

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКОАНАЛИТИКА»
(ООО «Экоаналитика»)

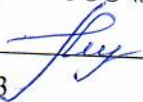
Адрес (фактический, юридический): 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3, пом.9-20.
Тел: 8 (423) 20-77-114, 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru

Экоаналитическая лаборатория ООО «Экоаналитика»

Адрес: 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3, 690034 г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3, пом.9-20
Тел: 8 (423) 20-77-114, 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре национальной системы аккредитации RA.RU.516028 от 26.03.2015



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий экоаналитической
лабораторией ООО «Экоаналитика»

 А.И. Чугаева
09.11.2023

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 1361/754/23 от 09.11.2023

концентраций веществ в пробах атмосферного воздуха
(протокол на 1-м листе)

Наименование и контактные данные Заказчика⁽¹⁾: ООО Компания «Аттис Энттерпрайс», инженер по охране окружающей среды - Казанова Наталья Евгеньевна, тел.: 8 (4236) 699-333, attis-ecolog@mail.ru
Юридический адрес Заказчика⁽¹⁾: 692911, Приморский край, г. Находка, ул.Макарова, д. 103 А
Фактический адрес Заказчика⁽¹⁾: 692911, Приморский край, г. Находка, ул.Макарова, д. 103 А
ИНН Заказчика⁽¹⁾: 2508033063
Дата и время поступления проб в лабораторию: 01.11.2023, 17⁰⁰
Дата начала выполнения измерений поступивших проб: 07.11.2023
Дата окончания выполнения измерений поступивших проб: 07.11.2023
Номер заказа лаборатории: ЭАЛ-754/23
Сведения об отборе проб: пробы отобраны сотрудниками ООО «Экоаналитика», Акт отбора проб и проведения инструментальных замеров № 411А от 01.11.2023
Дата и время отбора проб, проведения измерений (на месте осуществления временных работ): 01.11.2023, 12⁰⁰ – 14³⁰
Место(а) отбора проб (объект)⁽¹⁾: контрольные точки на границе санитарно – защитной зоны (СЗЗ) ООО Компания «Аттис Энттерпрайс»: точка № 8 на границе жилой зоны по ул. Крабовая, 27, г. Находка, точка № 9 на границе жилой зоны по ул. Астафьева, 3а, г.Находка, точка № 12 на границе установленной санитарно-защитной зоны в 327 м. на юго-запад от жилого дома по ул. Крабовая, 27, г.Находка, точка № 4 на границе установленной санитарно-защитной зоны в 40 м. на юго-запад от жилого дома по ул. Крабовая, 27, г. Находка
Место(а) осуществления лабораторной деятельности: Экоаналитическая лаборатория ООО «Экоаналитика», г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3, пом.9-20. г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3. Контрольные точки на границе СЗЗ ООО Компания «Аттис Энттерпрайс»: точка № 8 на границе жилой зоны по ул. Крабовая, 27, г. Находка, точка № 9 на границе жилой зоны по ул. Астафьева, 3а, г.Находка, точка № 12 на границе установленной санитарно-защитной зоны в 327 м. на юго-запад от жилого дома по ул. Крабовая, 27, г.Находка, точка № 4 на границе установленной санитарно-защитной зоны в 40 м. на юго-запад от жилого дома по ул. Крабовая, 27, г. Находка
Ссылка на план и метод отбора образцов: «План – график лабораторно-инструментальных исследований и измерений качества атмосферного воздуха и шумового воздействия на границе установленной санитарно-защитной зоны ООО Компания «Аттис Энттерпрайс и в зоне влияния на территории жилой застройки на 2023 год»⁽¹⁾. План отбора проб № 396. Метод отбора - аспирационный, прямые измерения
Шифр нормативного документа, регламентирующего отбор проб: ГОСТ 17.2.3.01-86, п.4
Описание, однозначная идентификация и состояние образца (пробы): тип проб – разовые; пробы атмосферного воздуха
Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: дополнения отсутствуют, отклонения или исключения из метода не допускаются
Перечень приложений к протоколу измерений (при необходимости): приложения отсутствуют
Метеорологические параметры (условия окружающей среды):

