

**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](mailto:lab-eco@mail.ru)

**Экоаналитическая лаборатория ООО «Экоаналитика»**

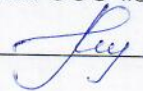
Адрес: 690034, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Воропаева, д. 9, этаж 3, пом.9-20  
Тел: 8 (423) 20-77-114, 20-77-115; e-mail: [lab-eco@mail.ru](mailto:lab-eco@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.516028



УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий экоаналитической  
лабораторией ООО «Экоаналитика»

05.05.2026

 А.И. Чугаева

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 460/173/26 от 05.05.2026**

(на 1-м листе)

Наименование и контактные данные Заказчика <sup>(1)</sup>: 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](mailto:palyanskayati@malyport.ru)

Юридический адрес Заказчика <sup>(1)</sup>: 692941, Приморский край, г. Находка, ул. Базовая,10

Фактический адрес Заказчика <sup>(1)</sup>: 692941, Приморский край, г. Находка, ул. Базовая,10

ИНН Заказчика <sup>(1)</sup>: 2508010281

Наименование объекта измерений: атмосферный воздух

Дата и время поступления образцов в лабораторию: 23.04.2026, 09<sup>00</sup>

Дата начала выполнения измерений поступивших образцов: 30.04.2026

Дата окончания выполнения измерений поступивших образцов: 04.05.2026

Сведения об отборе образцов: Акт отбора образцов проб и проведения измерений № 73А от 21.04.2026

Дата и время (начала и окончания) отбора образцов (на месте осуществления временных работ): 21.04.2026, 14<sup>10</sup> – 15<sup>00</sup>

Место отбора образцов <sup>(1)</sup>: 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 1,5 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 <sup>(1)</sup>: 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 № 68 от 21.04.2026, метод отбора – аспирационный, прямые измерения

Нормативные документы, регламентирующие условия отбора образцов, проведения измерений:

РД 52.04.186-89, п. 4.4.1, п.4.4.2, табл. 4.3; 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 № 2 (М-195) – фильтр АФА-ВП-20-1, шифр образца – 2/173 (М-195)

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-26-2-000»	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)	7917	С-СП/12-02-2026/504620234	11.02.2027
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 СГД G-6	8429808	С-ЕЗО/22-07-2025/453330059	21.07.2035
6.	Компас горно-геологический ГГК	689	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	02977	С-АЭ/13-12-2023/301585415	12.12.2026
9.	Газоанализатор портативный «ЭКОЛАБ АР»	504	С-ЕБЧ/25-08-2025/458759114	24.08.2026
10.	Аппаратура навигационная потребителей ГНСС, RGK NV-30	1115242321004E	С-ДИОП/16-07-2025/448159378	15.07.2026
11.	Мультиметр цифровой «Testo 760-2»	0000194	С-АЭ/24-12-2025/491544777	23.12.2026
12.	Измерители параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	605822	С-ББУ/21-05-2024/340228064	20.05.2026
13.	Весы неавтоматического действия AF225DRCE	148977014	С-АЭ/03-07-2025/444632795	02.07.2026

Метеорологические параметры (условия окружающей среды):

№ КТ	Место отбора образцов <sup>(1)</sup>	Температура воздуха перед аспиратором (°C)	Температура атм. воздуха ср. зн. (°C)	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: почвогрунт (сухой)	13	13,4	748	49	2,8	3	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 <sup>3</sup>	менее 0,01	-
	Массовая концентрация угольной пыли	МУК 4.3.3593-19	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,01	-
	Азота диоксид	Методика в руководстве по эксплуатации на газоанализатор портативный "Эколаб-А" ЕКМР413322.001РЭ	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,02	-

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. <sup>(1)</sup> - 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 P=0,95; \*\*неопределенность - расширенная неопределенность измерений при коэффициенте охвата K=2.
7. Частичная перепечатка, воспроизведение или копирование протокола без одобрения лаборатории ООО «Экоаналитика» запрещены.

Дата выдачи протокола измерений: 05.05.2026

Конец протокола измерений № 460/173/26 от 05.05.2026