

Общество с ограниченной ответственностью «Владивостокский центр охраны труда»
 Испытательная лаборатория
 690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д.11
 Аттестата аккредитации № RA.RU.21АН23 выдан 02.10.2015 г

ПРОТОКОЛ
измерений химического фактора
 № 12/1-26-ПК-18-X от 23.09.2019

1. Дата проведения измерений: 05.09.2019 8.30-11.00

2. Сведения о заказчике:

2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"

2.2. Юридический адрес: 692921, РФ, Приморский край, г. Находка, ул. Астафьева, 1

3. Адрес проведения измерений:

Точка №6 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 687, Y -41

Точка №7 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 319, Y -106

Точка №8 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 185, Y -137

Точка №9 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 44, Y -217

Точка №11 (жилой дом по ул. Астафьева, 105), координаты: X 667, Y -168

Точка №13 (жилой дом по ул. Астафьева, 5), координаты: X 428, Y -124

4. Цель проведения измерений: производственный контроль

5. Измерения в присутствии представителя заказчика:

Селиверстов А.А., начальник службы охраны труда, пожарной охраны и охраны портового средства (СОТПО)

6. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации БВЕК610000.001 РЭ «Анализатор пыли «Атмас».
Оценка	ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" (с изменениями на 31 мая 2018 года) (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 22.12.2017 N 165)

7. Метеорологические условия при отборе проб:

Температура воздуха, С°	Атмосферное давление, мм. рт. ст	Скорость ветра, м/с	Относительная влажность, %	Направление ветра
18,2	762	0,5	78	СВ

8. Результаты измерений:

Точка отбора (расстояние от поверхности земли 2м)	Наименование определяемых веществ	Вид проб	Измеренная концентрация, мг/м ³	ПДК, мг/м ³
Точка № 6	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,2	0,5
Точка № 7	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,1	0,5
Точка № 8	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	<0,1	0,5
Точка № 9	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,2	0,5
Точка № 11	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,1	0,5
Точка № 13	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	<0,1	0,5

Испытательный центр несет ответственность за результаты измерений физических факторов, проведенных в момент замеров. Внесение изменений, полная или частичная перепечатка и тиражирование протокола без разрешения ООО «Владивостокский центр охраны труда» запрещена.

Менеджер по качеству



Иевлева Е.П.

ПРОТОКОЛ
измерений химического фактора
№ 12-26-ПК-18-X от 23.09.2019

1. Дата проведения измерений: 16.09.2019 13.00-15.00, 19.00-21.00;
17.09.2019 01.00-03.00, 07.00-09.00

2. Сведения о заказчике:

2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"

2.2. Юридический адрес: 692921, РФ, Приморский край, г. Находка, ул. Астафьева, 1

3. Адрес проведения измерений:

Точка №6 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 687, Y -41

Точка №7 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 319, Y -106

Точка №8 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 185, Y -137

Точка №9 (граница расчетной СЗЗ), координаты: X 44, Y -217

Точка №11 (жилой дом по ул. Астафьева, 105), координаты: X 667, Y -168

Точка №13 (жилой дом по ул. Астафьева, 5), координаты: X 428, Y -124

4. Цель проведения измерений: производственный контроль

5. Измерения в присутствии представителя заказчика:

Селиверстов А.А., начальник службы охраны труда, пожарной охраны и охраны портового средства (СОППО)

6. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации БВЕК610000.001 РЭ «Анализатор пыли «Атмас».
	Руководство по эксплуатации ФГИМ 413415.001-500-006РЭ «КОМЕТА-М» переносной мультигазовый газоанализатор серии ИГС-98
Оценка	ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" (с изменениями на 31 мая 2018 года) (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 22.12.2017 N 165)

7. Метеорологические условия при отборе проб:

Температура воздуха, С°	Атмосферное давление, мм. рт. ст	Скорость ветра, м/с	Относительная влажность, %	Направление ветра
23,8	756	2,1	48	СЗ
19,5	757	2,2	52	С
13,5	760	2,1	65	С
13,4	761	0,8	69	СВ

8. Результаты измерений:

Точка отбора (расстояние от поверхности земли 2м)	Наименование определяемых веществ	Вид проб	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	НД на методы исследований
Точка №6 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	0,12	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №7 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	<0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №8 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	0,15	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №9 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	<0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №11 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	0,2	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №13 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ

Испытательный центр несет ответственность за результаты измерений физических факторов, проведённых в момент замеров. Внесение изменений, полная или частичная перепечатка и тиражирование протокола без разрешения ООО «Владивостокский центр охраны труда» запрещена.

Менеджер по качеству



Иевлева Е.П.