

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) 53-04-21, e-mail: office@tltsu.ru



УТВЕРЖДАЮ

Директор НАЦ

Т.В. Зимина

17.05.2021

дата (дд.мм.гггг)

**ПРОТОКОЛ № 17.21 БА от 17.05.2021**

**1. Информация об испытании**

Наименование образца испытаний: (объект, шифр образца, дополнительная информация)	Атмосферный воздух, г. Тольятти, ул. Голосова, 75 Определение концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, <b>Основание: ранее установленные превышения ПДК по аммиаку</b>
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:	17.05.2021 (13:48 – 14:18)
№ 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	1,2	мг/м <sup>3</sup>	Пост экологический передвижной (ПЭП-1-1М) Руководство по эксплуатации УФКВ 413.000.006 РЭ
2.	Азота оксид	0,018	мг/м <sup>3</sup>	
3.	Азота диоксид	0,008	мг/м <sup>3</sup>	
4.	Аммиак	0,019	мг/м <sup>3</sup>	
5.	Сера диоксид	0,022	мг/м <sup>3</sup>	
6.	Сероводород	Менее 0,001	мг/м <sup>3</sup>	
7.	Взвешенные частицы	0,03	мг/м <sup>3</sup>	
8.	Взвешенные частицы PM1	0,02	мг/м <sup>3</sup>	
9.	Взвешенные частицы PM2.5	0,02	мг/м <sup>3</sup>	
10.	Взвешенные частицы PM4	0,02	мг/м <sup>3</sup>	
11.	Взвешенные частицы PM10	0,02	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	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
15.	Этилбензол	0,014	мг/м <sup>3</sup>	
16.	М,п-ксилол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
17.	О-ксилол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	
18.	Стирол	Менее 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	0,206	мг/м <sup>3</sup>	
24.	Метанол	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
25.	Изопропанол	Менее 0,05	мг/м <sup>3</sup>	
26.	Альфаметилстирол	Менее 0,005	мг/м <sup>3</sup>	

**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

Заместитель директора по качеству

Окончание протокола

Ю.А. Кунавин