

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

**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
от 15 марта 2010 г. N 20**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ САНПИН 2.2.1/2.1.1.2585-10**

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст. 1650; 2002, N 1 (ч. I), ст. 2; 2003, N 2, ст. 167; 2003, N 27 (ч. I), ст. 2700; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 19, ст. 1752; 2006, N 1, ст. 10; 2006, N 52 (ч. I), ст. 5498; 2007, N 1 (ч. I), ст. 21; 2007, N 1 (ч. I), ст. 29; 2007, N 27, ст. 3213; 2007, N 46, ст. 5554; 2007, N 49, ст. 6070; 2008, N 24, ст. 2801; 2008, N 29 (ч. I), ст. 3418; 2008, N 30 (ч. II), ст. 3616; 2008, N 44, ст. 4984; 2008, N 52 (ч. I), ст. 6223; 2009, N 1, ст. 17) и Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 N 554 "Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст. 3295; 2004, N 8, ст. 663; 2004, N 47, ст. 4666; 2005, N 39, ст. 3953) постановляю:

1. Утвердить СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10 "Изменения и дополнения N 1 к санитарным правилам и нормам СанПиН 2.2.1/2.1.1.1.278-03 "Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий" <\*> (приложение).

-----  
<\*> Зарегистрированы Минюстом России 23 апреля 2003 года, регистрационный номер 4443.

2. Ввести в действие указанные санитарные правила с момента официального опубликования.

Г.Г.ОНИЩЕНКО

Приложение

Утверждены  
Постановлением Главного  
государственного санитарного врача  
Российской Федерации  
от 15.03.2010 N 20

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЕ N 1  
К САНПИН 2.2.1/2.1.1.1278-03**

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ  
К ЕСТЕСТВЕННОМУ, ИСКУССТВЕННОМУ И СОВМЕЩЕННОМУ ОСВЕЩЕНИЮ  
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

**Санитарные правила и нормы СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10**

Внести изменения и дополнения в СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 "Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий", зарегистрированном Министерством юстиции Российской Федерации 23 апреля 2003 г., регистрационный N 4443.

1. В пункте 2.1.6 после слов "и 2.3.4 а)" дополнить "и б)".

2. Раздел 2.1 главы 2 дополнить пунктом 2.1.11 следующего содержания: "2.1.11. При расчете естественного освещения помещений для зданий, расположенных в разных районах Российской Федерации, следует учитывать световой климат района".

3. В пункте 2.3.4 подпункт б) изложить в новой редакции: "в кабинетах врачей, ведущих прием больных, в смотровых, в приемно-смотровых боксах, перевязочных - в расчетной точке, расположенной в геометрическом центре помещения на рабочей поверхности;"

4. В пункте 2.3.5 после слов "и 2.3.4 а)" дополнить "и б)".

5. Раздел 2.3 главы 2 дополнить пунктом 2.3.6 следующего содержания: "2.3.6. При одностороннем боковом освещении помещений общественных зданий (кроме помещений, указанных в подпунктах 2.3.2 а), 2.3.3 а) и 2.3.4 а) и б) настоящих норм) нормативное значение КЕО должно быть обеспечено в расчетной точке, расположенной в геометрическом центре помещения на уровне рабочей поверхности".

6. Пункт 3.1.4 изложить в новой редакции: "Нормативное значение освещенности в настоящих нормах установлены в точках ее минимального значения на рабочей поверхности внутри помещений".

7. Пункт 3.1.5 изложить в новой редакции: "Для общего и местного искусственного освещения следует использовать источники света с цветовой коррелированной температурой от 2400 °К до 6800 °К.

Интенсивность ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн 320 - 400 нм не должна превышать 0,03 Вт/м<sup>2</sup>; наличие в спектре излучения длин волн менее 320 нм не допускается.

Световые приборы для общего и местного освещения, предназначенные к эксплуатации со светодиодами, должны иметь защитный угол, исключающий попадание в поле зрения прямого излучения.

Осветительные установки, независимо от используемых источников света и световых приборов, должны обеспечивать нормативные требования к общему искусственному освещению, изложенные в таблицах 1 и 2.

В учреждениях дошкольного, школьного и профессионально-технического образования, а также в основных функциональных помещениях лечебно-профилактических учреждений следует применять разрядные лампы и лампы накаливания".

8. Пункт 3.1.7 изложить в новой редакции: "Нормы освещенности, приведенные в таблицах 1 и 2, допускается снижать на одну ступень по шкале освещенности, при использовании источников света улучшенной цветопередачи с индексом цветопередачи  $R \geq 90\%$  и условии сохранения норм по коэффициенту пульсации".

9. Раздел 3.1 главы 3 дополнить пунктом 3.1.9 следующего содержания: "3.1.9. Замена ламп накаливания на новые источники света (компактные люминесцентные лампы, светодиоды) в эксплуатируемых осветительных установках допускается при соблюдении нормативных требований (таблицы 1 и 2) к общему искусственному освещению".

10. Пункт 3.3.6 изложить в новой редакции: "Размещение динамичных видеорекламных световых установок допускается при отсутствии прямой видимости их воздействия в точке, расположенной на расстоянии 1 м от геометрического центра светопроема".

11. Раздел 3.3 главы 3 дополнить пунктом 3.3.7 следующего содержания: "3.3.7. Угловой размер рекламного видеозащита, видимого из точки, расположенной на расстоянии 1 м от геометрического центра окон жилых зданий, палат лечебных учреждений, палат и спальных комнат объектов социального обеспечения, не должен превышать 2°. В дневное время яркость рекламных видеозащит не ограничивается. В темное время суток максимально допустимая яркость рекламных видеозащит не должна превышать 3000 кд/м<sup>2</sup>".

12. Пункт 4.4 изложить в новой редакции: "При совмещенном освещении нормативную искусственную освещенность в помещениях следует повышать на одну ступень по шкале освещенности в соответствии с п. 3.1.6."

---