

**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, лит. Ж
тел / факс: (812)438-52-54

Протокол измерения № 362АВ

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

Акт отбора проб № 233 от 01 июня 2020г.
Дата оформления протокола: 02 июня 2020г.

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

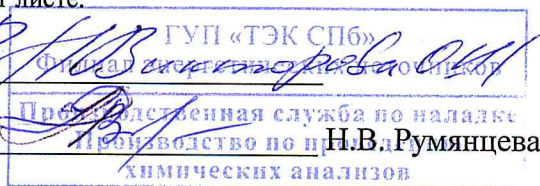
НД для сан-гиг. оценки: "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" ГН 2.1.6.3492-17
ГН 2.1.1339-03 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

№№ п/п	№№ пробы	Точка отбора	Показатели	Ед. изм.	Результаты измерения, мг/м ³	ПДКм.р. мг/м ³	НД на метод измерения
1	560	КТЗ-у ж/д № 38, кор. 1 по ул Парашютной	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 _____





**ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ И ПРОЕКТНАЯ ФИРМА «ЭКОСИСТЕМА»
Комплексная испытательная лаборатория (КИЛ)**

Юридический адрес: 197046, г. Санкт-Петербург, Петровская наб., д.4, лит. А, пом.16Н
Адрес лаборатории: 194156, г. Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 27 литерТ, пом. 44Н, 46Н, 47Н, 48Н, 57Н, 58Н
тел: (812) 643-55-02 (секретарь), факс: 490-67-83

№ RA. RU. 510260

в реестре аккредитованных лиц от 17.06.2016



Начальник КИЛ

«02» июня 2020

**ПРОТОКОЛ № 3-а/06.20 от 02.06.2020
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 №32 от 01.06.2020)
Место отбора проб: котельная по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Автобусная, д.№9 КТЗ у м/д №38, корп.1 по ул. Парашютная

Дата пров. лаб. испыт.	№ точки отбора	Метеоусловия				Влаж-ность, %	Т°С	Р, кПа	Ветер		Состояние погоды	Наименование определяемого ингрдиента	Класс опасности	ПДК, мг/м ³	Результаты измерений, мг/м ³ , (н.у.)			Пре-выше-ние ПДК, раз	МВИ, наимено-вание метода	Отн. погр. %	Диапазон опред. конц. мг/м ³
		направление	скорость, м/с	1	2				3	Ср.											
02.06				102,4	12,1	37,7	СВ	6-11	ясно	Алканы С ₁₂ -С ₁₉ (в пересчёте на С)	4	1	Ниже предела обнаружения <0,8	-	ПНД Ф 13.1.2:3.59-07 хромат.	25	0,8-100				
2020																					

Средства измерения, применяемые при лабораторных испытаниях:

Хроматограф «Цвет-800», зав. №171, св-во о поверке 242/8069-2019 до 04.11.2020

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: Наталия А.В.