

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК С-Пб",  
аккредитованное Федеральной службой по аккредитации  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511475**

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

**Протокол измерения № 379 АВ**

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

Акт отбора проб № 238 от 01 июня 2018г.  
Дата оформления протокола: 04 июня 2018г.

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	521	КТ6-у ж/д №29, кор.2 по ул. Щербакова	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	<0,086	0,2	М-МВИ-181-2013
2			Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	<3,2	5,0	М-МВИ-181-2013
3			Серы диоксид	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

*И.В. Румянцева*  
Филиал энергетических источников

Начальник ППХА

*И.В. Румянцева*  
Производственная служба по контролю качества

Производство по проведению химических анализов

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



Юридический и почтовый адрес: 197046, СПб, Петровская наб., д.4, лит.А, пом.16Н; тел.: 643-55-02, факс: 643-60-16

Адрес лаборатории: 194156, СПб, пр. Энгельса, д.27, корп. 20; т/ф лаб.: 490-67-83; 490-67-86

Лист 1

Аттестат аккредитации

№ RA. RU. 510260

Дата внесения в реестр

аккредитованных лиц: 17.06.2016



ПРОТОКОЛ № 02-а/06.18 от 06.06.2018

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 №32 от 01.06.2018)

Место отбора проб: котельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автостроительная, д.№9 КТБ в эквд №29, корп.2 по ул. Щербакова

Дата пров. лаб испыт.	№ точки отбора	Метеоусловия			Состояние погоды	Наименование определяемого ингридента	Класс опасности	ПДК мг/м³	Результаты измерений, мг/м³				Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наименование метода	Отн. потр. %	Диапазон опред. конц. мг/м³	
		Р, мм рт. ст	Т°С	Влаж-ность, %					Ветер		(н.у.)						
04.06.		766,1	15,3	46,7	направление	скорость, м/с			1	2	3	Ср.	-	М 01-05 НИИ «Атмосфера»	хромат.	25	0,8-100
2018					3	7-12		4	1	Ниже предела обнаружения <0,8							

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «3700 исп. 1», зав. №381, св-во о поверке 242/7958-2017 до 13.11.2018

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.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.