

**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 № 415 АВ

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

Акт отбора проб № 270 от 19 июля 2018г.
Дата оформления протокола: 20 июля 2018г.

Цель исследования: санитарно-химическое исследование атмосферного воздуха на границе жилья и общественной застройки.

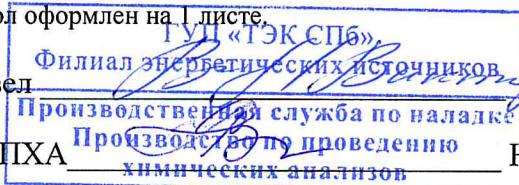
НД для сан-гиг. оценки: "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" ГН 2.1.6.3492-17
ГН 2.1.1339-03 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

№№ п/п	№№ пробы	Точка отбора	Показатели	Ед. изм.	Результаты измерения, мг/м ³	ПДКм.р. мг/м ³	НД на метод измерения
1	640	КТЗ-у ж/д №38, кор.1 по ул. Парашютной	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

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

Аттестат аккредитации

№ RA. RU. 510260

Дата внесения в реестр

аккредитованных лиц: 17.06.2016



ПРОТОКОЛ № 04-а/07.18 от 19.07.2018
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 вышолжен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №4 от 19.07.2018)

Место отбора проб: котельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автомобильная, д.№9 КТЗ у зс/д №38, корп. 1 по ул. Параньинной

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Метеороусловия		Влаж-ность, %	Ветер	Состояние погоды	Наименование определяемого интреллента	Класс опасности	ПДК мг/м ³	Результаты измерений, мг/м ³				Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. попр. %	Диапазон опрел. конц. мг/м ³	
		Р, мм рт. ст	Т°С							направление	скорость, м/с	1	2					3
19.07.		758,1	23,0	64,3	СВ	7-12	облачно	Алканы С ₁₂ -С ₁₉	4	1	Ниже предела обнаружения <0,8				-	М 01-05 НИИ «Атмосфера» хромат.	25	0,8-100

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: Царенкова Н.Н.

