

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 научно-исследовательской части  
Научно-исследовательская лаборатория «Экологический контроль объектов окружающей среды»  
445020, РОССИЯ, Самарская область, город Тольятти, улица Белорусская, д. 14-Б (этаж 4 пом. 2, 3, 14, 15, 24, 24а)  
тел. (8482) 44-94-21, email: [office@tltsu.ru](mailto:office@tltsu.ru)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц в Национальной системе аккредитации RA.RU.21HE86



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Т.В. Зими́на

11.06.2026  
дата утверждения (чч.мм.гггг)

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 171.26

Дата выдачи: 11.06.2026

### 1. Информация об испытании

Наименование образца испытаний: (информация об объекте)	Атмосферный воздух.
Информация о заказчике: (для юр. лица: наименование, юридический и фактический адрес, контактные данные (телефон или e.mail), ИНН; для физ. лиц: ФИО почтовый адрес, контактные данные)	<i>Информация, предоставленная заказчиком:</i> Департамент городского хозяйства администрации городского округа Тольятти, Юридический адрес: 445011, г. Тольятти, ул. К. Маркса, 42; Фактический адрес: 445011, г. Тольятти, ул. К. Маркса, 42; ИНН 6320001741; Муниципальный контракт № 0142200001325029345 от 30.12.2025 г. Контактные данные: Тел/факс (8482) 54-31-64 д.4166
Дата получения образца(ов):	Отбор образцов не производился, метод прямых измерений
Дата (период) проведения испытаний:	11.06.2026 (10:06 – 10:36)
Место осуществления лабораторной деятельности:	г. Тольятти, ул. Белорусская, д. 14-Б (этаж 4 пом. 2, 3, 14, 15, 24, 24а) Передвижной экологический пост, по адресу, представленному заказчиком: г. Тольятти, Площадь Свободы, 4
Дополнения, отклонения или исключения из метода:	Отсутствуют
Сведения об оборудовании: (наименование оборудования, заводской номер)	Газоанализатор К-100, Зав. № 960-4-19 Газоанализатор ЕТ-909-11, зав. № 175 Газоанализатор модели Т101, зав. № 790 Анализатор пыли DUSTTRAK 8533, зав. № 8533193301 Хроматограф газовый портативный «Хроматэк – Газохром 2000» исполнение 2, зав № 2030801 Анализатор хроматографический автоматический АСА-LIGA НС, зав № 007
Информация об отборе: (место отбора образцов, дата (период) отбора образца(ов), № плана отбора, НД на метод отбора образцов, № акт отбора)	Отбор образцов не производился, метод прямых измерений; План отбора (прямых измерений) № 145
Дополнительная информация:	<i>Информация, предоставленная заказчиком:</i> Основание - НМУ

2. Результаты испытаний


№ п/п	Наименование показателя	Результат	Ед. изм.	Нормативная документация
1.	Углерода оксид	Менее 0,1	мг/м <sup>3</sup>	Газоанализатор К-100 Руководство по эксплуатации ИРМБ.413416.100
2.	Азота оксид	0,008	мг/м <sup>3</sup>	Газоанализаторы ЕТ-909-11 Руководство по эксплуатации ВНКЕ2.840.005-11. РЭ
3.	Азота диоксид	0,022	мг/м <sup>3</sup>	
4.	Аммиак	0,015	мг/м <sup>3</sup>	
5.	Диоксид серы	0,021	мг/м <sup>3</sup>	УФ-Флуоресцентных анализаторов модели Т-101 Руководство по эксплуатации
6.	Сероводород	0,002	мг/м <sup>3</sup>	
7.	Взвешенные вещества	Менее 0,01	мг/м <sup>3</sup>	Анализатор пыли DUSTTRAK 8533 Руководство по эксплуатации
8.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 1,0	Менее 0,01	мг/м <sup>3</sup>	
9.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 2,5	Менее 0,01	мг/м <sup>3</sup>	
10.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 4,0	Менее 0,01	мг/м <sup>3</sup>	
11.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 10	Менее 0,01	мг/м <sup>3</sup>	
12.	Фенол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0004-ФХИ
13.	Бензол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
14.	Толуол	0,027	мг/м <sup>3</sup>	
15.	Этилбензол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
16.	Массовая концентрация м,п-Ксилола	0,078	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
17.	о-Ксилол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
18.	Стирол	0,020	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
19.	Массовая концентрация предельных углеводородов С <sub>1</sub> -С <sub>5</sub>	Менее 4,5	мг/м <sup>3</sup>	Анализатор хроматографический автоматический АСА-LIGA HC Руководство по эксплуатации УФКВ.619.0085 РЭ
20.	Массовая концентрация предельных углеводородов С <sub>6</sub> -С <sub>10</sub>	Менее 1,5	мг/м <sup>3</sup>	
21.	н-Бутанол	Менее 0,025	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ
22.	Ацетон	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
23.	Метанол	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
24.	Изопропанол	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
25.	Альфа-метилстирол	0,008	мг/м <sup>3</sup>	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ

3. Заявление об ответственности

- Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания или отбор.
- Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения центра.
- Центр не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком.
- Курсивным шрифтом выделена информация, предоставленная заказчиком
- При проведении испытаний условия окружающей среды соответствовали требованиям, установленным в документах на метод испытаний.

Ответственный за оформление протокола испытаний:

Заместитель директора по качеству



Ю.А. Кунавин

Окончание протокола