

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКОАНАЛИТИКА»

Экоаналитическая лаборатория

Аттестат аккредитации № RA RU 516028

Адрес: 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3. Тел: (423) 20-77-114; тел: 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru

ПРОТОКОЛ № 394/386/19

результатов измерений параметров атмосферного воздуха
(протокол на 1-м листе)

Наименование предприятия (заказчика, адрес): ООО Компания «Аттис Энтерпрайс», г. Находка, ул. Макарова, д. 103 А.

Дата и время поступления проб в лабораторию: 01.10.2019, 09⁰⁰

Номер заказа лаборатории: ЭАЛ-386/19

Проботбор: пробы отобраны сотрудниками ООО «Экоаналитика» (Акт отбора проб и проведения инструментальных замеров № 271А от 30.09.2019г)

Дата и время отбора проб, проведения измерений: 30.09.2019, 12⁵⁰ - 14⁵⁰

Место отбора проб (объект): контрольные точки на границе СЗЗ ООО Компания «Аттис Энтерпрайс».

№ точки	Место отбора проб/замера	Температура (°С)	Давление (мм рт.ст)	Влажность (%)	Скорость (м/с)	Ветер		Погодные условия
						Направление	Сила	
8	Точка № 8 (ул. Крабовая, 27)	+25.7	761	45	0.7	Ю	Ю	Ясно
9	Точка № 9 (ул. Астафьева, 3а)	+25.5	760	44	0.8	Ю	Ю	Ясно
12	Точка № 12 (327 м. на юго-запад от дома по ул. Крабовая, 27)	+27.1	761	45	1.3	Ю	Ю	Ясно
4	Точка № 4 (40 м. на юго-запад от дома по ул. Крабовая, 27)	+26.0	761	45	1.0	Ю	Ю	Ясно

Показатель, единицы измерения	Методика измерений	Результат измерений					
		Точка 4	Точка 8	Точка 9	Точка 12	±Δ	±Δ
Взвешенные частицы, мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.05-83	< 0,04	0,095	0,088	0,011	0,071	0,008
Двуокись кремния, %	МУ № 2391-81	не определено*	не определено*	не определено*	не определено*	не определено*	не определено*

Примечание: 1. Δ - абсолютная лабораторная погрешность измерения при доверительной вероятности Р = 0,95
2. Отбор проб проводился по ГОСТ 17.2.3.01-86 «Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов» и РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы», ч. 1, п.4.4.
3. *Привес пыли на фильтре ниже допустимой величины (основано методом измерений).
4. Пересчетка и тиражирование протокола без разрешения ООО «Экоаналитика» запрещены.
5. Сведения о СИ, ИО и их поверке и аттестации, содержатся в Формах 2.3 Паспорта экоаналитической лаборатории.

Дата оформления протокола: 08.10.2019 г.

Заведующий ЭАЛ

А. И. Чугаева



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКОАНАЛИТИКА»

Экоаналитическая лаборатория

Аттестат аккредитации № RA RU 516028

Адрес: 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3. Тел: (423) 20-77-114; тел: 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru

ПРОТОКОЛ № 393/385/19

результатов измерений параметров атмосферного воздуха
(протокол на 1-м листе)

Наименование предприятия (заказчика, адрес): ООО Компания «Аттис Энтерпрайс», г. Находка, ул. Макарова, д. 103 А.

Дата и время поступления проб в лабораторию: 30.09.2019, 13²⁰

Номер заказа лаборатории: ЭАЛ-385/19

Проботвор: пробы отобраны сотрудниками ООО «Экоаналитика» (Акт отбора проб и проведения инструментальных замеров № 270А от 27.09.2019г)

Дата и время отбора проб, проведения измерений: 27.09.2019, 15¹⁰ – 16⁵⁰

Место отбора проб (объект): контрольные точки на границе СЗЗ ООО Компания «Аттис Энтерпрайс».

Метеорологические параметры:

№ точки	Место отбора проб/замера	Температура (°С)	Давление (мм рт.ст)	Влажность (%)	Ветер		Погодные условия
					Скорость (м/с)	Направление	
8	Точка № 8 (ул. Крабовая, 27)	+22,8	766	56	0,6	ЮВ	Ясно
9	Точка № 9 (ул. Астафьева, 3а)	+23,4	766	56	0,8	ЮВ	Ясно
12	Точка № 12 (327 м. на юго-запад от дома по ул. Крабовая, 27)	+23,3	766	52	0,6	ЮВ	Ясно
4	Точка № 4 (40 м. на юго-запад от дома по ул. Крабовая, 27)	+23,4	766	54	0,5	ЮВ	Ясно

Показатель, единицы измерения	Методика измерений	Результат измерений							
		Точка 4	±Δ	Точка 8	±Δ	Точка 9	±Δ	Точка 12	±Δ
Взвешенные частицы, мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.05-83	0,11	0,01	0,081	0,010	0,11	0,01	0,064	0,008
Двуокись кремния, %	МУ № 2391-81	не определено*		не определено*		не определено*		не определено*	

Примечание: 1. Δ – абсолютная лабораторная погрешность, измеренная при доверительной вероятности Р = 0,95.

2. Отбор проб проводился по ГОСТ 17.2.3.01-86 «Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов» и РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю запыления атмосферы», ч.1, п.4.4.

3. *1Привнесены на фильтре ниже допустимой величины (согласно методике измерений).

4. Пересчетка и тиражирование протокола без разрешения ООО «Экоаналитика» запрещены.

5. Сведения о СИ, ИО и их поверке и аттестации, содержатся в Форме 2.3 Паспорта экоаналитической лаборатории.

Дата оформления протокола: 08.10.2019 г.

Заведующий ЭАЛ

А. И. Чугаева



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ЭКОАНАЛИТИКА”

Экоаналитическая лаборатория

Адрес: 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3. Тел: (423) 20-77-114; тел: 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru

Приложение к протоколу № 393/385/19 от 08.10.2019 г.

В период отбора проб: 27.09.2019, 15¹⁰ – 16⁵⁰

На терминале ООО Компания «Аттис Энтерпрайс» проводились работы:

Разгрузка вагонов на тыловом разгрузочном фронте. В работе задействованы: краны, очистные машины, фронтальные погрузчики, экскаватор.

Заведующий ЭАЛ



А.И. Чугаева А.И. Чугаева

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ЭКОАНАЛИТИКА”

Экоаналитическая лаборатория

Адрес: 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3. Тел: (423) 20-77-114; тел: 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru

Приложение к протоколу № 394/386/19 от 08.10.2019 г.

В период отбора проб: 30.09.2019, 12⁵⁰ – 14⁵⁰

На терминале ООО Компания «Аттис Энтерпрайс» проводились работы:

Общеплощадочные работы, замена ЖБИ плит, ремонт ливнеотоков, формирование штабелей. В работе задействованы: экскаватор, мини погрузчики Caterpillar, фронтальные погрузчики, экскаватор.

Заведующий ЭАЛ



А.И. Чугаева

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ЭКОАНАЛИТИКА”

Экоаналитическая лаборатория

Адрес: 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3. Тел: (423) 20-77-114; тел: 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru

Приложение к протоколу № 358/360/19 от 19.09.2019 г.

В период отбора проб: 16.09.2019, 13¹⁰ – 15⁰⁰
проводились работы:

На терминале ООО Компания «Аттис Энтерпрайс» проводились работы:
Выгрузка вагонов на тыловом разгрузочном фронте. В работе задействованы: краны, очистные машины, бульдозер, экскаватор.

Заведующий ЭАЛ



А.И. Чугаева