

Исх. № 67 от «6» июня 2017 г.

Руководителям организаций

Вх. № _____ от «___» _____ 20__ г.

*О возможности применения светодиодных источников света
в жилых и общеобразовательных учреждениях*

Согласно протоколу Минстроя РФ №21–ПРМ-АС от 19 января 2017 года требования СП 251.1325800.2016 и СП 256.1325800.2016 не могут препятствовать применению светодиодов в жилых и общественных зданиях, поскольку являются и будут являться рекомендательными, в том числе после включения в перечень документов в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений». СП 52.13330 «Естественное и искусственное освещение» входит в перечень национальных стандартов и сводов правил ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и разрешает применение светодиодных источников света. При этом приоритетными документами всегда будут являться действующие санитарные нормы и правила. В действующих СанПиН отсутствуют требования, запрещающие использовать светодиодное освещение в жилых, общественных зданиях, в общеобразовательных организациях и учреждениях начального профессионального образования, а также на производстве:

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий» в соответствии с п.1.3 распространяются на проектируемые, реконструируемые и существующие жилые и общественные здания и в соответствии с п.3.1.5 предъявляют гигиенические требования к световым приборам для общего и местного освещения, предназначенным к эксплуатации со светодиодами.

СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» в пункте 7.2.2 разрешают использование светодиодов в системах общего освещения, которое обеспечивается потолочными светильниками. В пункте 7.2.5 указаны условия размещения светильников со светодиодами.

СанПиН 2.4.3.1186-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях начального профессионального образования» в п. 2.4.2.3 допускают использование разных светильников, имеющих определенные светотехнические характеристики и конструктивное исполнение. Требование к типу источника света, а также к запрету использования светодиодов не предъявляются.

СанПиН 2.4.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах также не содержит ограничений по применению светодиодных источников света на рабочих местах.

Приложение 1 – Протокол совещания Министерства Строительства и Жилищно-коммунального хозяйства РФ (МИНСТРОЙ РОССИИ) №21-ПРМ-АС от 19.01.2017г. на 6 л., в 1экз.

Технический директор



И.Р. Низамиев



**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРОТОКОЛ

от «19» января 2017 г.

№ 1-ПРМ-АС

совещания по вопросу применения светодиодного освещения в жилых и общественных зданиях

Председательствовал:

Заместитель директора Департамента градостроительной деятельности и архитектуры Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства — Степанов Александр Юрьевич

Присутствовали:

от ФАУ «ФЦС» - Яркинд Светлана Ильинична

от АО МНИИТЭП - Лепешкина Елена Анатольевна

от Российской академии медицинских наук - Батурин Олег Николаевич

от НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «НЦЗД» Минздрава России - Бобкова Татьяна Ефимовна

от Ассоциации Производителей Светодиодов и Систем на их основе - Степанова Марина Исааковна

от НИИСФ РААСН - Долин Евгений Владимирович

Шмаров Игорь Александрович

Принято к сведению:

1. Требования СП 251.1325800.2016 «Здания общеобразовательных организаций. Правила проектирования», утвержденного приказом Минстроя России от 17 августа 2016 г. № 572/пр (далее – СП 251.1325800.2016)

и СП 256.1325800.2016 «Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа», утвержденного приказом Минстроя России от 29 августа 2016 г. № 602/пр (далее – СП 256.1325800.2016), не смотря на противоречие действующим СанПиН и постановлению от 31 декабря 2009 г. № 1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – ПП РФ № 1221), не могут препятствовать применению светодиодов в жилых и общественных зданиях, поскольку в настоящее время являются рекомендательными.

СП 251.1325800.2016 вступит в действие с 18 февраля 2017 г.

СП 256.1325800.2016 вступит в действие с 2 марта 2017 г.

После вступления в действие и включения в Перечень документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 25 декабря 2015 г. № 1650 своды правил будут являться документами добровольного применения. При этом, приоритетными документами всегда будут являться действующие СанПиН и ПП РФ № 1221.

Указанные своды правил не включены в Перечень национальных стандартов и сводов правил, в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1521 и Перечень документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 25 декабря 2015 г. № 1650, вследствие чего неприменение указанных сводов правил не может оцениваться как несоблюдение требований технических регламентов.

2. Министерством энергетики Российской Федерации подготовлен проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в отдельные акты Правительства Российской Федерации» с включением дополнений в Правила установления требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 января 2011 г. № 18.

Решили:

1. Департаменту градостроительной деятельности и архитектуры Минстроя России (далее - Департамент) обеспечить необходимую корректировку Плана разработки и утверждения сводов правил и актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил на 2017 г., утвержденный приказом Минстроя России от 14 декабря 2016 г. № 940/пр.

