ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ТЕРМИНАЛ АСТАФЬЕВА»
692921 РОССИЯ, ПРИМОРСКИЙ КРАЙ, г. НАХОДКА, ул. АСТАФЬЕВА, 1

тел/Находка: (4236) 69-94-65, факс: (4236) 69-94-64,
тел/Владивосток: (423) 249-97-71, факс: (423) 227-45-04
e-mail: terminal@aquares.ru

Исх. 27/7-100
от 07.05.2020

Главе Находкинского городского округа
Б.И. Гладких
692904, г. Находка, Находкинский пр-т, 16
Электронная почта:
NUsov@Nakhodka-city.ru

Уважаемый Борис Иннокентьевич!

Направляем протоколы исследования качества атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной-зоны за апрель 2020 года №7-97-ПК-19-Х от 06.05.2020г., №7/1-97-ПК-19-Х от 06.05.2020г., №7-97-ПК-19-Ш от 06.05.2020г., №4-130-ПК-19-Х от 06.05.2020г., №4/1-130-ПК-19-Х от 06.05.2020г., №4-130-ПК-19-Ш от 06.05.2020г.

Исполнительный директор
ОАО «Терминал Астафьева» А.В. Ганин

Открытое акционерное общество ОГРН 1022500761820 «ТЕРМИНАЛ АСТАФЬЕВА» ИНН 2508001618 Приморский край г.Находка

А.А. Селиверстов
765-154

Общество с ограниченной ответственностью «Владивостокский центр охраны труда».
690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 11
Испытательная лаборатория ООО «ВЦОТ»

RA.RU.21АН23	02.10.2015	бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ ООО «ВЦОТ»

_____В.В. Бурлака

ПРОТОКОЛ
измерений химического фактора
№ 7-97-ПК-19-Х от 06.05.2020

1. Дата проведения измерений: 23.04.2020 12.00-15.20, 18.00-21.20;
24.04.2020 00.00-03.20, 06.00-09.20

2. Сведения о заказчике:

2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"

2.2. Место осуществления деятельности заказчика: 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».
	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, C°	Атмосферное давление, мм. рт. ст	Скорость ветра, м/с	Относительная влажность, %	Направление ветра
7,1	754	4,8	49	СЗ
6,3	753	2,6	51	СЗ
4,1	756	0,1	59	Ш
1,7	753	0,1	75	Ш

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)	среднесуточная	0,13	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	0,2	0,2	ФГИМ 413415.001–500–006РЭ
Точка №7 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуточная	0,15	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)	среднесуточная	0,14	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)	среднесуточная	0,13	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)	среднесуточная	0,15	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	<0,1	0,2	ФГИМ 413415.001–500–006РЭ
Точка №13 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуточная	0,14	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.**

Общество с ограниченной ответственностью «Владивостокский центр охраны труда».
690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 11
Испытательная лаборатория ООО «ВЦОТ»
RA.RU.21AH23 02.10.2015 бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ ООО «ВЦОТ»

_____В.В. Бурлака

ПРОТОКОЛ
измерений химического фактора
№ 7/1-97-ПК-19-Х от 06.05.2020

1. Дата проведения измерений: 01.04.2020 9.30-12.45

2. Сведения о заказчике:

2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"

2.2. Место осуществления деятельности: 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
8,8	759	2,7	61	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	0,10	0,5
Точка № 7	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	<0,1	0,5
Точка № 8	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,18	0,5
Точка № 9	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,16	0,5
Точка № 11	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,11	0,5
Точка № 13	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,15	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».
690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 11
Испытательная лаборатория ООО «ВЦОТ»

RA.RU.21AH23	02.10.2015	бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ ООО «ВЦОТ»
_____В.В. Бурлака

ПРОТОКОЛ
измерений и оценки шума
№ 7-97-ПК-19-Ш от 06.05.2020

1. Дата проведения измерений: 23.04.2020 12.00-15.20; 24.04.2020 00.00-03.20

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. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Свидетельство о поверке		Погрешность измерения
		номер	действительно до:	
Анализатор звука и вибрации SVAN-912M	9550	034463	11.03.2021	± 0,7 дБ
Калибратор акустический Защита-К	180718	034376	14.01.2021	± 0,25 дБ
Рулетка измерительная Fisco UM5M	224	035191	15.12.2020	-
Секундомер механический "СОСпр-2б-2-000"	6620	011933	20.05.2020	±1,0 с

7. 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 к прибору Анализатор звука и вибрации SVAN-912M
Оценка	СН 2.2.4/2.1.8.562-96 Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки (утв. постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 31.10.1996 N 36)

8. Результаты калибровки шумомера до начала измерений/после: 93,5 дБ/93,6 дБ

9. Результаты измерений:

Место проведения измерений, сведения об источнике шума	Фактическое значение, дБА		Нормативное значение, дБА	
	Эквивалентный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)	Максимальный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)	Эквивалентный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)	Максимальный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)
Точка №6	(54,0±0,7)/(43,0±0,7)	(64,0±0,7)/(59,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №7	(54,0±0,7)/(42,0±0,7)	(65,0±0,7)/ (58,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №8	(54,0±0,7)/(43,0±0,7)	(63,0±0,7)/(57,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №9	(53,0±0,7)/(44,0±0,7)	(62,0±0,7)/ (56,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №11	(52,0±0,7)/(44,0±0,7)	(65,0±0,7)/ (59,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №13	(53,0±0,7)/(42,0±0,7)	(63,0±0,7)/(58,0±0,7)	55/45	70/60

