

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК СПб",
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 № 610 АВ

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

Акт отбора проб № 398 от 01 октября 2019г.
Дата оформления протокола 02 октября 2019г.

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	976	КТ6-у ж/д № 29, кор.2 по ул. Щербакова	Диоксид азота	мг/м ³	<0,086	0,2	М-МВИ-181-2013
2			Оксид углерода	мг/м ³	<3,2	5,0	М-МВИ-181-2013
3			Диоксид серы	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

Филиал энергетических источников

Начальник ППХА

Производственная служба по наладке
Производство по проведению
химических анализов

Н.В. Румянцева

Юридический адрес: 197046, г. Санкт-Петербург, Петровская наб., д.4, лит. А, пом.16Н
Почтовый и фактический адрес: 194156, СПб, пр. Энгельса, д. 27, корп. 20 АЛ, тел: (812) 643-55-02 (секретарь), факс: 490-67-83

Лист 1

Аттестат аккредитации

№ РА. RU. 510260

Дата внесения в реестр

аккредитованных лиц: 17.06.2016

« 07 » октября 2019



ПРОТОКОЛ № 35-а/10.19 от 07.10.2019 ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ

Заказчик: ГУП «ТЭК СПб» 190000, Россия, Санкт-Петербург, ул. Матия Морская, д.12. факс: (+7 812) 314-53-54

Отбор проб и определение метеоусловий выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №3 от 01.10.2019)

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

Дата пров. лаб испыт.	№ точки отбора	Р, кПа	Т°С	Влаж- ность, %	Метеоусловия		Состояние погоды	Наименование определяемого ингредиента	Класс опас- ности	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
					направление	Ветер скорость, м/с					1	2	3	Ср.				
02.10		98,4	8,7	79,4	3	8-13	облачно	Алканы C ₁₂ -C ₁₉	4	1	Ниже предела обнаружения <0,8				-	ПНД Ф 13.1.2.3.59-07 хромат.	25	0,8-100
2019								(в пересчёте на С)										

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «3700 исп.1», зав. №381, св-во о поверке 242/8530-2018 до 09.11.2019

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:

Наликов А.В.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.