№ точки	Место отбора проб/замера	Температура воздуха: прошедшего через счетчик, ротаметр (°С) / на входе в газоанализатор	Температура атм. воздуха (°С) _{ср.}	Давление атм. воздуха (мм рт ст)	Влажность (%)	Ветер		Погодные условия
						Скорость (м/с)	Направление	
8	Точка № 8 (ул. Крабовая, 27) Характер подстилающей поверхности: брусчатка (влажная)	+13,6 / +13,6	+13,6	755	69	0,3	СЗ	Пасмурно
9	Точка № 9 (ул. Астафьева, 3а) Характер подстилающей поверхности: асфальт (влажный)	+13,3 / +13,3	+13,3	756	73	0,3	СЗ	Пасмурно
12	Точка № 12 (327 м. на юго-запад от дома по ул. Крабовая, 27) Характер подстилающей поверхности: почвогрунт (влажный)	+14,5 / +14,5	+14,5	755	60	0,9	СЗ	Пасмурно
4	Точка № 4 (40 м. на юго-запад от дома по ул. Крабовая, 27) Характер подстилающей поверхности: почвогрунт (влажный)	+14,4 / +14,1	+14,4	756	66	0,4	СЗ	Пасмурно

№ п/п	Показатель, единицы измерения	Методика измерений	Результат измерений			
			Т. № 4	±U	Т. № 8	±U
1.	Взвешенные частицы, мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.05-83	0,10	0,02	0,07	0,01
2.	Азота диоксид, мг/м ³	Методика в руководстве по эксплуатации на хемилюминесцентный газоанализатор, мод. «P-310A» ИРМБ 413312.014.РЭ	менее 0,08	–	менее 0,08	–

№ п/п	Показатель, единицы измерения	Методика измерений	Результат измерений			
			Т. № 9	±U	Т. № 12	±U
1.	Взвешенные частицы, мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.05-83	0,12	0,02	0,09	0,01
2.	Азота диоксид, мг/м ³	Методика в руководстве по эксплуатации на хемилюминесцентный газоанализатор, мод. «P-310A» ИРМБ 413312.014.РЭ	менее 0,08	–	менее 0,08	–

Примечание:

1. Результаты относятся только к объектам, прошедшим измерения или отбор.
2. Условия проведения измерений соответствуют требованиям, установленным в нормативных документах на методы измерений, в руководствах по эксплуатации на оборудование.
3. Экоаналитическая лаборатория ООО «Экоаналитика» несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе измерений, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.
4. Представление результатов измерений «менее» означает, что полученный результат ниже предела обнаружения методики измерений.
5. ⁽¹⁾ - Информация предоставлена Заказчиком.
6. Частичная перепечатка, воспроизведение или копирование протокола без одобрения лаборатории ООО «Экоаналитика» запрещены.
7. U - расширенная неопределенность измерений при коэффициенте охвата K=2. Показатель качества (неопределенность) рассчитан в соответствии с требованиями нормативных документов, устанавливающих правила и методы измерений
8. Сведения об использованных средствах измерений, испытательном оборудовании (№ свидетельства о поверке/аттестации) при проведении измерений: Рулетка измерительная металлическая Fisco модификации «TR 50/5» № 2254 (№ С-АЭ/24-03-2023/233192950 от 24.03.2023), секундомер механический "СОСпр-26-2-000", 2-кноп., № 5540 (№ С-АМГ/07-12-2022/208718210 от 07.12.2022), измерители параметров микроклимата Метеоскоп-М, Зав. № 559421 (№ С-А/15-08-2022/178990160 от 15.08.2022), компас горно-геологический ГТК, № 08, прибор для отбора проб воздуха исполнение «ПА-300М-3», № 245 (№ С-ДТК/12-12-2022/207849073 от 12.12.2022), счетчик газа объемные диафрагменные ВК-66, № 06651368 (Клеймо в паспорте от 18.01.2020), весы неавтоматического действия AF225DRCE № 148977014 (№ С-АЭ/06-07-2023/259476597 от 06.07.2023), газоанализатор 310А модификации P-310А, (NO, NO₂), № 671-1-14 (№ С-СП/21-06-2023/256114958 от 21.06.2023)

Дата выдачи протокола измерений: 09.11.2023

Конец протокола измерений № 1361/754/23 от 09.11.2023