



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

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

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Аттестат аккредитации RA.RU.710306 от 13.09.2019 г.

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

Адрес места осуществления деятельности: 197227, город Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, дом 18, корпус 3, литер А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

/Компанец Л.Ю./

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.005.Л. 4350 « 26 » февраля 20 21 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Информация о заявителе: Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Сестрорецкий технологический колледж имени С.И. Мосина».

Фактический адрес юридического лица: г. Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, Приморское ш., д. 280, лит. А.

Место нахождения объекта: г. Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, пл. Свободы, д. 4, лит. А.

Основание для проведения оценки соответствия: контракт № П/2021 от 17.12.2021 г.; входящий № 78-20-05ф/И43178-2020 от 18.12.2020 г.

Дата проведения оценки соответствия: с 09.02.2021г. по 26.02.2021г.

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

Вопросы, поставленные перед экспертом:

-соответствуют ли уровни искусственной освещенности в учебных кабинетах (кабинеты № 21, № 24, № 23) Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Сестрорецкий технологический колледж имени С.И. Мосина», по адресу: г. Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, пл. Свободы, д. 4, лит. А, требованиям действующих санитарных норм и правил СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

№ А- 0000907522

Продолжение: листов 2

с № А-0000907523

по № А-0000907524

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

Состав экспертных материалов:

- Протокол инструментальных измерений уровней искусственной освещенности № 0364/3 от 26.02.2021г. Аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Филиала №5 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.513110, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 12.10.2015г.).

Установлено:

В соответствии с вопросом, поставленным перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза уровней искусственной освещенности в учебных кабинетах Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Сестрорецкий технологический колледж имени С.И. Мосина», по адресу: г. Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, пл. Свободы, д. 4, лит. А, требованиям действующих санитарных норм и правил СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

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», ДП 3-02-05Ф-ОИ-2019 «Методика проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы по результатам измерений».

Измерения уровней искусственной освещенности осуществлялись в соответствии с ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности». Требования к условиям и срокам проведения измерений, СИ соблюдены.

Замеры уровней искусственной освещенности проводились 24.02.2021г. в учебных кабинетах №21, №24, №23.

В кабинетах освещение совмещенное. Естественное освещение осуществляется через боковые оконные проемы, искусственное освещение представлено потолочными светильниками. Измерения проводились при включенной системе общего искусственного освещения при ограниченном естественном освещении (отношение естественного освещения к искусственному освещению составляет не более 0,1). Напряжение в электрической сети до измерений 222В и после измерений освещенности 221В. На момент замеров в рабочем состоянии находились все установленные светильники, перегоревших ламп нет, чистка светильников не проводилась. Измерения проводились после стабилизации светового потока осветительных установок. При измерениях освещенности на измерительный фотометрический датчик не падали тень человека, посторонних предметов, а также свет от других источников света. Измерения проведены в контрольных точках в соответствии с ГОСТ 24940-2016. В протокол внесены минимальные значения освещенности в помещении. Условия проведения измерений соответствуют инструкциям по эксплуатации средств измерений.

Результаты измерений уровней искусственной освещенности:

- 1) Кабинет № 21: 415-447 Лк (нормативное значение 300 Лк), классная доска – 520 Лк (нормативное значение 500 Лк);
- 2) Кабинет № 24: 438-461 Лк (нормативное значение 300 Лк), классная доска – 511 Лк (нормативное значение 500 Лк);
- 3) Кабинет № 23: 371-401 Лк (нормативное значение 300 Лк), классная доска – 504 Лк (нормативное значение 500 Лк);

Согласно результатам инструментальных измерений:

-уровни искусственной освещенности, в учебных кабинетах (кабинеты № 21, № 24, № 23) находятся выше минимальных нормативных значений; уровни искусственной освещенности у

№ А- 0000907523

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

классной доски находятся выше минимальных нормативных значений, что отвечает требованиям действующих государственных санитарных норм и правил СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

Заключение:

Уровни искусственной освещенности в учебных кабинетах № 21, № 24, № 23 Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Сестрорецкий технологический колледж имени С.И. Мосина», по адресу: г. Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, пл. Свободы, д. 4, лит. А, **соответствуют** требованиям действующих государственных санитарных норм и правил: СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

Врач по гигиене детей и подростков



М.В. Куликова

№ А- 0000907524

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40