

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК С-Пб",
аккредитованное Федеральной службой по аккредитации
Номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511475**

Адрес: 199155, г. Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 2, лит. Ж
тел / факс: (812)438-52-54

Протокол измерения № 93 АВ

Заказчик: ГУП "ТЭК СПб"ФЭИ, котельная: ул. Автобусная, д. № 9

Акт отбора проб № 52 от 07 февраля 2020г.
Дата оформления протокола: 10 февраля 2020г.

Цель исследования: санитарно-химическое исследование атмосферного воздуха на границе жилья и общественной застройки.

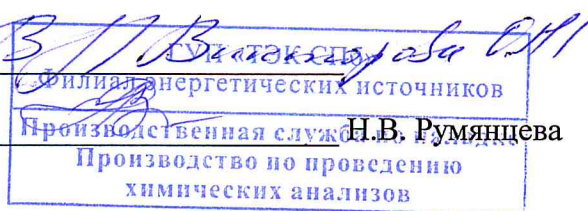
НД для сан-гиг. оценки: "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" ГН 2.1.6.3492-17
ГН 2.1.1339-03 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

№№ п/п	№№ пробы	Точка отбора	Показатели	Ед. изм.	Результаты измерения, мг/м ³	ПДКм.р. мг/м ³	НД на метод измерения
1	99	КТ5-у д. № 43 по ул. Долгоозёрной	Диоксид азота	мг/м ³	<0,086	0,2	М-МВИ-181-2013
2			Оксид углерода	мг/м ³	<3,2	5,0	М-МВИ-181-2013
3			Диоксид серы	мг/м ³	<0,057	0,5	М-МВИ-181-2013
4			Сероводород	мг/м ³	<0,0076	0,008	М-МВИ-181-2013

- Примечание: 1. Результаты измерений относятся только к указанной в протоколе пробе.
2. Частичное воспроизведение настоящего Протокола без разрешения ППХА запрещено.
3. Значения погрешностей результатов соответствуют приписанным в НД характеристикам.
4. Протокол оформлен на 1 листе.

Замер произвел _____

Начальник ППХА _____



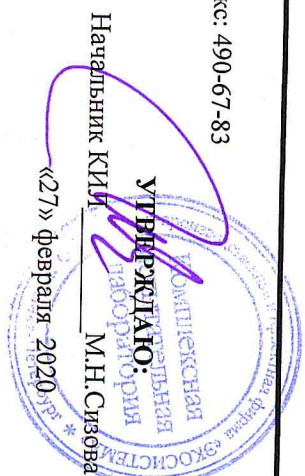


ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ И ПРОЕКТНАЯ ФИРМА «ЭКОСИСТЕМА»
Комплексная испытательная лаборатория (КИЛ)

Юридический адрес: 197046, г. Санкт-Петербург, Петровская наб., д.4, лит. А, пом.16Н
Почтовый и фактический адрес: 194156, СПб, пр. Энгельса, д. 27. тел: (812) 643-55-02 (секретарь), факс: 490-67-83

№ RA. RU. 510260

в реестре аккредитованных лиц от 17.06.2016



ПРОТОКОЛ № 67-а/02.20 от 27.02.2020
ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ

Заказчик: ГУП «ТЭК СПб» 190000, Россия, Санкт-Петербург, ул. Малая Морская, д.12. факс: (+7 812) 314-53-54
Отбор проб и определение метеословный выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №20 от 07.02.2020)

Место отбора проб: комельная по адресу: 2. Санкт-Петербург, ул. Авдотьевская, д.№9 КТ5 ч д. № 43 по Долгоозёрной ул.

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Метеословия			Состояние погоды	Наименование определяемого ингредиента	Класс опасности	ПДК, мг/м ³	Результаты измерений, мг/м ³			Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опер. конц. мг/м ³			
		Р, кПа	T ⁰ C	Влаж-ность, %					Ветер	направление	скорость, м/с					1	2	3
10.02		102,0	-4,9	83,1		СЗ			4	1	Ниже предела обнаружения <0,8				ПНД Ф 13.1.2.3.59-07	хромат.	25	0,8-100

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «Цвет-800», зав. №171, св-во о поверке 242/8069-2019 до 04.11.2020

Результаты измерений представлены с учётом погрешности методики.

Результаты исследований распространяются на представленные пробы.

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведён (скопирован или перепечатан) без разрешения КИЛ.
Настоящий документ составлен в одном экземпляре

Руководитель группы ХИПВ:

Напалков А.В.