Испытательный центр несет ответственность за результаты измерений физических факторов, проведённых в момент замеров. Внесение изменений 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».
690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 11
Испытательная лаборатория ООО «ВЦОТ»

RA.RU.21AH23	02.10.2015	бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ ООО «ВЦОТ»

_____В.В. Бурлака

ПРОТОКОЛ
измерений химического фактора
№ 4-130-ПК-19-Х от 06.05.2020

1. Дата проведения измерений: 23.04.2020 10.00-11.40, 16.00-17.40; 22.00-23.40
24.04.2020 04.00-05.40

2. Сведения о заказчике:
2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"
2.2. Место осуществления деятельности заказчика: 692921, РФ, Приморский край, г. Находка, ул. Астафьева, 1

3. Адрес проведения измерений:
Точка №6, территория ОАО «Мясокомбинат «Находкинский».
Точка № 15, зона отдыха (территории для размещения скверов, парков, городских садов, зеленые насаждения).
Точка №17, садово-огородный участок С.О.Н.Т «Заря» по адресу: ул.1-ая Западная №49.

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 воздуха, С°	Атмосферное давление, мм. рт. ст	Скорость ветра, м/с	Относительная влажность, %	Направление ветра
4,1	755	4,1	57	СЗ
7,3	753	4,4	42	С
4,3	756	1,9	53	СЗ
1,7	756	0,6	79	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)	среднесуточная	0,13	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	0,2	0,2	ФГИМ 413415.001–500–006РЭ
Точка №15 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуточная	0,15	0,15	БВЕК610000.001 РЭ
	Диоксид азота	разовая	<0,1	0,2	ФГИМ 413415.001–500–006РЭ
Точка №17 (расстояние от поверхности земли 2м)	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	среднесуточная	0,14	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.**

Общество с ограниченной ответственностью «Владивостокский центр охраны труда». 690034, РОССИЯ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 11		
Испытательная лаборатория ООО «ВЦОТ»		
RA.RU.21AH23	02.10.2015	бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ ООО «ВЦОТ»

_____В.В. Бурлака

ПРОТОКОЛ
измерений химического фактора
№ 4/1-130-ПК-19-Х от 06.05.2020

1. Дата проведения измерений: 01.04.2020 7.30-9.00

2. Сведения о заказчике:

2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"

2.2. Место осуществления деятельности заказчика: 692921, РФ, Приморский край, г. Находка, ул. Астафьева, 1

3. Адрес проведения измерений:

Точка №6, территория ОАО «Мясокомбинат «Находкинский».

Точка № 15, зона отдыха (территории для размещения скверов, парков, городских садов, зеленые насаждения).

Точка №17, садово-огородный участок С.О.Н.Т «Заря» по адресу: ул.1-ая Западная №49.

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
6,1	759	2,1	80	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	0,13	0,5
Точка № 15	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	<0,1	0,5
Точка № 17	Массовая концентрация аэрозольных частиц (Взвешенные вещества)	разовая	0,14	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.**

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ ООО «ВЦОТ»

_____В.В. Бурлака

ПРОТОКОЛ
измерений и оценки шума
№ 4-130-ПК-19-Ш от 06.05.2020

1. Дата проведения измерений: 23.04.2020 10.00-11.40, 24.04.2020 04.00-05.40

2. Сведения о заказчике:

2.1. Наименование: ОАО "Терминал Астафьева"

2.2. Место осуществления деятельности заказчика: 692921, РФ, Приморский край, г. Находка, ул. Астафьева, 1

3. Адрес проведения измерений:

Точка №6, территория ОАО «Мясокомбинат «Находкинский».

Точка № 15, зона отдыха (территории для размещения скверов, парков, городских садов, зеленые насаждения).

Точка №17, садово-огородный участок С.О.Н.Т «Заря» по адресу: ул.1-ая Западная №49.

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. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Свидетельство о поверке		Погрешность измерения
		номер	действительно до:	
Анализатор звука и вибрации SVAN-912M	9550	003570	14.03.2020	± 0,7 дБ
Калибратор акустический Защита-К	126116	003610	23.04.2020	± 0,25 дБ
Рулетка измерительная Fisco UM5M	837	004378	14.03.2020	-
Секундомер механический "СОСпр-2б-2-000"	6620	011933	20.05.2020	±1,0 с

7. 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 к прибору Анализатор звука и вибрации SVAN-912M
Оценка	СН 2.2.4/2.1.8.562-96 Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки (утв. постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 31.10.1996 N 36)

8. Результаты калибровки шумомера до начала измерений/после: 93,5 дБ/93,6 дБ

9. Результаты измерений:

Место проведения измерений, сведения об источнике шума	Фактическое значение, дБА		Нормативное значение, дБА	
	Эквивалентный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)	Максимальный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)	Эквивалентный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)	Максимальный уровень ((7-23)ч /(23-7)ч)
Точка №6	(44,0±0,7)/(37,0±0,7)	(47,0±0,7)/ (37,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №15	(44,0±0,7)/(38,0±0,7)	(48,0±0,7)/ (37,0±0,7)	55/45	70/60
Точка №17	(45,0±0,7)/(37,0±0,7)	(49,0±0,7)/(40,0±0,7)	55/45	70/60

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.**