

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК С-СПб",
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 № 269 АВ

Заказчик: ГУП "ТЭК СПб"ФЭИ, котельная: ул. Автобусная, д. № 9
Акт отбора проб № 166 от 07 апреля 2017г.
Дата оформления протокола: 10 апреля 2017г.

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 населенных мест" ГН 2.1.6.1338-03
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	294	КТ2-у ж/д №29, к.2 по ул. Репищева	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 _____

В.А. Викторова ОМ
Филиал энергетических источников
Управление по наладке
Производство по проведению
химических анализов
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 лабораторий: 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

Лист 1



ПРОТОКОЛ № 07-а/04.17
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 №5 от 07.04.2017)

Место отбора проб: котельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автобусная, д. №9 КТ2 у ж/д № 29, корп.2 по ул. Репищева

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Метеоусловия			Состояние погоды	Наименование определяемого ингрдиента	Класс опасности	ПДК, мг/м ³	Результаты измерений, мг/м ³ , (н.у.)			Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наименование метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м ³
		Влаж-ность, %	Т°С	Р, мм рт. ст					направление	ветер скорость, м/с	1				
07.04.		60,4	3,0	754,5	облачно	Алканы C ₁₂ -C ₁₉	4	1						25	0,8-100
2017						Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (в пересчёте на С)									
									Ниже предела обнаружения <0,8						

Хроматограф «3700 исп.1», зав. №381, св-во о поверке 242/8170-2016 до 14.11.2017.

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

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.

Руководитель группы ХИПВ: Националов А.В.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.