Общество с ограниченной ответственностью «Владивостокский центр охраны труда» Испытательная лаборатория

690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д.11 Аттестата аккредитации № RA.RU.21AH23 выдан 02.10.2015 г

ПРОТОКОЛ

измерений химического фактора

 $№ 5/1-26-\Pi K-18-X$ ot 28.02.2019

1. Дата проведения измерений: 10.02.2019 11.30-14.00

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: Х 687, Ү -41

Точка №7 (граница расчетной СЗЗ), координаты: Х З19, Ү -106

Точка №8 (граница расчетной СЗЗ), координаты: Х 185, Ү -137

Точка №9 (граница расчетной СЗЗ), координаты: Х 44, Ү -217

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

Точка №13 (жилой дом по ул. Астафьева, 5), координаты: Х 428, Ү -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	Панианоромна порматирного помумента			
действия	Наименование нормативного документа			
Измерение	Руководство по эксплуатации БВЕК610000.001 РЭ «Анализатор пыли «Атмас».			
	ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном			
Оценка	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
-7,0	767	2,9	48	CC3

8. Результаты измерений:

Точка отбора (расстояние от поверхности	Наименование определяемых веществ	Вид проб	Измеренная концентрация,	ПДК, мг/м³
земли 2м)			MГ/M ³	
Точка № 6	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	<0,1	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	<0,1	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, 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.

Общество с ограниченной ответственностью «Владивостокский центр охраны труда» Испытательная лаборатория

690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д.11 Аттестата аккредитации № RA.RU.21AH23 выдан 02.10.2015 г

протокол

измерений химического фактора

№ 5-26-ПК-18-X от 28.02.2019

1. Дата проведения измерений: 22.02.2019 06.00-08.00, 12.00-14.00, 18.00-20.00; 23.02.2019 00.00-02.00

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: Х 44, У -217

Точка №11 (жилой дом по ул. Астафьева, 105), координаты: Х 667, Ү -168 Точка №13 (жилой дом по ул. Астафьева, 5), координаты: Х 428, Ү -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».
	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	Атмосферное	Скорость ветра,	Относительная	Направление
воздуха, С°	давление, мм. рт. ст	м/с	влажность, %	ветра
-4	765	1	80	СВ
+4	761	0,5	46	СВ
+2,5	761	3,5	39	3C3
-0,1	762	1	55	CC3

8. Результаты измерений:

Результаты измере	нии:				
Точка отбора (расстояние от поверхности земли 2м)	Наименование определяемых веществ	Вид проб	Обнаруженная концентрация, $M\Gamma/M^3$	ПДК, мг/м³	НД на методы исследований
Точка №6 (расстояние от	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
поверхности земли 2м)	Диоксид азота	разовая	0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №7 (расстояние от	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
поверхности земли 2м)	Диоксид азота	разовая	0,2	0,2	ФГИМ 413415.001— 500—006РЭ
Точка №8 (расстояние от	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
поверхности земли 2м)	Диоксид азота	разовая	<0,1	0,2	ФГИМ 413415.001— 500–006РЭ
Точка №9 (расстояние от	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
поверхности земли 2м)	Диоксид азота	разовая	0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №11 (расстояние от поверхности земли	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
2м)	Диоксид азота	разовая	<0,1	0,2	ФГИМ 413415.001- 500-006РЭ
Точка №13 (расстояние от поверхности земли	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуто чная	<0,1	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
2м)	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.