

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»)

Научно-аналитический центр физико-химических и экологических исследований
445020, г. Тольятти, ул. Белорусская, 146, тел. (8482) 53-94-22, e-mail: office@tltsu.ru



УТВЕРЖДАЮ

Директор НАЦ

Т.В. Зиминая

15.06.2021
дата (дд.мм.гггг)

ПРОТОКОЛ № 57.21 БА от 15.06.2021

1. Информация об испытании

| | |
|--|---|
| Наименование образца испытаний: (объект, шифр образца, дополнительная информация) | Атмосферный воздух, г. Тольятти, ул. 40 лет Победы, 47а; Основание: период НМУ, жалобы населения |
| Информация о заказчике: (для юр. лица: наименование, адрес, ИНН:) | Департамент городского хозяйства администрации городского округа Тольятти, 445011, г. Тольятти, ул. К.Маркса,42 ИНН 6320001741 Муниципальный контракт № 0842300004021000104_259977 от 19.04.2021 г. |
| Место отбора образцов: | Отбор образцов не производился, метод прямых измерений |
| Дата (период) отбора образца(ов): | - |
| Дата получения образца(ов): | - |
| Дата (период) проведения испытаний: | 15.06.2021 (11:34 – 12:04) |
| № плана отбора: | Не требуется, замер произведен по заявке заказчика |
| Место осуществления лабораторной деятельности: | Передвижной экологический пост, по адресу заказчика |
| Метод(ы) отбора образцов: | Отбор образцов не производился, метод прямых измерений |
| Дополнения, отклонения или исключения из метода: | Отсутствуют |
| № акт отбора: | - |
| Сведения об оборудовании: (наименование оборудования, заводской номер) | Пост экологический передвижной – ПЭП-1-1М, Зав. № 138 |

2. Результаты испытаний

| № п/п | Наименование показателя | Результат | Ед. изм. | Нормативная документация |
|-------|--|-------------|-------------------|--|
| 1. | Углерода оксид | 0,4 | мг/м ³ | Пост экологический передвижной (ПЭП-1-1М) Руководство по эксплуатации УФКВ 413.000.006 РЭ |
| 2. | Азота оксид | 0,013 | мг/м ³ | |
| 3. | Азота диоксид | 0,030 | мг/м ³ | |
| 4. | Аммиак | 0,064 | мг/м ³ | |
| 5. | Сера диоксид | 0,026 | мг/м ³ | |
| 6. | Сероводород | 0,002 | мг/м ³ | |
| 7. | Взвешенные частицы | 0,02 | мг/м ³ | |
| 8. | Взвешенные частицы PM1 | 0,02 | мг/м ³ | |
| 9. | Взвешенные частицы PM2.5 | 0,02 | мг/м ³ | |
| 10. | Взвешенные частицы PM4 | 0,02 | мг/м ³ | |
| 11. | Взвешенные частицы PM10 | 0,02 | мг/м ³ | |
| 12. | Фенол | Менее 0,005 | мг/м ³ | |
| 13. | Бензол | 0,023 | мг/м ³ | |
| 14. | Толуол | Менее 0,005 | мг/м ³ | |
| 15. | Этилбензол | 0,010 | мг/м ³ | |
| 16. | М,п-ксилолы | Менее 0,005 | мг/м ³ | |
| 17. | О-ксилол | Менее 0,005 | мг/м ³ | |
| 18. | Стирол | 0,023 | мг/м ³ | |
| 19. | Формальдегид | Менее 0,01 | мг/м ³ | |
| 20. | Смесь предельных углеводородов C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ | Менее 4,5 | мг/м ³ | |
| 21. | Смесь предельных углеводородов C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ | Менее 1,5 | мг/м ³ | |
| 22. | Бутанол | Менее 0,025 | мг/м ³ | |
| 23. | Ацетон | Менее 0,05 | мг/м ³ | |
| 24. | Метанол | Менее 0,05 | мг/м ³ | |
| 25. | Изопропанол | Менее 0,05 | мг/м ³ | |
| 26. | Альфа-метилстирол | Менее 0,005 | мг/м ³ | |

3. Заявление об ответственности

- Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания или отбор.
- Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения НАЦ.
- НАЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком.
- Изменения в протокол после его выдачи должны вноситься только в виде дополнительного документа.
- Неопределенность измерений соответствует методике измерений

Инженер НИЛ-13

Окончание протокола

Д.М. Гусев