

**Производство по проведению химических анализов ГУП "ТЭК С-Пб",
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 № 515 АВ

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

Акт отбора проб № 355 от 07 августа 2017г.

Дата оформления протокола: 08 августа 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	685	КТ2-у ж/д № 29, кор. 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.

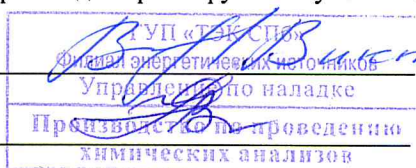
3. Значения погрешностей результатов соответствуют приписанным в НД характеристикам.

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 № 11-а/08.17 от 11.08.2017
ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗАЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ



Заказчик: ГУП «ТЭК СПб» 190000, Россия, Санкт-Петербург, ул. Магистральная, д.12, факс: (+7 812) 314-53-54
Отбор проб и определение метеорологических условий выполнен ФЭИ ГУП «ТЭК СПб» (акт отбора №35 от 07.08.2017)
Место отбора проб: котельная по адресу: 2. Санки-Петербург, ул. Автобусная, д.№9 КТ2, у ж/д №29, корп.2 по ул. Ретинцева

Дата пров. лаб испыт.	№ точки отбора	Р, мм рт. ст	Т°С	Влаж- ность, %	Метеоусловия			Состояние погоды	Наименование определяемого индигената	Класс опас- ности	ПДК, мг/м³	Результаты измерений, мг/м³				Пре- выше- ние ПДК, раз	МВИ, наимено- вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м³				
					Ветер		направление					(н.у.)											
					скорость, м/с	1						2	3	Ср.									
07.08.		755,9	17,0	70,1		3		7-12		облачно	Алканы C ₁₂ -C ₁₉	4	1	Ниже предела обнаружения <0,8				-	М 01-05 НИИ «Атмосфера»	хромат.	25	0,8-100	
2017											(в пересчёте на С)												

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:

 Налимов А.В.

Исполнитель: Паренкова Н.Н.

