



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Аттестат аккредитации RA.RU.710309 от 23.10.2019

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77

Адрес места осуществления деятельности: 198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

Клюшкин И.Н.

ФИО

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-01Ф-03.005.Л. 25006 « 12 » августа 20 20 года

Заявитель: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга

Местонахождение заявителя: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д. 203, лит. А.

Местонахождение объекта: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит. А.

Основание для проведения инспекции: заявка вх. №78-20-01Ф/И19925-2020 от 26.06.2020, контракт № СЭУ/613-20 от 23.03.2020г

Дата проведения инспекции: с «26» июня 2020 г. по «12» августа 2020 г.

Объект инспекции: общественные здания и сооружения, помещения, в том числе технологические процессы.

Вопросы, поставленные перед экспертом: оценить на соответствие требованиям санитарных норм и правил: уровни искусственной освещенности, параметры микроклимата, параметры неионизирующих ЭМИ на рабочих местах в общественных помещениях на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит. А.

№ А- 0000524790

Продолжение: листов 3

с № А - 0000524789,

по № А - 0000524788,

А - 0000524784

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
тел. (812) 735-59-43, т\ф (812) 735-99-90

Документы, устанавливающие требования к объекту инспекции: СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»; СанПиН 2.2.4.3359-16 "Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах".

Состав материалов инспекции:

1. Протокол измерений уровней искусственной освещенности № 877/О от 21.07.2020 г. Испытательного лабораторного центра Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512619, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 21.09.2015 г.;
2. Протокол измерений параметров микроклимата № 877/МК от 21.07.2020г. Испытательного лабораторного центра Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512619, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 21.09.2015 г.;
3. Протокол измерений параметров неионизирующих ЭМИ № 877/Э от 21.07.2020г. Испытательного лабораторного центра Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512619, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 21.09.2015 г.

Установлено: в рамках проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена оценка соответствия уровня искусственной освещенности, параметров микроклимата, параметров неионизирующих ЭМИ в общественных помещениях на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит.А. требованиям санитарных норм и правил.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы документы, устанавливающие методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 №224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок». Согласно представленным протоколам:

Выполнены измерения уровня искусственной освещенности в кабинетах русского языка, начальных классов №1, начальных классов №2, начальных классов №3, начальных классов №4 на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит.А.

Измерения выполнены в соответствии с утвержденной методикой: фотоэлемент люксметра располагался на рабочей поверхности, где выполняются технологические операции (Г-0,8) и на уровне середины доски (В-1,5). Измерения выполнены в режиме общего освещения. Измерения проводились не менее 3-х раз. Для оценки уровня освещенности используется минимальное фактическое значение из последовательности значений в контрольных точках. Оконные проемы закрыты жалюзи. Ориентировочная высота подвеса ламп – 3 м. 100% ламп горит, лампы люминесцентные, светодиодные

№ А- 0000524789
Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
тел. (812) 735-59-43, т/ф (812) 735-99-90

(ЛЛ, ЛС). Отклонение напряжения сети от номинального значения составило менее 5%. Напряжение сети: $U_1 = 219$ В (в начале измерений), $U_2 = 219$ В (в конце измерений). Измеренные уровни освещенности при выключенной системе освещения не превышают 10% от измеренных уровней в штатном режиме работы системы.

Результаты измерений уровней искусственной освещенности на обследованных рабочих местах и у доски в следующих помещениях показали, что:

- кабинет русского языка – уровень искусственной освещенности находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов № 1 – уровень искусственной освещенности находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №2 – уровень искусственной освещенности находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №3 – уровень искусственной освещенности находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №4 – уровень искусственной освещенности находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;

Выполнены измерения параметров микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) в кабинетах русского языка, начальных классов №1, начальных классов №2, начальных классов №3, начальных классов №4, на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит. А.

Измерения параметров микроклимата проводились в центре обслуживаемой зоны и на расстоянии 0,5 метров от внутренних поверхностей наружных стен и отопительных приборов на трех уровнях 0,1/0,6/1,7м, при закрытых окнах и дверях. Центральное отопление отключено, вентиляция естественная. Измерения выполнены в каждой точке трехкратно с интервалом 5 мин. Результаты измерений параметров микроклимата показали:

- кабинет русского языка – параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №1 – параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №2 – параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №3 – параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;
- кабинет начальных классов №4 – параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов;

№ А- 0000524788

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
тел. (812) 735-59-43, т/ф (812) 735-99-90

Выполнены измерения параметров неионизирующих ЭМИ в кабинете русского языка на 5 рабочих местах пользователей ПК на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит.А.

Измерения проводились в типовом режиме эксплуатации оборудования, при работе другого электрооборудования, размещенного в помещении, в типовом режиме работы, в период отсутствия пользователя в зоне контроля, при включенных системах общего и местного освещения в типовом режиме работы, в точках наибольшего приближения пользователя к ПК и периферийным устройствам на высотах 0,5м, 1,0м, 1,4м от пола. Оборудование заземлено.

Результаты измерений параметров неионизирующих ЭМИ показали:

– кабинет русского языка – параметры неионизирующих ЭМИ на 5 рабочих местах пользователей ПК находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов.

Заключение: уровни искусственной освещенности на обследованных рабочих местах и у доски в следующих общественных помещениях (кабинет русского языка, кабинет начальных классов №1, кабинет начальных классов №2, кабинет начальных классов №3, кабинет начальных классов №4), на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит.А. соответствуют требованиям действующих государственных санитарных правил и норм: СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».

Параметры микроклимата в общественных помещениях (кабинет русского языка, кабинет начальных классов №1, кабинет начальных классов №2, кабинет начальных классов №3, кабинет начальных классов №4), на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит.А. соответствуют требованиям действующих государственных санитарных правил и норм: СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».

Параметры неионизирующих ЭМИ в кабинете русского языка на 5 рабочих местах пользователей ПК на объекте: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 613 Московского района Санкт-Петербурга по адресу: 196066, г. Санкт-Петербург, Московский пр., дом 203, лит.А соответствуют требованиям действующих государственных санитарных правил и норм: СанПиН 2.2.4.3359-16 "Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах".

Врач по общей гигиене



Голенко Н.А.