

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@metcoprim.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 28-А

от 12 марта 2020 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 разовой концентрации диоксида азота и разовой концентрации пыли (взвешенные частицы) и определение среднесуточной концентрации пыли (взвешенные вещества) в пробах атмосферного воздуха
Объект испытаний	Атмосферный воздух
Место и дата проведения испытаний	п. Врангель Дата отбора проб воздуха: с 27 по 28 февраля 2020 г. Дата анализа проб воздуха: с 4 по 5 марта 2020 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 № 1008, свидетельство о поверке № 1221160 выдано ФБУ «УРАЛТЕСТ», действительно до 19.11.2020 - Барометр-анероид М-67 № 1673, свидетельство о поверке № 427-2019 выдано ФГБУ «Приморское УГМС», действительно до 26.05.2021 - Психрометр МВ-4М № 2245, свидетельство о поверке № 319-2019 выдано ФГБУ «Приморское УГМС», действительно до 29.04.2020 - Анемометр МС-13 № 850, свидетельство о поверке № 567-2019 выдано ФГБУ «Приморское УГМС», действительно до 09.06.2020 - Спектрофотометр UNICO № KRX16071610028, свидетельство о поверке № 023632 выдано ФБУ «Приморский ЦСМ», действительно до 18.09.2020 - Весы электронные СЕ № 34725010, свидетельство о поверке № 005821 выдано ФБУ «Приморский ЦСМ», действительно до 03.06.2020

Результаты испытаний:

№ п/п	Номер точки, наименование	Шифр пробы	Наименование показателя	Единица измерений	Результат измерений	Погрешность испытаний при (P=0,95)
Максимально-разовая концентрация						
1	Контрольная точка №11 возле трассы, у второстепенной дороги, п. Врангель	55a20	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	<0,021	-
		55a20	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
2	Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док, п. Врангель	59a20	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	0,049	±0,012
		59a20	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	63a20	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	<0,021	-
		63a20	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	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	57a20	27 февраля 13	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		67a20	27 февраля 19	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	0,40	±0,10
		73a20	28 февраля 01	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		79a20	28 февраля 07	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
Среднесуточная концентрация пыли (взвешенные частицы): 0,15±0,038 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	61a20	27 февраля 13	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		69a20	27 февраля 19	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		75a20	28 февраля 01	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		81a20	28 февраля 07	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
Среднесуточная концентрация пыли (взвешенные частицы): 0,08±0,02 мг/м ³							
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	65a20	27 февраля 13	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		71a20	27 февраля 19	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		77a20	28 февраля 01	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		83a20	28 февраля 07	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
Среднесуточная концентрация пыли (взвешенные частицы): 0,03±0,008 мг/м ³							

Условия проведения испытаний: переменная облачность наблюдалась 27 февраля и 28 февраля в утренние часы, переменная облачность наблюдалась 28 февраля в ночное время, температура воздуха от плюс 3,4°C до минус 3,3°C, преобладание направления ветра северо-западное, со скоростью от 1 до 3 м/сек наблюдалось 27-28 февраля (ночное время), поверхность почвы сухая.

Окончание протокола

Начальник лаборатории по мониторингу загрязнения атмосферного воздуха Центра по мониторингу загрязнения окружающей среды ФГБУ «Приморское УГМС»


М.А. Шевцова

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


О.Р. Скалыга

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