

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 № 229-А**

от 7 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 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 23 по 24 апреля 2020 г. Дата анализа проб воздуха: с 27 по 30 апреля 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 выдано ФБУ «УРАЛТЕСТ», действительно до 19.11.2020 - Барометр-анероид М-67 № 1673, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 427-2019, действительно до 26.05.2021 - Психрометр МВ-4М № 2245, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 319-2019, действительно до 29.04.2020 - Анемометр МС-13 № 850, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 567-2019, 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 выдано ФБУ «Приморский ЦСМ» № 005821, 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	127a20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	<0,021	-
		127a20	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	0,4	±0,1
2	Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док. п. Врангель	131a20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	<0,021	-
		131a20	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	135a20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	<0,021	-
		135a20	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<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	128a20	23 апреля 13	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	0,4	±0,1
		139a20	23 апреля 19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		145a20	24 апреля 01	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		151a20	24 апреля 07	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,10±0,025 мг/м <sup>3</sup>							

№ 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	132a20	23 апреля 13	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		141a20	23 апреля 19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		147a20	24 апреля 01	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		153a20	24 апреля 07	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,03±0,008 мг/м <sup>3</sup>							
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	136a19	23 апреля 13	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		143a19	23 апреля 19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		149a19	24 апреля 01	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		155a19	24 апреля 07	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,03±0,008 мг/м <sup>3</sup>							

Условия проведения испытаний: наблюдалась погода с переменной облачностью, температура воздуха составила от плюс 3,1 °С до плюс 9,0 °С, преобладание северного направления ветра со скоростью от 1 до 6 м/сек наблюдалось с 23 по 24 апреля, 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»*