



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

**(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

от «1» марта 2021 г.

№ 129/пр

Москва

**Об утверждении Изменения № 5 к СП 256.1325800.2016  
«Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила  
проектирования и монтажа»**

В соответствии с Правилами разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624, подпунктом 5.2.9 пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, пунктом 27.2 Плана разработки и утверждения сводов правил и актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил на 2021 г., утвержденного приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 1 марта 2021 г. № 99/пр (в редакции приказов Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 19 апреля 2021 г. № 236/пр, от 20 мая 2021 г. № 312/пр, от 2 августа 2021 г. № 524/пр, от 16 ноября 2021 г. № 833/пр), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить и ввести в действие через 1 месяц со дня издания настоящего приказа прилагаемое Изменение № 5 к СП 256.1325800.2016 «Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа», утвержденному приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29 августа 2016 г. № 602/пр.

2. Департаменту градостроительной деятельности и архитектуры Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации:

а) в течение 15 дней со дня издания приказа направить утвержденное Изменение № 5 к СП 256.1325800.2016 «Электроустановки жилых и общественных

зданий. Правила проектирования и монтажа» на регистрацию в федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации;

б) обеспечить опубликование на официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» текста утвержденного Изменения № 5 к СП 256.1325800.2016 «Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа» в электронно-цифровой форме в течение 10 дней со дня регистрации свода правил федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации.

Министр



И.Э. Файзуллин

УТВЕРЖДЕНО  
приказом Министерства строительства и  
жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от « 1 » марта 2022 г. № 129/р

**ИЗМЕНЕНИЕ № 5 К СП 256.1325800.2016**  
**«ЭЛЕКТРОУСТАНОВКИ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ**  
**ЗДАНИЙ. ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ И МОНТАЖА»**

Москва 2022

Изменение № 5 к СП 256.1325800.2016

ОКС 91.140.50

**Изменение № 5 к СП 256.1325800.2016 Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа**

**Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 1 марта 2022 г. № 129/пр**

**Дата введения – 2022–04–02**

**Введение**

Дополнить шестым абзацем в следующей редакции:

«Изменение № 5 разработано авторским коллективом Российского союза промышленников и предпринимателей (С.Л. Дубов, В.Ф. Ляшук).».

Пункт 8.23. Дополнить после третьего абзаца абзацами в следующей редакции:

«Если в здании одновременно эксплуатируются электроприемники с различным номинальным напряжением, общий диапазон допустимых значений отклонения напряжения питания на питающих линиях после ВРУ должен определяться по максимальному значению нижней границы и минимальному значению верхней границы диапазона допустимых значений совокупности электроприемников.

В общем случае, при использовании электроприемников с номинальным напряжением 220 и 230 В нижняя граница диапазона допустимых значений должна быть не менее  $230 \text{ В} - 10 \%$ , а верхняя граница – не более  $220 \text{ В} + 10 \%$ .

Для обеспечения требуемого диапазона в жилых и общественных зданиях с одновременной эксплуатацией электроприемников с различным

номинальным напряжением допускается установка оборудования, обеспечивающего удержание напряжения в требуемом диапазоне, на распределительных панелях ВРУ или на отходящих линиях ВРУ.

В случае если отключение или сбой в работе оборудования может повлечь опасность для жизни людей, угрозу для безопасности государства, значительный материальный ущерб, расстройство сложного технологического процесса, нарушение функционирования особо важных элементов коммунального хозяйства, объектов связи и телевидения, рекомендуется установка оборудования, обеспечивающего удержание напряжения в требуемом диапазоне, на распределительных панелях ВРУ или на отходящих линиях ВРУ.».