

**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 № 616 АВ**

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

Акт отбора проб № 408 от 18 октября 2018г.  
Дата оформления протокола: 19 октября 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	1027	КТ6-у ж/д № 29, к. 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 \_\_\_\_\_

Начальник ППХА \_\_\_\_\_

ГУП «ТЭК СПб»  
 филиал энергетических источников  
 Производственная служба по наладке  
 Производство по проведению  
 химических анализов  
 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

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник КИЛ

М.Н.Сизова

ПРОТОКОЛ № 11-а/10.18 от 19.10.2018  
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 метеорологических выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №11 от 18.10.2018)

Место отбора проб: комельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автомобная, д.№9 КТ6 у ж/д №29, корп.2 по ул. Шербакова

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Метеосостояние		Влажность, %	Ветер	Состояние погоды	Наименование определяемого интродуцента	Класс опасности	ПДК, мг/м <sup>3</sup>	Результаты измерений, мг/м <sup>3</sup>			Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. попр. %	Диапазон опред. конц. мг/м <sup>3</sup>		
		R, мм рт. ст	T°C							направление	скорость, м/с	1					2	3
19.10.		762,1	11,6	78,1	3	5-10	облачно	Алканы C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub>	4	1	1	2	3	Ср.	Ниже предела обнаружения <0,8	ПНД Ф 13.1.2.3.59-07 хромат.	25	0,8-1000
2018																		

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «3700 исп.1», зав. №381, св-во о поверке 242/958-2017 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.

