

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

Садовая-Самотечная ул., д. 10, строение 1, Москва, 127994 тел. (495) 647-15-80, факс (495) 645-73-40 www.minstroyrf.ru

23.04.2021	<u>N</u> <u>1</u> 6709-AC/08	
Ha №	om	

Ассоциация «Байкальское Региональное Объединение Проектировщиков»

srobrp_dir@mail.ru

Департамент градостроительной деятельности и архитектуры Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации рассмотрел письмо Ассоциации «Байкальское Региональное Объединение Проектировщиков» от 26 марта 2021 г. № 74 (обращение № 182513 от 1 апреля 2021 г.) по вопросу применения положений СП 14.13330.2018 «СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах» и принятия решения об отмене карт общего сейсмического районирования ОСР-2016, и сообщает.

СП 14.13330.2018 «СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах» – это базовый нормативный технический документ Минстроя России, который устанавливает требования к расчету строительных конструкций и оснований зданий и сооружений с учетом сейсмических воздействий, требования к конструктивным объемно-планировочным решениям, обеспечивающим сейсмостойкость строительных конструкций при новом строительстве реконструкции, а также к проектированию конструкций с устройствами сейсмической защиты. В приложении к СП 14.13330.2018 размещаются карты общего сейсмического районирования (ОСР), первичные исходные данные для назначения сейсмической интенсивности.

Документ распространяется на проектирование зданий и сооружений на площадках с расчетной сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов по шкале MSK-64 (расчетная сейсмичность – т.е. с учетом специфики грунтов и рельефа) для районов с нормативной сейсмичностью 6, 7, 8, 9 и более баллов (нормативная сейсмичность – т.е. по картам общего сейсмического районирования ОСР).

Приказом Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 886/пр было утверждено Изменение № 1 к СП 14.13330.2018 «СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах», содержащее в приложении А новый комплект карт общего сейсмического районирования (ОСР-2016).

Положениями СП 14.13330.2018 предусмотрено поэтапное уточнение сейсмичности площадки строительства объекта при проведении работ по инженерным изысканиям. На первом этапе по картам общего сейсмического районирования (ОСР) назначается только нормативная сейсмичность зависимости OT назначения здания или сооружения уровня ответственности). На втором – для объектов капитального строительства, в том числе повышенного уровня ответственности, выполняется определение расчетной сейсмичности путем уточнения нормативной сейсмической интенсивности в рамках детального сейсмического районирования (ДСР) и сейсмического микрорайонирования (СМР), осуществляемого в составе инженерных изысканий. Таким образом, баллы из карт ОСР сами по себе не повышают и не понижают сейсмичность в конкретных проектах, т.к. без учета особенностей сейсмического режима местности, строения грунта, геоморфологических условий, расположения в плане и глубины заложения объекта не представляется возможным выполнить результирующую оценку сейсмических воздействий на здание.

Изменение № 1 к СП 14.13330.2018 было введено в действие через 6 месяцев после утверждения. За данный период регионы не смогли приспособиться к новым условиям строительства, так как при увеличении расчетной сейсмичности на отдельных территориях Российской Федерации требовало значительного пересмотра бюджетов регионов в части финансирования программ строительства жилья и объектов социального назначения, перестройки строительных предприятий, переработки проектной документации объектов капитального строительства.

При этом, согласно положениям законодательства о стандартизации и постановления Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624 «Об утверждении Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил» представляется невозможной отмена или продление действия отдельных требований из состава утвержденного свода правил.

Поэтому для решения задачи применения карт общего сейсмического районирования принято решение об отмене Изменения № 1 к СП 14.13330.2018, содержащего карты ОСР-2016. Приказом Минстроя России от 29 января 2021 г. № 27/пр Изменение № 1 к СП 14.13330.2018 отменено.

В настоящее время в соответствии с приказом Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 633/пр АО «НИЦ «Строительство» готовит проект Изменения № 2 к СП 14.13330.2018 в части уточнения отдельных положений указанного свода правил (требования к навесным фасадным системам, внедрение элементов линейно-спектрального метода при проведении сейсмического анализа, а также иные требования, относящиеся к расчетно-конструкторской части документа).

Учитывая выявленные для отдельных регионов Российской Федерации проблемы применения карт ОСР-2016, представляется целесообразным в дальнейшем разработать Изменение № 3 к СП 14.13330.2018, включающее карты Общего сейсмического районирования для населенных пунктов Российской Федерации. Детальное сопоставление и всестороннее обсуждение требуемого комплекта карт Общего сейсмического районирования и механизмов

совершенствования оценки сейсмической опасности предлагается провести с участием субъектов Российской Федерации, Российской академией наук, ИФЗ РАН, национальных объединений и экспертов ТК 465 «Строительство». С учетом необходимости формирования бюджетов регионов предлагается ввести в действие положения данного Изменения № 3 к документу с применением переходного (отлагательного) периода.

Следует также отметить, что:

- с даты вступления в силу приказа об отмене Изменения № 1 к СП 14.13330.2018 на всей территории Российской Федерации и до введения в действие нового Изменения подлежит применению исходная редакция СП 14.13330.2018 с комплектом карт ОСР-2015;
- в соответствии с ч. 5.2 ст. 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации, если градостроительный план земельного участка (в отношении линейного объекта проект планировки территории), на основании которого была подготовлена проектная документация, выдан в период с 27 июня 2020 г. до 29 января 2021 г. при проведении экспертизы проектной документации объекта капитального строительства осуществляется оценка ее соответствия требованиям СП 14.13330.2018 «СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах» в редакции Изменения № 1 с комплектом карт общего сейсмического районирования ОСР-2016, утвержденного приказом Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 886/пр.
- 14.13330.2018, включенные в Перечень национальных части СП стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент зданий сооружений», утвержденный безопасности И Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020г. № 985 (далее - Перечень № 985), будут продолжать применяться в редакции Изменения № 1 до следующего пересмотра Перечня № 985.

Заместитель директора Департамента градостроительной деятельности и архитектуры

А.Ю. Степанов

