

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 (НАЦ)

445020, г. Тольятти, ул. Белорусская, 14б, тел. (8482) 44-94-21, email: [office@tltu.ru](mailto:office@tltu.ru)

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



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по качеству

 Ю.А. Кунавин

25.09.2023

дата (дд.мм.гггг)

## ПРОТОКОЛ № 435.23 от 25.09.2023

### 1. Информация об испытании

Наименование образца испытаний: (объект, дополнительная информация)	Атмосферный воздух. Основание: НМУ.
Информация о заказчике: (для юр. лица: наименование, адрес (юридический и фактический), ИНН; для физ. лиц: ФИО почтовый адрес)	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 № 0842300004023000017 от 03.03.2023 г.
Дата (период) проведения испытаний:	22.09.2023 (07:30 – 08:00)
Информация об отборе проб (прямых измерениях): (место, дата (период) отбора, № плана, метод(ы) отбора образцов, № акт, дата получения образца(ов))	Место отбора образцов (прямых измерений): г. Тольятти, ул. Кудашева, 106 Отбор образцов не производился, метод прямых измерений. План отбора № 43
Место осуществления лабораторной деятельности:	Передвижной экологический пост, по адресу заказчика
Сведения об оборудовании: (наименование оборудования, заводской номер)	Пост экологический передвижной – ПЭП-1-1М, Зав. № 138
Дополнения, отклонения или исключения из метода:	Отсутствуют
Дополнительная информация: (в том числе предоставленная заказчиком)	Отсутствуют

### 2. Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Результат	Ед. изм.	Нормативная документация
1.	Углерода оксид	2	мг/м <sup>3</sup>	Пост экологический передвижной (ПЭП-1-1М) Руководство по эксплуатации УФКВ 413.000.006 РЭ
2.	Азота оксид	0,021	мг/м <sup>3</sup>	
3.	Азота диоксид	0,055	мг/м <sup>3</sup>	
4.	Аммиак	0,014	мг/м <sup>3</sup>	
5.	Сера диоксид	0,040	мг/м <sup>3</sup>	
6.	Сероводород	0,003	мг/м <sup>3</sup>	
7.	Взвешенные частицы	0,01	мг/м <sup>3</sup>	
8.	Взвешенные частицы PM1	0,01	мг/м <sup>3</sup>	
9.	Взвешенные частицы PM2.5	0,01	мг/м <sup>3</sup>	
10.	Взвешенные частицы PM4	0,01	мг/м <sup>3</sup>	
11.	Взвешенные частицы PM10	0,01	мг/м <sup>3</sup>	
12.	Фенол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
13.	Бензол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
14.	Толуол	0,073	мг/м <sup>3</sup>	
15.	Этилбензол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
16.	М,п-ксилолы	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
17.	О-ксилол	0,013	мг/м <sup>3</sup>	
18.	Стирол	0,005	мг/м <sup>3</sup>	
19.	Формальдегид	Менее 0,01	мг/м <sup>3</sup>	
20.	Смесь предельных углеводородов C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>3</sub> H <sub>12</sub>	Менее 4,5	мг/м <sup>3</sup>	
21.	Смесь предельных углеводородов C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>	Менее 1,5	мг/м <sup>3</sup>	
22.	Бутанол	Менее 0,025	мг/м <sup>3</sup>	
23.	Ацетон	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
24.	Метанол	0,157	мг/м <sup>3</sup>	
25.	Изопропанол	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
26.	Альфа-метилстирол	0,053	мг/м <sup>3</sup>	

### 3. Заявление об ответственности

- Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
- Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения НАЦ.
- В случае если НАЦ не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора образцов (образец был предоставлен заказчиком), полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- НАЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком.

Начальник НИЛ ЭКООС

  
Окончание протокола

Д.М. Гусев