

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК С-Пб",
аккредитованное Федеральной службой по аккредитации
Номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511475**

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

Протокол измерения № 312 АВ

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

Акт отбора проб № 200 от 06 мая 2019г.
Дата оформления протокола 07 мая 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	454	КТ2-у ж/д № 37, кор.1 по Шуваловскому пр.	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 _____

Начальник ППХА _____



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 А.Л. тел. (812) 643-55-02 (секретарь), факс: 490-67-83

Лист 1

Аттестат аккредитации

№ RA. RU. 510260

Дата внесения в реестр

аккредитованных лиц: 17.06.2016



ПРОТОКОЛ № 1-а/05.19 от 08.05.2019 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 условий выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №18 от 06.05.2019)

Место отбора проб: котельная по адресу: 2. Санкт-Петербург, ул. Автомобная, д.№9 КТ2 у ж/д №37, корп.1 по Шуваловскому пр.

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	P, кПа	T°С	Влажность, %	Метеоусловия		Наименование определяемого интргрента	Класс опасности	ПДК, мг/м³	Результаты измерений, мг/м³				Пре- выше- ние ПДК, раз	МВИ, наимено- вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м³
					Ветер	Состояние погоды				(н.у.)	1	2	3	Ср.			
07.05.		101,6	5,2	65,8	В	4-9	Алканы C ₁₂ -C ₁₉	4	1	Нижне предела обнаружения <0,8				-	ПНД Ф 13.1.2.3.59-07	25	0,8-100
2019							(в пересчете на С)								хромат.		

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:

Напалков А.В.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.