

**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 № 697 АВ

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

Акт отбора проб № 479 от 10 октября 2017г.

Дата оформления протокола: 11 октября 2017г.

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 населенных мест" ГН 2.1.6.1338-03

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	986	КТ4-у ж/д №41, к.1 по пр. Королева	Азота диоксид	мг/м ³	<0,086	0,2	М-МВИ-181-2013
2			Углерода оксид	мг/м ³	<3,2	5,0	М-МВИ-181-2013
3			Серы диоксид	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



Н.В. Румянцева



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 № 14-а/10.17 от 11.10.2017
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 №10 от 10.10.2017)

Место отбора проб: котельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Демобусная, д.№9 КТ4 у з/с/д №41, корп.1 по тр. Королёва

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Метеоусловия					Наименование определяемого ингридента	Класс опасности	ПДК, мг/м³	Результаты измерений, мг/м³, (н.у.)				Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м³	
		Р, мм рт. ст	Т°С	Влаж-ность, %	направление	Ветер скорость, м/с				Состояние погоды	1	2	3					Ср.
11.10.2017		751,8	9,9	79,0	В	5-10	облачно	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (в пересчёте на С)	4	1	Ниже предела обнаружения <0,8				-	М 01-05 НИИ «Атмосфера»	25	0,8-100
															хромат.			

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «3700 исп.1», зав. №381, св-во о поверке 242/8170-2016 до 14.11.2017.


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:


Н.Н. Напалкова А.В.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.



УТВЕРЖАЮ:
Начальник КИЛ
Комплексная испытательная лаборатория
«11» октября 2017
М.Н. Сизова