

**МІНІСТЭРСТВА
АХОВЫ ЗДАРОЎЯ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**

вул.Мяснікова,39, 220048, г.Мінск
тэл. 222 65 47, факс 222 46 27
сайт: www.minzdrav.gov.by
e-mail : mzrb@belcmt.by,
«ПАШТАР»: 7000861@mail.gov.by
р/р: ВУ89АКВВ36049000000100000000
у ААТ « ААБ «Беларусбанк», БИК: АКВВ ВУ 2Х

**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

ул.Мясникова,39, 220048, г.Минск
тел. 222 65 47, факс 222 46 27
сайт: www.minzdrav.gov.by
e-mail : mzrb@belcmt.by,
«ПАШТАР»: 7000861@mail.gov.by
р/с: ВУ89АКВВ36049000000100000000
в ОАО « АСБ «Беларусбанк», БИК: АКВВ ВУ 2Х

11.02.2020 № 7-13/2440

Направляется по СМДО

Согласно реестру рассылки

О направлении информации

Министерство здравоохранения Республики Беларусь по вопросу регулирования применения светодиодных источников света (далее – СДИС) в учреждениях образования и здравоохранения Республики Беларусь сообщает следующее.

В 2014 г. постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.12.2014 г. № 115 (далее – Постановление № 115) внесены изменения и дополнения в Санитарные нормы и правила «Требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению помещений жилых и общественных зданий» и Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности для человека естественного, искусственного и совмещенного освещения помещений общественных зданий», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2012 г. № 82, в части ограничения применения СДИС для искусственного освещения помещений:

учреждений образования, в которых организован образовательный и воспитательный процесс,

помещений функционального назначения организаций здравоохранения (касается систем общего освещения), в которых оказывается медицинская помощь непосредственно пациентам.

Введение вышеуказанных ограничений по применению СДИС связано с тем, что имеющиеся научные данные о влиянии на организм человека и животных противоречивы и в международной научной среде отсутствует единое мнение о безопасности СДИС. Наиболее часто в научных публикациях указывается на возможное неблагоприятное

влияние СДИС на орган зрения, нейроэндокринную регуляцию и психофизиологические реакции, особенно при доминировании коротковолновой (сине-голубой, 450-480 нм) составляющей в спектре видимого излучения. При этом группами населения повышенного риска являются дети, подростки и люди с хроническими заболеваниями.

Для предупреждения отдаленных негативных эффектов среди населения групп повышенного риска, Министерством здравоохранения Республики Беларусь были приняты вышеуказанные ограничения применения СДИС, что в полной мере соответствует предупредительной политике Всемирной организации здравоохранения и принципам разумной достаточности и приемлемости рисков концепции гигиенического нормирования (информация представлена в приложении).

Вместе с тем, следует отметить, что Постановление № 115 допускает использование СДИС в системах искусственного и совмещенного освещения таких помещений как:

в учреждениях образования – административно-хозяйственные (кабинеты руководителя образования и его заместителей, учительские), технические и подсобные помещения, коридоры, рекреации, лестничные марши, гардеробы, санитарные узлы, душевые, раздевалки при спортивных, музыкальных и гимнастических залах, помещения пищеблока и обеденного зала, буфетные и раздевальные в учреждениях дошкольного образования;

в организациях здравоохранения – помещения общего пользования (вестибюли, гардеробы, коридоры, галереи), помещения аптек, а также технологические и вспомогательные помещения (стерилизационные и дезинфекционные, помещения пищеблока, прачечные, складские помещения).

Приложение: на 4 л. в 1 экз.

Заместитель Министра



В.Д.Шило