

21.02.2019

Построй: гид по строительству и проектированию



Онлайн-издание для специалистов в области строительства и проектирования, сметного дела, дорожного строительства.

Новые и измененные правила проектирования

Вступили в силу три новых свода правил проектирования, строительства и эксплуатации объектов и пять изменений к уже действующим СП.

Защита зданий и сооружений от прогрессирующего обрушения

Вступил в силу новый Свод правил «Защита зданий и сооружений от прогрессирующего обрушения. Правила проектирования. Основные положения». (СП 385.1325800.2018. Приказ от 5 июля 2018 г. № 393/пр).

В документе прописаны основные положения по проектированию зданий и сооружений нормального и повышенного уровня ответственности классов КС-2 и КС-3 различных конструктивных систем в целях обеспечения их защиты от прогрессирующего обрушения.

Сводом правил также установлены требования к проектированию, строительным материалам и их характеристикам при расчете сооружений на устойчивость против прогрессирующего обрушения. Кроме того, обозначены требования к расчетным моделям,

нагрузкам и воздействиям, конструктивным мероприятиям по защите зданий различных конструктивных систем от прогрессирующего воздействия.

Требования СП не распространяются на проектирование транспортных и гидротехнических сооружений, а также объектов культурного наследия.

Подпорные сооружения

Вступил в силу Свод правил «Сооружения подпорные. Правила проектирования». (СП 381.1325800.2018. Приказ от 23 июля 2018 г. № 444/пр).

Документ содержит требования к инженерным изысканиям, проектированию подпорных сооружений, гибких, массивных и уголкового подпорных сооружений. Требования СП также распространяются на проектирование конструкций крепления, конструирование подпорных сооружений и конструкций крепления.

Кроме того, в Своде правил учтено влияние строительства подпорного сооружения на окружающую застройку и уточнены особенности проектирования стен подвалов.

Светопрозрачные конструкции из поликарбоната

Вступил в силу Свод правил «Конструкции светопрозрачные из поликарбоната. Правила проектирования» (СП 386.1325800.2018. Приказ от 11 июля 2018 г. № 417/пр).

В документе прописаны требования к материалам, применяемым в светопрозрачных конструкциях из поликарбоната, к качеству и безопасной эксплуатации таких конструкций, а также требования к их проектированию.

Требования документа распространяются на светопрозрачные конструкции с монолитными, многослойными, профилированными поликарбонатными панелями и модульные поликарбонатные конструкции.

Трамвайные пути

Вступили в силу изменения к СП 84.13330.2016 «СНиП III-39-76 Трамвайные пути» (Приказ от 5 июля 2018 г. № 394/пр).

В частности, в документе уточнены термины и определения, внесены дополнения в общие положения, в раздел, касающийся проектирования и строительства земляного полотна и водоотводного устройства, верхних строений пути, дорожных покрытий трамвайных путей. Также в своде правил прописаны технические требования по сооружению контактной сети трамваев.

Холодильники

Вступили в силу изменения к СП 109.13330.2012 «СНиП 2.11.02-87 Холодильники» (Приказ от 5 июля 2018 г. № 395/пр). Документ дополнен требованиями к объемно-планировочным и конструктивным решениям, водопроводам и канализации. Кроме того, уточнены нормы о защите грунтов оснований зданий холодильников от морозного течения.

Земляные сооружения, основания и фундаменты

Вступили в силу изменения к СП 45.13330.2017 «СНиП 3.02.01-87 Земляные сооружения, основания и фундаменты» (Приказ от 5 июля 2018 г. № 396/пр).

В частности, были уточнены нормы в разделах, касающихся закрепления грунтов, их уплотнения, устройства грунтовых подушек и предпостроечного уплотнения слабых водонасыщенных грунтов. Также в документе уточнены технические требования при устройстве насыпей и обратных засыпок.

В январе также вступили в силу изменения к СП 20.13330.2016 «СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия» (Приказ от 5 июля 2018 г. № 402/пр) и к СП 55.13330.2016 «СНиП 31-02-2001 Дома жилые одноквартирные» (Приказ от 10 июля 2018 г. № 415/пр).

А знаете ли вы?

Как заранее подготовиться ко всем изменениям в строительной отрасли?

В строительном законодательстве часто происходят изменения, отследить которые многим специалистам не всегда удается. Но незнание законов не освобождает от ответственности. Так как же оставаться в курсе всех изменений и успешно избежать этой самой ответственности?

