

Федеральное государственное бюджетное учреждение
ПРИМОРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ЦЕНТР ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации
№ RA.RU.21AE64

690074, г.Владивосток, ул. Снеговая, 121, тел./факс (423) 246-58-93, E-mail: skalyga-or@meteoprим.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1780-А

от 10 февраля 2021 года

Наименование предприятия (организации)	Общество с ограниченной ответственностью «Восточный Лесной Порт» (ООО «ВЛП») Адрес: 692943, Приморский край, п. Врангель, ул. Базовая, 12/692941, Приморский край, п. Врангель, ул. Внутрипортовая, 23 а/я 9
Цель испытаний	Определение максимально-разовой концентрации диоксида азота и взвешенных веществ и определение среднесуточной концентрации взвешенных веществ в пробах атмосферного воздуха
Объект испытаний	Атмосферный воздух
Место и дата проведения испытаний	п. Врангель Дата отбора проб воздуха: с 21 по 22 января 2021 г. Дата анализа проб воздуха: с 25 по 29 января 2021 г.
Нормативные документы на методы испытаний	- РД 52.04.186-89 Часть 1 пункт 5.2.6 - РД 52.04.792-2014
Используемые СИ	- Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2 № 1124, первичная поверка б/н выдано ФБУ «УРАЛТЕСТ», действительно до 09.06.2021 - Барометр-анероид М-67 № 1673, свидетельство о поверке № 98-2019 выдано ФГБУ «Приморское УГМС», действительно до 11.02.2021 - Психрометр МВ-4М № 2245, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 218-2020, действительно до 19.03.2021 - Анемометр МС-13 № 850, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 218-2020, действительно до 19.03.2021 - Спектрофотометр UNICO № KRX16071610028, свидетельство о поверке № 023632 выдано ФБУ «Приморский ЦСМ», действительно до 13.09.2021 - Весы электронные СЕ № 34725010, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморский ЦСМ» № 047858, действительно до 02.06.2021

Результаты испытаний:

№ п/п	Номер точки, наименование	Шифр пробы	Наименование показателя	Единица измерений	Результат измерений	Погрешность испытаний при (P=0,95)
1	Контрольная точка №11 возле трассы, у второстепенной дороги. п. Врангель	5a21	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	<0,021	-
		5a21	Разовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
2	Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док. п. Врангель	3a21	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	0,028	±0,007
		3a21	Разовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	0,3	±0,08
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	7a21	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	<0,021	-
		7a21	Разовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-

№ п/п	Номер точки, наименование	Шифр пробы	Дата и срок отбора	Наименование показателя	Единица измерений	Результат измерений	Погрешность испытаний при (P=0,95)
1	Контрольная точка №11 возле трассы, у второстепенной дороги. п. Врангель	6a21	21 января 13	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		10a21	21 января 19	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		13a21	22 января 01	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		16a21	22 января 07	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,1±0,025 мг/м ³							

№ п/п	Номер точки, наименование	Шифр пробы	Дата и срок отбора	Наименование показателя	Единица измерений	Результат измерений	Погрешность испытаний при (P=0,95)
2	Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док. п. Врангель	4a21	21 января 13	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	0,3	±0,08
		9a21	21 января 19	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		12a21	22 января 01	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		15a21	22 января 07	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,15±0,04 мг/м ³							
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	8a21	21 января 13	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		11a21	21 января 19	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		14a21	22 января 01	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
		17a21	22 января 07	Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ)	мг/м ³	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,08±0,02 мг/м ³							

Условия проведения испытаний: с 21 января по 22 января наблюдалась в сроке 13 переменная облачность, в сроках 19, 01, 07 - ясная погода, температура воздуха составила от минус 3,9 °С до плюс 2,5 °С, в срок 13 преобладает западное направление ветра, в сроке 19 часов – восточное, в сроках 01 и 07 преобладает северо-восточное направление ветра со скоростью 1 м/сек, поверхность почвы сухая.

Окончание протокола

Лицо, утверждающее Протокол испытаний
Начальник Центра по мониторингу
загрязнения окружающей среды
ФГБУ «Приморское УГМС»



О.Р. Скальга

Примечание: протокол испытаний не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения Центра по мониторингу загрязнения окружающей среды
ФГБУ «Приморское УГМС»