

ООО «Северо-Западный Центр по труду, социальной защите населения, экологической и промышленной безопасности «Эксперт»  
 Зарегистрирована в реестре организаций Минтруда России, проводящих СОУТ.  
 Регистрационный №128 от 19.10.2015г.  
 Испытательная лаборатория аккредитована и зарегистрирована в реестре РОСАККРЕДИТАЦИИ.  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.516492 от 22.03.2016 г.  
 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18.09.2015 г.  
 Действителен – бессрочно  
 191119, Санкт-Петербург, ул. Константина Заслонова, д.20, оф.2  
 Тел.8(812)575-58-41, 572-15-24 тел./факс 8(812)764-45-87  
 E-mail:expertcompany@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 776/4-Ш  
 ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЕЙ ШУМА  
 ОТ «25» ДЕКАБРЯ 2019 ГОДА.**

- 1. Заказчик:** Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие «Санкт-Петербургский информационно-аналитический центр» (СПб ГУП «СПб ИАЦ»).
- 2. Место проведения измерений:** 191040, Санкт-Петербург, ул. Черняховского, д. 59.
- 3. Цель исследования:** измерение уровней шума в помещениях в рамках производственного контроля.
- 4. Дата и время проведения измерений:** 20.12.2019 г., 10.00-12.00
- 5. Средства измерений, применяемые при исследовании, сведения о Государственной поверке:**

Тип прибора	Заводской номер	Свидетельство о государственной поверке			Погрешность приборов
		Номер:	Срок действия:	Кем выдано:	
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	327818	207/18-07052п	от 03.09.2018 до 02.09.2020	ФГУП «ВНИИМС»	±0,2°С ±3,0% ±0,13кПа
Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А	БФ 150217	19/8593	от 12.04.2019 до 11.04.2020	ООО «ПКФ Цифровые приборы»	±0.7дБА
Калибратор акустический тип Защита-К	92115	0135882	от 19.07.2019 до 18.07.2020	ФБУ «Тест-С.-Петербург»	±0,25дБА

- 6. НД, согласно которой проведены исследования:**
  - ГОСТ ISO 9612-2016 Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах. Введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21.10.2016г. № 1481-ст с 01.09.2017г;
  - СН 2.2.4/2.1.8.562-96 Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки. Утв. Постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 31.10.1996 г. № 36.
  - СанПиН 2.2.4.3359-16 Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах. Утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 21.06.2016 г., № 81.
- 7. Основные источники шума:** компьютерное оборудование, принтеры, установки кондиционирования, множительная техника, печатное оборудование..
- 8. Должность, ФИО лица, проводившего измерения:** ведущий инженер-химик ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» Яковлев И.О.
- 9. Должность, ФИО лица, в присутствии которого проводились измерения:** специалист по ОТ Каравский К. М.

Протокол исследований ИЛ ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛ	Экземпляров 2
	Лист 1 из 3

ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» Протокол измерения уровней шума № 776/4-Ш от «25» декабря 2019 г.



10. Результаты измерений представлены в таблице.

**Сводная таблица измерений**

№ п/п	№ и наименование рабочего места, источник шума	Эквивалентный уровень звука, дБА	Эквивалентный уровень звука за операцию, дБА	Эквивалентный уровень звука с учетом времени воздействия, дБА	Максимальный уровень звука, дБА	Предельно допустимый эквивалентный/максимальный уровень звука, дБА	Величина отклонения от ПДУ, дБА	Время воздействия, мин.	Стандартная неопределенность, дБА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>СПб ГУП «СПб ИАЦ»</b>									
<b>Санкт-Петербург, ул. Черняховского, д. 59</b>									
<b>Кабинет № 407</b>									
1	Рабочие места с ПЭВМ	48.6 47.5 48.2	48.1	48.1	49.3	50.0/-	-	480	1.26
<b>Кабинет № 301</b>									
2	Рабочие места с ПЭВМ	44.1 45.3 44.8	44.8	44.8	47.7	50.0/-	-	480	1.27
<b>Кабинет № 313</b>									
3	Рабочие места с ПЭВМ	41.6 42.5 42.0	42.0	42.0	45.3	50.0/-	-	480	1.25
<b>Кабинет № 315</b>									
4	Рабочие места с ПЭВМ	37.1 38.5 38.9	38,2	38.2	42.5	50.0/-	-	480	1.34
<b>Кабинет № 201</b>									
5	Рабочие места с ПЭВМ	43.5 44.3 43.9	43.9	43.9	48.3	50.0/-	-	480	1.24
<b>Кабинет № 208</b>									
6	Рабочие места с ПЭВМ	34.8 35.6 36.1	35.5	35.5	42.3	50.0/-	-	480	1.28
<b>Кабинет № 212</b>									
7	Рабочие места с ПЭВМ	44.2 43.7 44.9	44.3	44.3	46.7	50.0/-	-	480	1.27

Протокол исследований ИЛ ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛ	Экземпляров 2
	Лист 2 из 3

ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» Протокол измерения уровней шума № 776/4-Ш от «25» декабря 2019 г.

Кабинет № 213									
8	Рабочие места с ПЭВМ	43.2 44.5 43.9	43.9	43.9	47.0	50.0/-	-	480	1.28
Кабинет № 101									
9	Рабочие места с ПЭВМ, печатное оборудование	63.6 64.5 65.0	64.4	64.4	66.3	65.0/-	-	480	1.29
Кабинет № 109									
10	Рабочие места с ПЭВМ	42.4 43.7 43.3	43.2	43.2	47.2	65.0/-	-	480	1.28

Ответственный за оформление протокола:

Ведущий инженер-химик  
(Должность)

  
(Подпись)

Яковлев И. О.  
(Расшифровка подписи)

Утверждаю:

Начальник ИЛ  
(Должность)

М.П.

  
(Подпись)

Яковлева О.А.  
(Расшифровка подписи)



Протокол исследований ИЛ ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛ

Экземпляров 2  
Лист 3 из 3

ООО «СЗЦ «ЭКСПЕРТ» Протокол измерения уровней шума № 776/4-Ш от «25» декабря 2019 г.