

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 № 1798-А

от 01 марта 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 24 по 25 февраля 2021 г. Дата анализа проб воздуха: с 26 февраля по 01 марта 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 № 427-2019 выдано ФГБУ «Приморское УГМС», действительно до 26.05.2021 - 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 | 20a21 | Разовая концентрация диоксида азота | мг/м ³ | 0,037 | ±0,009 |
| | | 20a21 | Разовая концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| 2 | Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док. п. Врангель | 18a21 | Разовая концентрация диоксида азота | мг/м ³ | <0,021 | - |
| | | 18a21 | Разовая концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | 0,4 | ±0,1 |
| 3 | Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4 | 22a21 | Разовая концентрация диоксида азота | мг/м ³ | 0,026 | ±0,006 |
| | | 22a21 | 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 | 21a21 | 24 февраля 13 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 25a21 | 24 февраля 19 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 28a21 | 25 февраля 01 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 31a21 | 25 февраля 07 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| Среднесуточная концентрация: 0,05±0,01 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 | 19a21 | 24 февраля 13 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | 0,4 | ±0,1 |
| | | 24a21 | 24 февраля 19 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 27a21 | 25 февраля 01 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 30a21 | 25 февраля 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 | 23a21 | 24 февраля 13 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 26a21 | 24 февраля 19 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 29a21 | 25 февраля 01 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| | | 32a21 | 25 февраля 07 | Среднесуточная концентрация пыли (взвешенных веществ) | мг/м ³ | <0,26 | - |
| Среднесуточная концентрация: 0,03±0,006 мг/м ³ | | | | | | | |

Условия проведения испытаний: с 24 по 25 февраля - ясная погода, температура воздуха составила от минус 8,9 °С до минус 3,2 °С, северо-западное направление ветра со скоростью от 1 до 2 м/сек, поверхность почвы сухая.

Окончание протокола

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»*