

НАЦ	ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет» Научно-исследовательский институт Прогрессивных Технологий Научно-аналитический центр физико-химических и экологических исследований	Лист 1
		Всего листов 2
Россия, 445020, г. Тольятти, ул. Белорусская, д. 14 б. Тел./факс 53-94-21		
НИЛ-13 им. С.П. Коршунова «Органический синтез и анализ»		
Протокол № 108.10.20 от 10.12.2020		

ПРОТОКОЛ № 108.10.20 БА от 10.12.2020
по результатам исследований атмосферного воздуха

1.	Договор	№ 1-20/20-0922001 от 30.07.2020
2.	Заказчик, адрес	Общественный благотворительный фонд социально-культурного развития города Тольятти «Духовное наследие» имени С.Ф. Жилкина, 445037, РФ, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Юбилейная, д. 31-Е, офис 207.
3.	Наименование объекта	Атмосферный воздух.
4.	Описание и шифры образцов Условия проведения испытания	Атмосферный воздух по адресу: ул. Банькина, д.21. Влажность 56,9 %, температура -9,2 °С, давление 769 мм.рт.ст.
5.	План отбора	Не требуется.
6.	Акт отбора образцов	Не требуется. Прямое измерение.
7.	Дата проведения испытаний	10.12.2020
8.	Цель испытаний	Определение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.
9.	Средства измерений	Комплекс измерительный ФОРТ (свидетельство о поверке № 460141 от 24.01.2020 до 23.01.2021) Газоанализатор модели Т101 (свидетельство о поверке № 460141 от 24.01.2020 до 23.01.2021) Газоанализатор К-100 (Первичная поверка от 12.12.2019 до 12.12.2020) Анализатор хроматографический автоматический АСА-LIGA HC (свидетельство о поверке № 460140 от 24.01.2020 до 23.01.2021) Газоанализатор ЕТ-909-11 (свидетельство о поверке № 19-D от 22.01.2020 до 21.01.2021)

10. Результаты испытаний

Результаты испытаний относятся только к представленным образцам.

№ п/п	Наименование показателя	Результат контроля	Нормативная документация
1	2	3	4
1	Углерода оксид	3,1 ± 0,6 мг/м ³	Руководство по эксплуатации ИРМБ.413416.100
2	Азота оксид	0,084 ± 0,021 мг/м ³	Руководство по эксплуатации ВНКЕ2.840.005-11. РЭ
3	Азота диоксид	0,065 ± 0,016 мг/м ³	Руководство по эксплуатации ВНКЕ2.840.005-11. РЭ
4	Аммиак	0,008 ± 0,002 мг/м ³	Руководство по эксплуатации ВНКЕ2.840.005-11. РЭ
5	Сера диоксид	менее 0,001 мг/м ³	Руководство по эксплуатации 04515 Rev. В7
6	Сероводород	менее 0,001 мг/м ³	Руководство по эксплуатации 04515 Rev. В7
7	Фенол	0,006 ± 0,001 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0004-ФХИ
8	Бензол	менее 0,005 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
9	Толуол	0,085 ± 0,008 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
10	Этилбензол	0,010 ± 0,001 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
11	<i>м,п</i> -Ксилол	менее 0,005 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ

НАЦ	ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет» Научно-исследовательский институт Прогрессивных Технологий Научно-аналитический центр физико-химических и экологических исследований	Лист 2
		Всего листов 2
Россия, 445020, г. Тольятти, ул. Белорусская, д. 14 б. Тел./факс 53-94-21		
НИЛ-13 им. С.П. Коршунова «Органический синтез и анализ»		
Протокол № 108.10.20 от 10.12.2020		

1	2	3	4
12	o-Ксилол	менее 0,005 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0005-ФХИ
13	Стирол	менее 0,005 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
14	Формальдегид	менее 0,01 мг/м ³	Руководство по эксплуатации Комплекс измерительный ФОРТ ИРМБ.413312.004. РЭ
15	Смесь предельных углеводородов C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂	менее 4,5 мг/м ³	Руководство по эксплуатации УФКВ.619.0085 РЭ
16	Смесь предельных углеводородов C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂	менее 1,5 мг/м ³	Руководство по эксплуатации УФКВ.619.0085 РЭ
17	Ацетон	менее 0,05 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ
18	Метанол	менее 0,05 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ
19	Изопропанол	менее 0,05 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ
20	Альфа-метилстирол	менее 0,005 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0007-ФХИ
21	Бутанол	менее 0,025 мг/м ³	МКХА УФКВ 08.0008-ФХИ

Директор НАЦ



МП

Т.В. Зими́на

Инженер

Д.М. Гусев

Дата выдачи протокола заказчику _____

ФИО выдавшего протокол _____