

**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 № 455 АВ

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

Акт отбора проб № 297 от 01 августа 2019г.
Дата оформления протокола 02 августа 2019г.

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

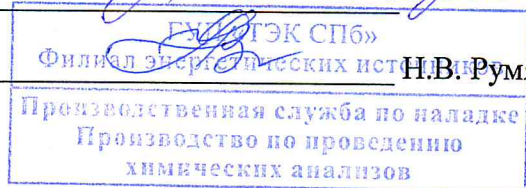
НД для сан-гиг. оценки: "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" ГН 2.1.6.3492-17
ГН 2.1.1339-03 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

№№ п/п	№№ пробы	Точка отбора	Показатели	Ед. изм.	Результаты измерения, мг/м ³	ПДКм.р. мг/м ³	НД на метод измерения
1	729	КТ4-у ж/д № 10, кор.1 по Мартыновской ул.	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 _____



Н.В. Румянцев

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

ПРОТОКОЛ № 91-а/08.19 от 27.08.2019 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 метеоусловий выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №13 от 01.08.2019)

Место отбора проб: *комельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автомобильная, д.№9 КТ4 в жд №10, корп. 1 по Маршановской ул.*

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Р, кПа	Т°С	Влажность, %	Метеоусловия		Состояние погоды	Наименование определяемого ингрдиента	Класс опасности	ПДК, мг/м³	Результаты измерений, мг/м³				Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наименование метода	Отн. потр. %	Диапазон опред. конц. мг/м³
					направление	Ветер					(н.у.)	1	2	3	Ср.			
02.08		101,3	14,4	62,3	С	4-9	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																		

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.