

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК 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 № 464 АВ

Заказчик: ГУП "ТЭК СПб" ФЭИ, котельная: ул. Автобусная, д. № 9
Акт отбора проб № 319 от 14 июля 2017г.
Дата оформления протокола: 17 июля 2017г.

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

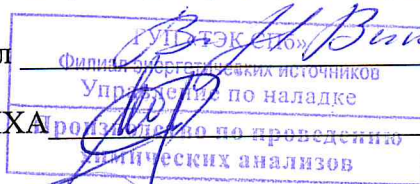
НД для сан-гиг. оценки: "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест" ГН 2.1.6.1338-03
ГН 2.1.1339-03 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

№№ п/п	№№ пробы	Точка отбора	Показатели	Ед. изм.	Результаты измерения, мг/м ³	ПДКм.р. мг/м ³	НД на метод измерения
1	633	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.
5. Отбор пробы произведен при отгрузке мазута в автомобильные цистерны.

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

Лист 1



ПРОТОКОЛ № 22-а/07.17 от 21.07.2017
ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗАЮЩИХ 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 №11 от 14.07.2017)
Место отбора проб: комельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автобусная, д.№9 КТ2 в зс/д № 29, корп.2 по ул. Репищева

Дата пров. лаб испыт.	№ точки отбора	Метеоусловия						Наименование определяемого ингредиента	Класс опас- ности	ПДК, мг/м ³	Результаты измерений, мг/м ³ , (н.у.)				Пре- выше- ние ПДК, раз	МВИ, наимено- вание метода	Отн. погр. % погр.	Диапазон опред. конц. мг/м ³	
		Р, мм рт. ст	Т ⁰ С	Влаж- ность, %	Ветер		Состояние погоды												
					направление	скорость, м/с													
15.07.		753,9	15,4	75,3	3	5-10	облачно	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (в пересчёте на C)	4	1	1	2	3	Ср.	-	М 01-05 НИИ «Атмосфера»	хромат.	25	0,8-100
2017																			

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

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

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:


Налукоев А.В.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.

