

**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 № 245 АВ**

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

Акт отбора проб № 149 от 08 апреля 2020г.  
Дата оформления протокола: 09 апреля 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 <sup>3</sup>	ПДКм.р. мг/м <sup>3</sup>	НД на метод измерения
1	265	КТ6-у ж/д № 29, кор.2 по ул. Щербакова	Диоксид азота	мг/м <sup>3</sup>	<0,086	0,2	М-МВИ-181-2013
2			Оксид углерода	мг/м <sup>3</sup>	<3,2	5,0	М-МВИ-181-2013
3			Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	<0,057	0,5	М-МВИ-181-2013
4			Сероводород	мг/м <sup>3</sup>	<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 \_\_\_\_\_

ГУП «ТЭК СПб»  
Филиал энергетических источников  
Производственная служба по наладке  
Производство по проведению  
химических анализов  
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  
Почтовый и фактический адрес: 194156, СПб, пр. Энгельса, д. 27. тел: (812) 643-55-02 (секретарь), факс: 490-67-83

№ РА. РУ. 510260

в реестре аккредитованных лиц от 17.06.2016

Начальник КИЛ

М.Н.Сизова



ПРОТОКОЛ № 8-а/04.20 от 10.04.2020  
ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗАЮЩИХ 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 метеословной выголен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №8 от 08.04.2020)

Место отбора проб: комельная по адресу: 2. Санкт-Петербурга, ул. Автостанция, д.№9 КТБ в экз/ №29, корп.2 по ул. Шербакова

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Р, кПа	T°C	Влажность, %	Метеословия		Состояние погоды	Наименование определяемого индигента	Класс опасности	ПДК мг/м <sup>3</sup>	Результаты измерений, мг/м <sup>3</sup> (н.у.)				Пре-вне ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м <sup>3</sup>
					направление	Ветер скорость, м/с					1	2	3	Ср.				
09.04		102,1	8,5	73,4		3		Алканы C <sub>2</sub> -C <sub>9</sub>	4	1	Ниже предела обнаружения <0,8				-	ПНД Ф 13.1.2.3.59-07 хромат.	25	0,8-100
2020																		

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «Лвет-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:

Напильков А.В.