

**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 № 7 АВ

Заказчик: ГУП "ТЭК СПб"ФЭИ, котельная: г. С-Пб, ул. Автобусная, д. № 9, лит. А

Акт отбора проб № 5 от 20 января 2021г.
Дата оформления протокола: 21 января 2021г.

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

№№ п/п	№№ пробы	Точка отбора	Показатели	Ед. изм.	Результаты измерения, мг/м ³	ПДКм.р. мг/м ³	НД на метод измерения
1	7	КТ1-у ж/д № 61, кор. 1 по ул. Парашютной	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.

Ответственный исполнитель О.Н. Викторова

Начальник ППХА Н.В. Румянцева





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
Адрес лаборатории: 194156, г. Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 27 литерТ, пом. 44Н, 46Н, 47Н, 48Н, 57Н, 58Н
тел: (812) 643-55-02 (секретарь), факс: 490-67-83

№ РА. RU. 510260

в реестре аккредитованных лиц от 17.06.2016

Начальник КИЛ



ПРОТОКОЛ № 24-а/01.21 от 26.01.2021
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 метеоусловий выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №6 от 20.01.2021)

Место отбора проб: комельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Авиндуская, д.№9, Лит А КТ1 у зсд №61, корп.1 по ул. Парашютная

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Р, кПа	Т°С	Влажность, %	Метеоусловия		Состояние погоды	Наименование определяемого ингрдиента	Класс опасности	ПДК мг/м ³	Результаты измерений, мг/м ³			Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м ³
					направление	ветер					1	2	3				
21.01		101,4	-6,0	83,4	ЮВ	6-11	облачно	Алканы С ₁₂ -С ₁₉	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 «Двет-800», зав. №171, св-во о поверке 242/10866-2020 до 17.12.2021

Результаты измерений представлены с учетом погрешности методики.

Результаты исследований распространяются на представленные пробы.

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения КИЛ.

Настоящий документ составлен в одном экземпляре

Руководитель группы ХИПВ:


Наликов А.В.