

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@meteoprim.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 340-А

от 29 мая 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 суточной концентрации пыли (взвешенные вещества) в пробах атмосферного воздуха
Объект испытаний	Атмосферный воздух
Место и дата проведения испытаний	п. Врангель Дата отбора проб воздуха: с 21 по 22 мая 2020 г. Дата анализа проб воздуха: с 25 по 26 мая 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 № 8520, свидетельство о поверке № 218-2020 выдано ФГБУ «Приморское УГМС», действительно до 19.03.2021 - 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	170a20	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	<0,021	-
		170a20	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
2	Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док. п. Врангель	172a20	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	0,044	±0,012
		172a20	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	174a20	Разовая концентрация диоксида азота	мг/м ³	<0,021	-
		174a20	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	171a20	21 мая 13	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		176a20	21 мая 19	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	0,40	±0,10
		179a20	22 мая 01	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		182a20	22 мая 07	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-

Среднесуточная концентрация пыли (взвешенные частицы): 0,15±0,038 мг/м³

№ 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	173a20	21 мая 13	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		177a20	21 мая 19	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		180a20	22 мая 01	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		183a20	22 мая 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	175a19	21 мая 13	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		178a19	21 мая 19	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		181a19	22 мая 01	Разовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-
		184a19	22 мая 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 с 21 мая по 22 мая на всём протяжении испытаний, температура воздуха от плюс 12,0°С до плюс 7,2°С, преобладание направления ветра юго-восток, со скоростью от 1 до 4 м/сек, 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»



О.Р. Скалыга

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