^{31}–03^{01}	п. Врангель Р. Т. № 5 (территория детского сада по улице Железнодорожная (не работает)	влажная	760	19,1	83	В, ЮВ*	3,9	пасмурно
	08^{14}–08^{44}		влажная	760	19,2	84	В, СВ*	3,1	пасмурно
	14^{24}–14^{54}		влажная	761	21,1	82	В, СВ*	2,0	ясно
	20^{31}–21^{01}		влажная	761	20,6	84	ЮВ, В*	1,1	ясно
4	03^{09}–03^{39}	п. Врангель Р. Т. № 1 по улице Железнодорожная, 3	влажная	761	19,5	83	В, ЮВ*	4,1	пасмурно
	08^{50}–09^{20}		влажная	762	20,4	85	В, СВ*	3,3	пасмурно
	15^{07}–15^{37}		влажная	762	21,4	82	В, СВ*	2,3	ясно
	21^{08}–21^{38}		влажная	762	20,5	85	ЮВ, В*	1,3	ясно

Результаты:

№ п/п	Точка отбора проб воздуха	Определяемые показатели	Объем отобран. пробы, дм^3	Результаты		ПДК, мг/м^3 СанПиН 1.2.3685-21		НД на метод измерений
				Максимально-разовая, мг/м^3	Среднесуточная мг/м^3	Макс. разов. мг/м^3	Ср. сут, мг/м^3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	п. Врангель Расчетная точка № 2 на границе СЗЗ - на границе придомового земельного участка жилого дома по адресу: ул. Внутрипортовая, 57 Координаты GPS: 42.739322, 133.057657	Массовая концентрация взвешенных частиц	3206	0,04±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	3206	менее 0,01**	-	0,3	-	
			11900	-	менее 0,01**	-	0,1	
2	п. Врангель Расчетная точка № 11 на границе расчетной СЗЗ - в сторону посёлка Врангель (у центрального склада ОМТС) Координаты GPS: 42.730864, 133.075073	Массовая концентрация взвешенных частиц	3188	0,05±0,02	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	3188	менее 0,01**	-	0,3	-	
			11776	-	менее 0,01**	-	0,1	

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е.

№ п/п	Точка отбора проб воздуха	Определяемые показатели	Объем отобран. пробы, дм³	Результаты		ПДК, мг/м³ СанПиН 1.2.3685-21		НД на метод измерений
				Максимально-разовая, мг/м³	Средне суточная мг/м³	Макс. разов. мг/м³	Ср.сут, мг/м³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	п. Врангель Расчетная точка № 5 - на границе расчётной СЗЗ/на границе земельного участка территории детского сада по ул. Железнодорожная (не работает) Координаты GPS: 42.764898, 133.078172	Массовая концентрация взвешенных частиц	3217	0,04±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	3217	менее 0,01**	-	0,3	-	
			11997	-	менее 0,01**	-	0,1	
4	п. Врангель Расчетная точка № 1 на жилой застройке - на границе придомового земельного участка жилого дома по адресу: ул. Железнодорожная, 3 Координаты GPS: 42.764451, 133.080954	Массовая концентрация взвешенных частиц	3220	0,05±0,01	-	0,5	0,15	МУК 4.3.3593-19
		Угольная пыль	3220	менее 0,01**	-	0,3	-	
			12023	-	менее 0,01**	-	0,1	

Подписи ответственных лиц
за выдачу результата испытаний: лаборант СПЛ СЭЛ (должность) Федорова В.С. (ФИО) (подпись)

инженер-химик 1 кат. СЭЛ (должность) Ершова О.А. (ФИО) (подпись)

"конец протокола"

*Данные о направлении ветра предоставлены ФГБУ «Приморское УГМС» Договор №13-НМУ от 20.10.2023
** Менее предела обнаружения согласно методики
Запрещено полное или частичное перепечатывание, или копирование без разрешения санитарно-экологической лаборатории АО «Восточный Порт»
Сведения, приведенные в протоколе, распространяются только на данную пробу

Ответственный за оформление протокола Волкова И.Е