

**Изменение № 3 к СП 17.13330.2017 «СНиП II-26-76 Кровли»**

**Утверждено и введено в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от №**

**Дата введения –**

**Введение**

Дополнить пятым абзацем в следующей редакции:

«Изменение № 3 к настоящему своду правил разработано авторским коллективом ФАУ «ФЦС»».

**2 Нормативные ссылки**

Дополнить раздел 2 нормативными ссылками в следующей редакции:

«ГОСТ Р ЕН 360-2008 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Средства защиты втягивающего типа. Общие технические требования. Методы испытаний»;

«ГОСТ ЕН 795-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Устройства анкерные. Общие технические требования. Методы испытаний»;

«ГОСТ ЕН/TS 16415-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Анкерные устройства для использования более чем одним человеком одновременно. Общие технические требования. Методы испытаний»;

ГОСТ 9559-89. Заменить год утверждения: «89» на «2021»;

Заменить ссылку: «ГОСТ 14918-80 Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий. Технические условия» на «ГОСТ 14918-2020 Прокат листовой горячеоцинкованный. Технические условия»;

Заменить ссылку: «ГОСТ 25898-2012 Материалы и изделия строительные. Методы определения паропроницаемости и сопротивлению паропроницанию» на «ГОСТ 25898-2020 Материалы и изделия строительные. Методы определения паропроницаемости и сопротивления паропроницанию»;

Заменить ссылку: «ГОСТ 32310-2012 (ЕН 13164:2008) Изделия из экструзионного пенополистирола XPS теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве. Технические условия» на «ГОСТ 32310-2020 (ЕН 13164+A.1:2015) Изделия из экструзионного пенополистирола, применяемые в строительстве. Технические условия».

СП 16.13330.2017. Заменить слова: «(с изменениями № 1, № 2)» на «(с изменениями № 1, № 2, № 3)».

## **Продолжение Изменения № 3 к СП 17.13330.2017**

СП 20.13330.2016. Заменить слова: «(с изменениями № 1, № 2)» на «(с изменениями № 1, № 2, № 3)».

СП 28.13330.2017. Заменить слова: «(с изменениями № 1, № 2)» на «(с изменениями № 1, № 2, № 3)».

СП 29.13330.2011. Заменить слова: «(с изменением № 1)» на «(с изменениями № 1, № 2)».

Заменить ссылку: «СП 30.13330.2016 «СНиП 2.04.01-85\* Внутренний водопровод и канализация зданий» (с изменением № 1)» на «СП 30.13330.2020 «СНиП 2.04.01-85\* Внутренний водопровод и канализация зданий».

СП 32.13330.2018. Заменить слова: «(с изменением № 1)» на «(с изменениями № 1, № 2)».

СП 50.13330.2012. Заменить слова: «(с изменением № 1)» на «(с изменениями № 1, № 2)».

Заменить ссылку: «СП 54.13330.2016 «СНиП 31-01-2003 Здания жилые многоквартирные» (с изменениями № 1, № 2, № 3)» на «СП 54.13330.2021 «СНиП 31-01-2003 Здания жилые многоквартирные».

Заменить ссылку: «СП 56.13330.2011 «СНиП 31-03-2001 Производственные здания» (с изменениями № 1, № 2, № 3)» на «СП 56.13330.2021 «СНиП 31-03-2001 Производственные здания».

СП 64.13330.2017. Заменить слова: «(с изменениями № 1, № 2)» на «(с изменениями № 1, № 2, № 3)».

Заменить ссылку: «СП 118.13330.2012 «СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения» (с изменениями № 1, № 2, № 3, № 4)» на «СП 118.13330.2021 «СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения».

СП 131.13330.2018. Заменить год утверждения: «2018» на «2020».

### **4 Общие положения**

Пункт 4.8. Дополнить третьим и четвертым абзацами:

«Вместо ограждения кровли допускается устройство тросовой анкерной страховочной системы защиты. При отсутствии ограждения выполнение высотных работ на покрытии кровли следует выполнять с использованием альпинистских методов передвижения и страховки. Необходимо предусмотреть точки закрепления снаряжения для работы альпинистов, с несущей способностью не менее 7,5 кН в расчете на одного человека, места точек закреплений предусмотреть рабочей документацией.

Для обеспечения безопасности обслуживания покрытий зданий необходимо предусмотреть устройство тросовой анкерной страховочной системы защиты, соответствующей требованиям ГОСТ Р ЕН 360, которая должна включать систему фиксации и страховочную систему. Система фиксации должна предусматривать использование ремешков для предотвращения угрозы падения при работе на высоте и обеспечивать

### **Продолжение Изменения № 3 к СП 17.13330.2017**

свободу рук при передвижениях вдоль страховочных линий по кровле. Страховочное устройство должно позволять непрерывно перемещаться вдоль направляющего троса, иметь функцию самовтягивания и спасательной лебедки. Страховочная система должна обеспечивать возможность обслуживания покрытия по всей плоскости, не допуская передвижение оператора без защиты от падения. Все компоненты системы должны соответствовать требованиям ГОСТ EN 795 и/или ГОСТ EN/TS 16415. Крепления анкерных устройств необходимо принимать с учетом используемого типа кровли. Анкерные устройства должны иметь протоколы испытаний на статическую и динамическую прочность. Безопасность системы должна быть подтверждена расчетами, в том числе анкеров на вырыв. Для обеспечения безопасности следует разработать инструкцию по эксплуатации, а также инструкции для отдельных составляющих индивидуальной страховочной системы.».

Ключевые слова: кровля, ограждения, страховочная система, обеспечение безопасности, система фиксации, анкерные устройства, инструкция по безопасности

**Организация-разработчик**

ФАУ «ФЦС»

Руководитель разработки	Заместитель директора	А.Ю. Неклюдов
Исполнитель	Начальник Управления анализа специальных технических условий	Ю.В. Шуркалин
	Начальник Управления нормирования и стандартизации в строительстве	Т.А. Петрова
	Заместитель начальника Управления нормирования и стандартизации в строительстве	О.А. Король
Руководитель проекта		С.Н. Фролов