

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 № 2885-А**

**от 19 сентября 2019 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 (пыль) и определение среднесуточной концентрации взвешенных веществ (пыль) в пробах атмосферного воздуха
Объект испытаний	Атмосферный воздух
Место и дата проведения испытаний	п. Врангель Дата отбора проб воздуха: с 10 по 11 сентября 2019 г. Дата анализа проб воздуха: с 12 по 16 сентября 2019 г.
Нормативные документы на методы испытаний	- РД 52.04.186-89 - РД 52.04.792-2014
Используемые СИ	- Аспиратор, свидетельство о поверке выдано ФБУ «УРАЛТЕСТ», действительно до 09.11.2019 - Барометр-анероид М-67 № 754, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 123-2017, действительно до 11.02.2021 - Анемометр МС-13 № 17853, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 94-2017, действительно до 20.02.2020 - Психрометр МВ-4М № 8520, свидетельство о поверке выдано ФГБУ «Приморское УГМС», № 104-2017, действительно до 11.02.2020 - Спектрофотометр UNICO, свидетельство о поверке выдано ФБУ «Приморский ЦСМ», действительно до 19.12.2019 - 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)
<b>Максимально-разовая концентрация</b>						
1	Контрольная точка №11 возле трассы, у второстепенной дороги. п. Врангель	456a19	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,084	±0,02
		446a19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
2	Контрольная точка №12 у дороги, ведущей на сухой док. п. Врангель	458a19	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,122	±0,03
		458a19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	460a19	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,065	±0,02
		460a19	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	465a19	11 сентября 01	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	0,48	±0,12
		468a19	11 сентября 07	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		457a19	10 сентября 13	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		462a19	10 сентября 19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	0,43	±0,11
Среднесуточная концентрация: 0,27±0,07 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	466a19	11 сентября 01	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		469a19	11 сентября 07	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		459a19	10 сентября 13	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		463a19	10 сентября 19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,07±0,01 мг/м <sup>3</sup>							
3	Контрольная точка №19 многоквартирный дом по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, 4	467a19	11 сентября 01	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		470a19	11 сентября 07	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		461a19	10 сентября 13	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
		464a19	10 сентября 19	Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	<0,26	-
Среднесуточная концентрация: 0,014±0,01 мг/м <sup>3</sup>							

Условия проведения испытаний: 10 сентября и 11 сентября в срок 07, наблюдалась ясная погода, 11 сентября в срок 01 - переменная облачность, температура воздуха от +23,0°C до +24,0 °C в дневное время, от +20,0°C и +24,0 °C в вечернее время, от +16,0°C и +17,0 °C в ночное время и +14,1°C и +15,1 °C в утренние часы, ветер наблюдался северного направления, северо-западного направления и южного направления со скоростью от 1 до 3 м/сек, поверхность почвы влажная.

### 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»