

## **Пояснительная записка**

к первой редакции проекта изменения № 1 СП 486.1311500.2020 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности»

### **1. Основание разработки изменения свода правил**

Разработка проекта изменения № 1 к СП 486.1311500.2020 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности» осуществляется в соответствии с п. 16.1. Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 01.07.2016 № 624.

### **2. Обоснование целесообразности разработки проекта изменений**

Целью разработки проекта изменения № 1 СП 486.1311500.2020 является совершенствование нормативных требований к защите системами пожарной автоматики зданий и сооружений при их проектировании и строительстве, а также актуализация отдельных положений СП 486.1311500.2020 на основании решений, разработанных и апробированных при проектировании, строительстве и эксплуатации различных объектов защиты.

Актуальность разработки обусловлена:

- актуализацией отдельных положений СП 486.1311500.2020 согласно решениям, разработанным и апробированным на настоящий момент при проектировании (в т.ч. в рамках специальных технических условий), строительстве и эксплуатации зданий и сооружений;
- корректировкой и уточнением формулировок отдельных пунктов, актуализации нормативных ссылок, а также исправлением имеющихся несоответствий и технических опечаток по замечаниям организаций и граждан.

### **3. Характеристика объекта стандартизации**

Рассматриваемый свод правил устанавливает требования пожарной безопасности, регламентирующие защиту зданий, сооружений, помещений и оборудования автоматическими установками пожаротушения (далее – АУП) и системами пожарной сигнализации (далее – СПС) при их проектировании, реконструкции, капитальном ремонте, изменении функционального назначения, а также при техническом перевооружении.

Проект изменения № 1 к СП 486.1311500.2020 уточняет требования по защите СПС чердаков зданий, уточняет требования по защите пространств за подвесными потолками и между двойными полами, устанавливает требования по защите внеквартирных хозяйственных кладовых жильцов в жилых многоквартирных зданиях, исключает необходимость защиты АУП зданий и сооружений для хранения овощей и фруктов, уточняет требования к защите зданий культурно-зрелищного назначения, предъявляет требования по защите на ряде объектов электрощитов и электророзеток, а также оборудования для приготовления пищи на открытом огне,

работающего на твердом топливе, кроме того устраняет допущенные ранее неточности и опечатки.

#### **4. Описание ожидаемой эффективности применения свода правил**

Введение данных изменений позволит однозначно трактовать требования пожарной безопасности, предъявляемые к различным объектам защиты, а также позволит исключить ряд противоречий и неточностей, уточнить трактовку пунктов для устранения разночтений.

#### **5. Сведения о соответствии проекта свода правил Федеральным законам, техническим регламентам**

Проект изменения № 1 к СП 486.1311500.2020 не противоречит законодательству Российской Федерации.

Проект изменений № 1 СП 486.1311500.2020 разработан в поддержку Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» и постановления Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624 «Об утверждении Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил».

#### **6. Сведения о соответствии проекта свода правил действующим национальным стандартам**

Проект изменения № 1 к СП 486.1311500.2020 разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 1.5-2012 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения».

#### **7. Сведения о соответствии проекта изменения СП действующими международными стандартами**

При разработке проекта изменения № 1 к СП 486.1311500.2020 сведений об аналогичных международных стандартах не обнаружено.

#### **8. Сведения о публикации уведомлений о проекте изменений СП**

Уведомление о разработке проекта изменения № 1 к СП 486.1311500.2020 опубликовано на официальном сайте Росстандарта в июне 2023 г.

#### **9. Сведения о разработчике с указанием его почтового адреса, номера контактного телефона и адреса электронной почты**

Разработчик: ФГБУ ВНИИПО МЧС России

Адрес: 143903, Московская область, г. Балашиха, мкр-н ВНИИПО, д. 12.

Ответственный исполнитель: Полетаев Александр Николаевич

Контактный телефон: (495) 524-81-24

E-mail: poletaev350@mail.ru

Руководитель разработки:

Заместитель начальника  
ФГБУ ВНИИПО МЧС России

А.Ю. Лагозин

Исполнители:

Начальник отдела  
ФГБУ ВНИИПО МЧС России

А.В. Ильичев

Начальник отдела  
ФГБУ ВНИИПО МЧС России

А.В. Казаков

Ведущий научный сотрудник  
ФГБУ ВНИИПО МЧС России

А.Н. Полетаев