2. Считать целесообразным АО МНИИТЭП - исполнителю по разработке СП 251.1325800.2016 откорректировать п. 8.3.2, п. 8.3.4 свода правил в соответствии с требованиями действующих СанПиН.

3. Считать целесообразным Ассоциации «Росэлектромонтаж» - исполнителю по разработке СП 256.1325800.2016 откорректировать раздел 5 и терминологию свода правил в соответствии с требованиями действующих СанПиН и СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение».

4. Предложить ФАУ «ФЦС» включить в План по проведению мероприятий по мониторингу и анализу действующих нормативных технических документов в сфере строительства на 2018 год выполнение работ по мониторингу требований к размещению и организации сети зданий и комплексов дошкольных образовательных и общеобразовательных организаций.

5. Просить участников совещания рассмотреть и направить в Департамент предложения и замечания по п. 8(1)б) проекта постановления Правительства Российской Федерации, подготовленного Минэнерго России.

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

Заместитель директора Департамента
градостроительной деятельности
и архитектуры



А.Ю. Степанов

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от « ___ » _____ г. № _____

Москва

**О внесении изменений в отдельные акты Правительства
Российской Федерации**

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Правила установления требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 января 2011 г. № 18 («Собрание законодательства РФ», 31.01.2011, N 5, ст. 742) дополнить пунктом 8 (1) следующего содержания:

«8 (1). К первоочередным требованиям энергетической эффективности относятся:

«а) для административных и общественных зданий общей площадью более 1000 кв.м и многоквартирных домов, подключенных к системам централизованного теплоснабжения при новом строительстве и капитальном ремонте:

наличие индивидуального теплового пункта с автоматическим регулированием потребления тепла в системах отопления и вентиляции в зависимости от изменения температуры наружного воздуха и поддержанием заданной температуры горячей воды в системе горячего водоснабжения;

оборудование стояков системы отопления автоматическими балансировочными клапанами;

оборудование отопительных приборов автоматическими терморегуляторами (регулирующими клапанами с термозлементами) для регулирования температуры воздуха в помещениях.

Требование о наличии у индивидуального теплового пункта функции приготовления и поддержания заданной температуры горячей воды в системе горячего водоснабжения распространяется только на случаи нового строительства.

Требование оборудования отопительных приборов автоматическими терморегуляторами (регулирующими клапанами с термoeлементами) для регулирования температуры воздуха в помещениях не применяется в случае проведения капитального ремонта в многоквартирных домах.

Требование об установке индивидуального теплового пункта при проведении капитального ремонта не применяется в случае отсутствия технической возможности его установки непосредственно в здании.

Региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах для отдельных многоквартирных домов, подключенных к закрытой системе централизованного теплоснабжения, может быть предусмотрено, что в 2017-2020 г. требование об установке индивидуального теплового пункта не является обязательным. Доля многоквартирных домов, в отношении которых требование об установке индивидуального теплового пункта является необязательным, от общего числа присоединенных к закрытой системе централизованного теплоснабжения многоквартирных домов, в которых в соответствующем году запланировано проведение капитального ремонта внутренних систем теплоснабжения, не может превышать в 2017 г. – 90%, в 2018 г. – 75%, в 2019 г. – 50%, в 2020 г. – 25%».

б) для помещений административных и общественных зданий с проектным числом горения свыше 4 тыс. часов в год и систем освещения, относящихся к общему имуществу в многоквартирном доме, использование источников света со светоотдачей не менее 85 лм/Вт и устройств автоматического управления освещением в зависимости от уровня естественной освещенности и присутствия людей.

Первоочередные требования энергетической эффективности применяются в отношении вновь вводимых объектов капитального строительства, а также в случае проведения капитального ремонта внутренних инженерных систем теплоснабжения и освещения.

2. Правила подключения к системам теплоснабжения, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012 № 307 («Собрание законодательства РФ», 23.04.2012, N 17, ст. 1981) дополнить пунктом 27 (1) следующего содержания:

«27 (1). Мероприятия (в том числе технические) по подключению объекта к системе теплоснабжения, выполняемые заявителем в пределах границ земельного участка заявителя, а в случае подключения многоквартирного дома - в пределах инженерно-технических сетей дома должны обеспечивать выполнение требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений, установленных в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности».

3. Министерству строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в трехмесячный срок утвердить критерии наличия (отсутствия) технической возможности установки индивидуального теплового пункта непосредственно в здании.

4. Настоящее постановление вступает в силу с 1 июля 2017 г.

Председатель Правительства
Российской Федерации

Д. Медведев

