ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКОАНАЛИТИКА»
(ООО «Экоаналитика»)
Адрес: 690034, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, пом. 9-20.
Тел: 8 (423) 20-77-114, 20-77-115; e-mail: lab-eco@mail.ru
Экоаналитическая лаборатория ООО «Экоаналитика»
Адрес: 690034, Россия, Приморский край, 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 аккредитованных лиц RA.RU.516028

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий экоаналитической лабораторией ООО «Экоаналитика»
_____ А.И. Чугаева
12.10.2026

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 1496/572/26 от 12.10.2026

(на 1-м листе)

Наименование и контактные данные Заказчика (1): ООО «Стивидорная компания «Малый порт», инженер по охране окружающей среды - Палянская Т. И., тел.: 8 (4236) 664 038 (доб.176), e-mail: palyanskayati@malyport.ru
Юридический адрес Заказчика (1): 692941, Приморский край, г. Находка, ул. Базовая,10
Фактический адрес Заказчика (1): 692941, Приморский край, г. Находка, ул. Базовая,10
ИНН Заказчика (1): 2508010281
Наименование объекта измерений: атмосферный воздух
Дата и время поступления образцов в лабораторию: 18.09.2026, 16 15
Дата начала выполнения измерений поступивших образцов: 21.09.2026
Дата окончания выполнения измерений поступивших образцов: 22.09.2026
Сведения об отборе образцов: Акт отбора образцов проб и проведения измерений № 247А от 17.09.2026
Дата и время (начала и окончания) отбора образцов (на месте осуществления временных работ): 17.09.2026, 10 10 – 11 00
Место отбора образцов (1): контрольная точка (КТ) - КТ № 2 на селитебной территории в районе жилого дома по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, д. 4 (42°45'54,824"; 133°4'48,942")
Точки отбора образцов: на высоте 1,8 м над уровнем территории в месте отбора: КТ № 2 на селитебной территории в районе жилого дома по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, д. 4 (42°45'54,824"; 133°4'48,942")
Цель отбора (1): производственно – экологический контроль
Места осуществления лабораторной деятельности: экоаналитическая лаборатория ООО «Экоаналитика», г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3, пом. 9-20. КТ № 2 на селитебной территории в районе жилого дома по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, д. 4 (42°45'54,824"; 133°4'48,942")
Ссылка на план и метод отбора образцов: план отбора № 231 от 17.09.2026, метод отбора – аспирационный, прямые измерения
Нормативные документы, регламентирующие условия отбора образцов, проведения измерений:
РД 52.04.186-89, п. 4.4.1, табл. 4.4; 4.5; МУК 4.3.3593-19; методика в руководстве по эксплуатации на газоанализатор портативный "Эколаб-А" ЕКМР413322.001РЭ
Нормативный документ, регламентирующий проведения измерений метеопараметров: методика в руководстве по эксплуатации на метеометр «МЭС-200А» ЯВША.416311.003 РЭ
Описание, однозначная идентификация и состояние образцов проб: тип проб - разовые; проба атмосферного воздуха; образец № 1 (М-438) – фильтр АФА-ВП-20-1, шифр образца – 1/572 (М-438)
Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: дополнения отсутствуют, отклонения или исключения из метода не допускаются
Перечень приложений к протоколу измерений (при необходимости): отсутствуют
Сведения о применяемых средствах измерений:

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке	
			номер	действительно до
1.	Секундомер механический «СОСпр-2б-2-000»	3590	С-АЭ/01-12-2025/484510241	30.11.2026
2.	Рулетка измерительная металлическая модификация RGK RL8	24030701	С-АЭ/10-03-2026/509566449	09.03.2027
3.	Прибор контроля параметров воздушной среды «Метеометр МЭС-200А» (в составе Щ-1)	5728	С-СП/27-11-2025/484560373	26.11.2026
4.	Аспиратор ПУ-3Э исп.1 «12»	3265	С-МА/05-02-2026/502877346	04.02.2027

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке	
			номер	действительно до
5.	Счетчик газа объёмные диафрагменные «BK-G6»	06651368	Знак поверки	17.01.2030
6.	Компас горно-геологический ГГК	08	Знак поверки	-
7.	Насос-пробоотборник ручной НП-3М	365.22	С-СП/03-02-2026/502049856	02.02.2027
8.	Термометр стеклянный ТС-7-М1, исп.6	54451	С-АЭ/21-03-2024/325242445	20.03.2027
9.	Газоанализатор портативный «ЭКОЛАБ А»	544	С-ЕЕЧ/03-08-2026/546069179	02.08.2027
10.	Аппаратура навигационная потребителей ГНСС, RGK NV-30	1115233621093J	С-ДЮП/13-08-2026/549531081	12.08.2027
11.	Мультиметр цифровой «Testo 760-2»	0000194	С-АЭ/24-12-2025/491544777	23.12.2026
12.	Измерители параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	605822	С-ГЛР/08-04-2026/517636757	07.04.2028
13.	Весы неавтоматического действия AF225DRCE	148977014	С-АЭ/01-07-2026/537705581	30.06.2027

Метеорологические параметры (условия окружающей среды):

№ КТ	Место отбора образцов (1)	Температура воздуха перед аспиратором (°С)	Температура атм. воздуха ср. зн. (°С)	Давление атм. воздуха (мм рт.ст.)	Относительная влажность воздуха (%)	Погодные условия		
						Скорость ветра (м/с)	Направление ветра	Погодные явления
2	на селитебной территории в районе жилого дома по адресу: г. Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, д.4 (42°45'54,824"; 133°4'48,942") Характер подстилающей поверхности: асфальт (сухой)	22	22,3	768	67	0,9	В	Ясно

Результат измерений:

№ КТ	Определяемый показатель	Методика измерений	Единица измерений	Результат измерений	Погрешность (неопределенность)
2	Массовая концентрация взвешенных веществ	МУК 4.3.3593-19	мг/м^3	менее 0,01	–
	Массовая концентрация угольной пыли	МУК 4.3.3593-19	мг/м^3	менее 0,01	–
	Азота диоксид	Методика в руководстве по эксплуатации на газоанализатор портативный "Эколаб-А" ЕКМР413322.001РЭ	мг/м^3	менее 0,02	–

1. Результаты относятся только к пробам, прошедшим измерения.
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. (1) - Информация предоставлена Заказчиком.
5. Представление результатов измерений «менее» означает, что полученный результат ниже предела обнаружения методики измерений. Знак «-» означает, что данные о погрешности (неопределенности) измерений отсутствуют.
6. *Погрешность - абсолютная погрешность измерения при Р=0,95; **неопределенность – расширенная неопределенность измерений при коэффициенте охвата К=2.
7. Частичная перепечатка, воспроизведение или копирование протокола без одобрения лаборатории ООО «Экоаналитика» запрещены.

Дата выдачи протокола измерений: 12.10.2026

Конец протокола измерений № 1496/572/26 от 12.10.2026