В этом помогут специализированные инструменты линейки строительных системы «Техэксперт»!

Сервис «Обзор изменений в законодательстве» позволит узнать о всех изменениях и нововведениях законодательства в области строительства, вступающих в силу в 2019 году.

Сервис доступен:

- под баннером «Актуальные темы» на главных страницах систем «Стройэксперт. Вариант Лидер», «Стройэксперт. Профессиональный вариант», «Техэксперт: Проектирование и экспертиза»;

- под кнопкой «Актуальные темы» на синей панели быстрого доступа в системе «Техэксперт: Помощник проектировщика».

Сервис «Обзор изменений в законодательстве» предоставляет:

- краткое и доступное описание всех нововведений в нормативной документации строительной отрасли;
- актуальную информацию о дате вступления измененных документов в силу.

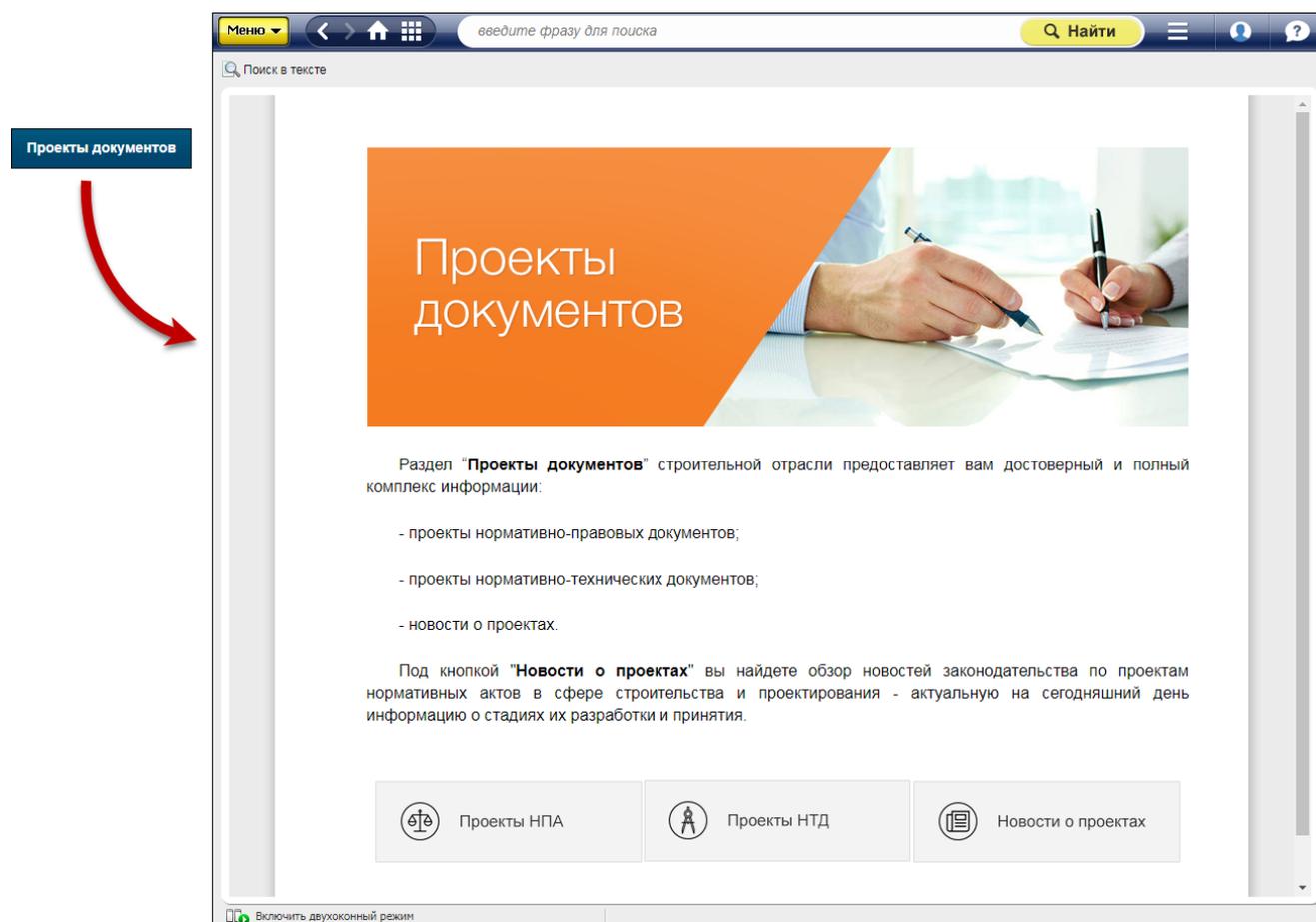
Таким образом, вы:

- оперативно находите актуальную информацию обо всех изменениях, произошедших в строительной отрасли за текущий год;
- легко разбираетесь в них;
- выстраиваете свою работу только на основе действующего законодательства.

