

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКОАНАЛИТИКА»

Экоаналитическая лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA RU.0001.516028  
 Адрес: 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

## ПРОТОКОЛ № 102/47/20

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

менование и контактные данные предприятия (заказчика): ООО «Стивидорная компания «Малый порт», Приморский край, г. Находка, ул. Базовая, 10.; Инженер  
 хране окружающей среды - Палянская Т. И., тел.: 8 (4236) 664 038 (доб.176).

и время поступления проб в лабораторию: 11.02.2020г., 17<sup>00</sup>  
 начала выполнения измерений поступивших проб: 13.02.2020г.  
 окончания выполнения измерений поступивших проб: 25.02.2020г.

ер заказа лаборатории: ЭАЛ-47/20

боотбор: пробы отобраны сотрудниками ООО «Экоаналитика», Акт отбора проб и проведения инструментальных замеров № 37А / Лист регистрации  
 рументальных замеров № 16А  
 и время отбора проб, проведения измерений: 10.02.2020г., 13<sup>00</sup> – 14<sup>30</sup>  
 то отбора проб (объект): контрольные точки на границе СЗЗ и селитебной территории предприятия ООО «Стивидорная компания «Малый порт».

оологические параметры:

| Место отбора проб/замера  | Температура (°С) | Давление (мм рт ст) | Влажность (%) | Ветер          |             | Погодные условия |
|---|------------------|---------------------|---------------|----------------|-------------|------------------|
|   |                  |                     |               | Скорость (м/с) | Направление |                  |
| Точка на границе расчетной СЗЗ (500м)   | -2,7             | 764                 | 32            | 1,2            | С           | Ясно             |
| Точка на селитебной территории в р-не ж/д по адресу: г.Находка, п. Врангель, ул. Железнодорожная, д.4 | -3,6             | 761                 | 32            | 2,3            | С           | Ясно             |

| Показатель, единицы измерения                     | Методика измерений |         | Результат измерений |
|---|--------------------|---------|---------------------|
|   | Точка 1            | Точка 2 |                     |
| Концентрация диоксида кремния, мг/м <sup>3</sup>  | < 0,08             | < 0,08  | ±Δ/U                |
| Концентрация взвешенных частиц, мг/м <sup>3</sup> | < 0,04             | 1,39    | –                   |
| Концентрация диоксида кремния, %                  | не определено*     |         | 7,9                 |

- Примечание:
- Δ - абсолютная лабораторная погрешность измерения при доверительной вероятности Р = 0,95; U - расширенная неопределенность.
  - 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.
  - Сведения о СИ, ИО и их поверке и аттестации, содержится в Формам 2,3 Паспорта экоаналитической лаборатории.
  - \*Привес пили на фильтре ниже допустимой величины (согласно методике измерений).
  - Передача и тиражирование протокола без разрешения ООО «Экоаналитика» запрещены.
  - Частичное воспроизведение протокола не может быть осуществлено без одобрения лаборатории.

Дата оформления протокола: 06.03.2020г.

Заведующий ЭАЛ



А.И. Чугаева  
 Эксперт  
 Конеч протокола № 102/47/20 от 06.03.2020г