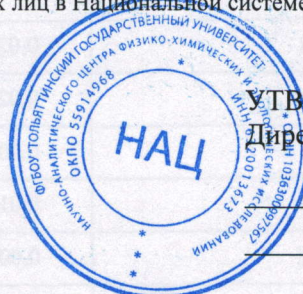


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»)
Научно-аналитический центр физико-химических и экологических 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@tlttsu.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц в Национальной системе аккредитации RA.RU.21HE86



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Т.В. Зими́на

21.10.2026
дата утверждения (чч.мм.гггг)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 347.26

Дата выдачи: 21.10.2026

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)	Информация, предоставленная заказчиком: 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:	21.10.2026 (12:01 – 12:31)
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, ул. Офицерская, 17
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 HC, 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:	Информация, предоставленная заказчиком: Основание – НМУ

2. Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Результат	Ед. изм.	Нормативная документация
1.	Углерода оксид	2,4	мг/м ³	Газоанализатор К-100 Руководство по эксплуатации ИРМБ.413416.100
2.	Азота оксид	0,023	мг/м ³	Газоанализаторы ЕТ-909-11 Руководство по эксплуатации ВНКЕ2.840.005-11. РЭ
3.	Азота диоксид	0,020	мг/м ³	
4.	Аммиак	0,002	мг/м ³	
5.	Диоксид серы	0,015	мг/м ³	УФ-Флуоресцентных анализаторов модели Т-101 Руководство по эксплуатации
6.	Сероводород	0,002	мг/м ³	
7.	Взвешенные вещества	Менее 0,01	мг/м ³	Анализатор пыли DUSTTRAK 8533 Руководство по эксплуатации
8.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 1,0	Менее 0,01	мг/м ³	
9.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 2,5	Менее 0,01	мг/м ³	
10.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 4,0	Менее 0,01	мг/м ³	
11.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 10	Менее 0,01	мг/м ³	
12.	Фенол	Менее 0,005	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0004-ФХИ
13.	Бензол	Менее 0,005	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
14.	Толуол	0,041	мг/м ³	
15.	Этилбензол	0,007	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
16.	Массовая концентрация м,п-Ксилола	0,033	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
17.	о-Ксилон	0,012	мг/м ³	
18.	Стирол	Менее 0,005	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
19.	Массовая концентрация предельных углеводородов С ₁ -С ₅	Менее 4,5	мг/м ³	Анализатор хроматографический автоматический АСА-LIGA HC Руководство по эксплуатации УФКВ.619.0085 РЭ
20.	Массовая концентрация предельных углеводородов С ₆ -С ₁₀	Менее 1,5	мг/м ³	
21.	н-Бутанол	Менее 0,025	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ
22.	Ацетон	Менее 0,05	мг/м ³	
23.	Метанол	Менее 0,05	мг/м ³	
24.	Изопропанол	Менее 0,05	мг/м ³	
25.	Альфа-метилстирол	Менее 0,005	мг/м ³	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:

Инженер-исследователь

Окончание протокола

В.А. Шашенко

2. Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Результат	Ед. изм.	Нормативная документация
1.	Углерода оксид	2,4	мг/м ³	Газоанализатор К-100 Руководство по эксплуатации ИРМБ.413416.100
2.	Азота оксид	0,023	мг/м ³	Газоанализаторы ЕТ-909-11 Руководство по эксплуатации ВНКЕ2.840.005-11. РЭ
3.	Азота диоксид	0,020	мг/м ³	
4.	Аммиак	0,002	мг/м ³	
5.	Диоксид серы	0,015	мг/м ³	УФ-Флуоресцентных анализаторов модели Т-101 Руководство по эксплуатации
6.	Сероводород	0,002	мг/м ³	
7.	Взвешенные вещества	Менее 0,01	мг/м ³	Анализатор пыли DUSTTRAK 8533 Руководство по эксплуатации
8.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 1,0	Менее 0,01	мг/м ³	
9.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 2,5	Менее 0,01	мг/м ³	
10.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 4,0	Менее 0,01	мг/м ³	
11.	Взвешенные аэрозольные частицы РМ 10	Менее 0,01	мг/м ³	
12.	Фенол	Менее 0,005	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0004-ФХИ
13.	Бензол	Менее 0,005	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
14.	Толуол	0,041	мг/м ³	
15.	Этилбензол	0,007	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
16.	Массовая концентрация м,п-Ксилола	0,033	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
17.	о-Ксилол	0,012	мг/м ³	
18.	Стирол	Менее 0,005	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
19.	Массовая концентрация предельных углеводородов C ₁ -C ₅	Менее 4,5	мг/м ³	Анализатор хроматографический автоматический АСА-LIGA HC Руководство по эксплуатации УФКВ.619.0085 РЭ
20.	Массовая концентрация предельных углеводородов C ₆ -C ₁₀	Менее 1,5	мг/м ³	
21.	н-Бутанол	Менее 0,025	мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ
22.	Ацетон	Менее 0,05	мг/м ³	
23.	Метанол	Менее 0,05	мг/м ³	
24.	Изопропанол	Менее 0,05	мг/м ³	
25.	Альфа-метилстирол	Менее 0,005	мг/м ³	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:

Инженер-исследователь

Окончание протокола

В.А. Шашенко