Раздел «Проекты документов» предоставляет вам достоверный и полный комплекс информации по проектам нормативных актов в сфере строительства и проектирования.

Раздел расположен на синей панели быстрого доступа на главных страницах систем:

- «Стройэксперт. Вариант Лидер»;
- «Стройэксперт. Профессиональный вариант»;
- «Техэксперт: Помощник проектировщика»;
- «Техэксперт: Проектирование и экспертиза».



В разделе представлены:

- полная информация о проектах нормативно-правовых и нормативно-технических документов;
- подробный обзор новостей по законопроектам строительной отрасли.

Проекты НПА в строительной отрасли

Проекты документов в области строительства

Проекты НПА

Проекты НТД

Новости о проектах

ДОКУМЕНТЫ: 105

О внесении изменения в статью 39, 8 Земельного кодекса Российской Федерации...

О внесении изменений в статью 22 Федерального закона "Об авто в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные за...

О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской с...

Об утверждении Правил по охране труда при производстве строи...

О внесении изменений в статью 166 Жилищного кодекса Российской...

Проекты НТД в строительной отрасли

ДОКУМЕНТЫ: 447

Проект ГОСТ Р Трансформаторы силовые и реакторы. Метод измерения частотных характеристик...

Проект ГОСТ Р Здания и сооружения. Методы расчета продолжительности инсоляции...

Проект ГОСТ Р Фасадные системы навесные вентилируемые. Единые правила расчета конструкций навесных...

Проект ГОСТ Р Строительство и капитальный ремонт объектов нефтяной и газовой промышленности. Закрепление трубопроводов в проектном положении с применением анкеров устройств...

ФЕВРАЛЬ 2019 года

АРЬ 2019 года

АБРЬ 2018 года

БРЬ 2018 года

ЯБРЬ 2018 года

ТЯБРЬ 2018 года

УСТ 2018 года

Ь 2018 года

Ь 2018 года

2018 года

ЕЛЬ 2018 года

Т 2018 года

РАЛЬ 2018 года

АРЬ 2018 года

АРЬ 2017 года

ФЕВРАЛЬ 2019 года

У застройщика и технического заказчика может поменяться ответственность

На портале проектов нормативных правовых актов <https://regulation.gov.ru/> проходит публичное обсуждение проекта Федерального закона "О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации в части повышения ответственности застройщика (технического заказчика) за нарушение правил законодательства Российской Федерации при подготовке и утверждении проектной документации" (ID проекта 02/04/02-19/00088400), его обсуждение завершится 2 марта.

С помощью раздела «Проекты документов» вы:

- всегда в курсе предстоящих изменений;
- успеваете подготовиться к ним заранее;
- знаете, на каком этапе рассмотрения находится интересующий вас проект;
- оперативно внедряете нововведения в свою работу.

С системами «Техэксперт» вас не застанут врасплох грядущие нововведения в законодательстве!.

Вопрос-ответ



Чеготова Е. В.

Вопрос:

В процессе строительства здания, на этапе устройства фундаментной монолитной плиты, подрядчик применил арматурные выпуски из плиты, класс прочности арматуры которых ниже проектного, длина выпусков — меньше проектной. Подрядчик предлагает разработать изменение в рабочую документацию марки КЖ в части переустройства арматурных выпусков на выпуски, соответствующие проекту (срезать существующие выпуски, пробурить отверстия и установить арматуру на химический анкер).

Достаточно ли будет внести изменение в рабочую документацию марки КЖ? Требуется ли с этим решением проходить повторно экспертизу проектной документации?

Ответ:

Нет, конечно, нужна корректура проекта и проведение повторной экспертизы.

Обоснование:

Подобные действия влекут ответственность по ч.2 ст.9.4 КоАП РФ.

Повторная экспертиза нужна в силу п.44 Положения о порядке организации и проведения госэксперизы проектной документации (Постановление Правительства РФ N 145 от 05.03.2007).

© АО «Кодекс», 2023

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных