**Министерство строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации**

**Федеральное автономное учреждение
«Федеральный центр нормирования, стандартизации
и оценки соответствия в строительстве»**

Методическое пособие

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗРАБОТКЕ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ (СВОДОВ ПРАВИЛ)

Москва 2016

gost.e-ecolog.ru

Содержание

Предисловие . 3

1 Область применения ... 3

2 Нормативные ссылки ... 4

3 Термины и определения ... 6

4 Общие положения ... 6

5 Разработка, согласование, утверждение, опубликование, изменение и отмена сводов правил по проектированию и строительству ... 8

6 Требования к изложению сводов правил по проектированию и строительству ... 12

7 Требования к терминам и определениям, используемым в своде правил ... 19

8 Основные требования к оформлению сводов правил по проектированию и строительству ... 24

9 Требования к нормируемым параметрам ... 30

10 Дополнительные рекомендации по разработке сводов правил по проектированию и строительству ... 31

ПРИЛОЖЕНИЕ А (обязательное) Термины и определения, применяемые в Методических рекомендациях ... 34

ПРИЛОЖЕНИЕ Б (обязательное) Форма предложения по разработке свода правил ... 38

ПРИЛОЖЕНИЕ В (обязательное) Форма сводки отзывов и замечаний к проекту свода правил ... 39

Предисловие

Настоящие рекомендации разработаны Федеральным центром нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве (ФАУ «ФЦС») в целях методического обеспечения разработки сводов правил и других нормативных документов, составляющих доказательную базу Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Основанием для проведения работ является государственное задание на оказание услуг (выполнение работ) Федеральным автономным учреждением «Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве» на 2016 год по реализации комплекса мероприятий по развитию нормативной технической и научной базы в области строительства с целью повышения уровня безопасности людей в зданиях и сооружениях в соответствии с требованиями Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Комплекс мероприятий предусматривает организацию и проведение методической и разъяснительной работы по вопросам технического нормирования в сфере строительства, в том числе разработку методических материалов по применению нормативных технических документов при проектировании и строительстве зданий и сооружений.

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящие Методические рекомендации предназначены для специалистов научно-исследовательских, проектно-изыскательских и строительных организаций, являющихся исполнителями работ по разработке сводов правил и других нормативно-технических документов, с целью методической помощи при разработке. Кроме этого, Рекомендации могут применяться специалистами про-

ектно-изыскательских и строительных организаций, учреждений и служб заказчика (инвестора), органами государственной и негосударственной экспертизы, строительного надзора, других заинтересованных организаций при использовании нормативных технических документов в области строительства для лучшего понимания смысла отдельных положений.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящих Методических рекомендациях использованы ссылки на следующие документы:

Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

Федеральный закон от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624 «Об утверждении Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1521 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 29 сентября 2015 г. № 1033);

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 25 декабря 2015 г. № 1650 «О внесении изменений в перечень документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», утвержденный приказом Федерального агентства от 30 марта 2015 г. № 365;

Приказ Минстроя России № 536/пр от 2 августа 2016 г. «О порядке разработки, утверждения, изменения и отмены сводов правил, актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил в сфере строительства в Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации»;

Приказ Минстроя России от 3 июня 2015 г. № 400/пр (с изменениями от 10 августа 2015 г. № 577пр) «Об утверждении Методики расчета стоимости разработки, экспертизы и подготовки к утверждению сводов правил и актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил в сфере строительства, осуществляемых с привлечением средств из федерального бюджета (на основе нормируемых трудозатрат);

ГОСТ 1.1-2002 «Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения»;

ГОСТ 1.5-2001 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению»;

ГОСТ Р 1.5–2012 «Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения»;

ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин» (в ред. Изменения № 1, введенного в действие Приказом Ростехрегулирования от 06 октября 2005 г. № 239-ст);

ISO/IEC Директивы Часть 2 «Правила построения и формулирования международных стандартов». Пятое издание, 2004;

ИСО/Руководство. Часть 2. Стандартизация и смежные виды деятельности. Общий словарь. Восьмое издание, 2004.

Примечание. Учитывая, что настоящие методические рекомендации не являются нормативным документом, в тексте для удобства пользователей при-

ведены в небольшом объеме выдержки из ГОСТ 1.5-2001 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению» и ГОСТ Р 1.5–2012 «Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения», и ряда других документов, указанных в разделе 1, адаптированные для применения при разработке сводов правил.

3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Для целей данного документа применяются термины и их определения, приведенные в приложении А.

4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1 Настоящие Методические рекомендации разработаны в целях оказания помощи заинтересованным организациям по подготовке и оформлению нормативных технических документов, содержащих нормативные положения, обеспечивающие выполнение требований Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

4.2 Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

4.3 Цели и принципы применения сводов правил установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

4.4 В соответствии со ст. 5.1. Федерального закона от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании» особенности технического регули-

рования в области обеспечения безопасности зданий и сооружений устанавливаются Федеральным законом «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

4.5 Для соблюдения требований Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (далее – 384-ФЗ) и оценки соответствия своды правил применяют (в том числе на обязательной основе) после внесения их в перечни национальных стандартов и (или) сводов правил, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1521 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 29 сентября 2015 г. № 1033) и приказом Росстандарта от 25 декабря 2015 г. № 1650.

4.6 Применение сводов правил, включенных в указанные в пункте 4.4 перечни, является достаточным доказательством соответствия требованиям 384-ФЗ.

4.7 Своды правил, строительные нормы и правила (СНиПы) и другие документы, не вошедшие в указанные перечни, могут также применяться для оценки соответствия требованиям 384-ФЗ согласно части 4 статьи 16.1 федерального закона от 27 декабря 2002 г № 184-ФЗ «О техническом регулировании». В случае использования таких документов лицо, осуществляющее оценку соответствия требованиям 384-ФЗ, вправе потребовать доказательств, что их использование не повлечет за собой противоречий требованиям 384-ФЗ. В соответствии с частью 6 статьи 15 384-ФЗ соответствие проектных значений и характеристик здания или сооружения требованиям безопасности, а также проектируемые мероприятия по обеспечению его безопасности должны быть обоснованы одним или несколькими из следующих способов:

1) результаты исследований;

2) расчеты и (или) испытания, выполненные по сертифицированным или апробированным иным способом методикам;

3) моделирование сценариев возникновения опасных природных про-

цессов и явлений и (или) техногенных воздействий, в том числе при неблагоприятном сочетании опасных природных процессов и явлений и (или) техногенных воздействий;

4) оценка риска возникновения опасных природных процессов и явлений и (или) техногенных воздействий.

5 РАЗРАБОТКА, СОГЛАСОВАНИЕ, УТВЕРЖДЕНИЕ, ОПУБЛИКОВАНИЕ, ИЗМЕНЕНИЕ И ОТМЕНА СВОДОВ ПРАВИЛ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И СТРОИТЕЛЬСТВУ

5.1 Разработка, согласование, утверждение, опубликование, изменение и отмена сводов правил осуществляются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624 «Об утверждении Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил».

5.2 Порядок разработки, утверждения, изменения и отмены сводов правил, актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил в сфере строительства в Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации установлен приказом Минстроя России № 536/пр от 2 августа 2016 г.

5.3 Своды правил в сфере строительства, утверждаемые Минстроем России, могут разрабатываться за счет средств федерального бюджета либо за счет внебюджетных источников финансирования.

5.4 Сбор предложений по разработке проектов сводов правил осуществляет ФАУ «ФЦС» в срок до 1 сентября года, предшествующего году начала разработки проектов сводов правил. Предложения принимаются от всех заинтересованных организаций, включая федеральные органы исполнительной власти, национальные объединения, саморегулируемые организации, профессиональные

сообщества, соответствующие технические комитеты по стандартизации, научно-исследовательские и проектные институты, иные организации, осуществляющие деятельность в сфере проектирования и строительства. Форма предложения предусмотрена приложением Б к настоящим Методическим рекомендациям.

5.5 Все указанные предложения в обязательном порядке проходят экспертизу ТК 465 «Строительство». В случае отсутствия рекомендаций ТК 465 о включении в проект Плана предложений, представленных федеральными органами исполнительной власти, создается Рабочая группа с целью рассмотрения указанных предложений.

5.6 В утвержденный приказом Минстроя России План разработки и утверждения сводов правил и актуализации ранее утвержденных строительных норм и правил, сводов правил (далее – План) могут при необходимости вноситься изменения в порядке, аналогичном порядку его подготовки и утверждения.

5.7 План формируется по комплексам взаимосвязанных сводов правил в соответствии со структурой системы нормативных документов в строительстве, объединяемых единством их цели и задач.

5.8 Организация разработки проектов сводов правил, финансирование которых осуществляется за счет средств федерального бюджета, осуществляется ФАУ «ФЦС» в рамках исполнения государственного задания Минстроя России, в том числе:

- по согласованию с Минстроем России формируются технические задания на разработку проектов сводов правил;

- проводятся конкурсные процедуры;

- обеспечивается заключение договоров, предусматривая, в том числе, сроки исполнения этапов;

- осуществляется контроль за ходом выполнения работ и приемка этапов выполненных работ на основе соответствия результатов работ техническому заданию.

5.9 Стоимость разработки и экспертизы сводов правил за счет средств

федерального бюджета определяется в соответствии с Методикой расчета стоимости разработки, экспертизы и подготовки к утверждению сводов правил, утвержденной приказом Минстроя России от 3 июня 2015 г. № 400/пр (с изменениями от 10 августа 2015 г. № 577пр).

5.10 Работы (этапы работ) по разработке свода правил должны выполняться исполнителем разработки (далее – Исполнителем) в полном соответствии с требованиями Технического задания и Календарного плана к содержанию, результатам и срокам выполнения работ.

5.11 Разработка проекта первой редакции свода правил, составление сводки замечаний, форма которой предусмотрена приложением В к настоящим Методическим рекомендациям, подготовка окончательной редакции свода правил (с учетом полученных замечаний) осуществляются Исполнителем.

5.12 Публичное обсуждение проекта свода правил осуществляется путем размещения проекта на официальном сайте Росстандарта и составляет не менее 60 календарных дней для проекта свода правил.

5.13 В случае отсутствия замечаний и предложений по проекту свода правил Исполнителю рекомендуется самостоятельно направить проект в заинтересованные организации для сбора замечаний и предложений.

5.14 При необходимости, на любом этапе разработки проекта свода правил Минстрой России организует его рассмотрение с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти.

5.15 Исполнитель по запросу Минстроя России (ФАУ «ФЦС») обеспечивает участие специалистов, задействованных в работах по разработке свода правил, в согласительных совещаниях с представителями заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и обеспечивает сбор замечаний, составление сводки замечаний и подготовку пояснительных записок по результатам проведения согласительных процедур, дорабатывает проекты изменений сводов правил в соответствии с результатами согласований.

5.16 В течение всего срока разработки свода правил, а также по

завершении работ по запросу Минстроя России Исполнитель принимает участие в информационно-разъяснительной работе по вопросам применения положений разработанного им свода правил.

5.17 Разработка проектов сводов правил, финансирование которых осуществляется за счет средств внебюджетных источников финансирования, осуществляется в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 624 «Об утверждении Правил разработки, утверждения, опубликования, изменения и отмены сводов правил».

5.18 Изменение к своду правил разрабатывают при замене, добавлении или исключении отдельных положений свода правил в порядке, установленном для разработки свода правил. При этом публичное обсуждение для проекта изменения, вносимого в свод правил, составляет не менее 30 календарных дней.

5.19 При разработке изменения к своду правил Исполнителю необходимо подготовить предложения по изменению взаимосвязанных нормативных документов по стандартизации.

5.20 Свод правил вводится в действие не менее чем через 6 месяцев с даты его утверждения.

5.21 В течение 15 дней со дня издания приказа Министерства об утверждении свода правил ФАУ «ФЦС» направляет подлинник свода правил и его копию в электронно-цифровой форме, подписанную с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи, в Росстандарт для регистрации и официального опубликования.

5.22 При наличии основания для отмены свода правил Минстрой России издает приказ о его отмене. Решение об отмене свода правил принимается на основе рекомендаций ФАУ «ФЦС», подготовленных с учетом экспертного заключения ТК 465 о наличии оснований для отмены свода правил, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

6 ТРЕБОВАНИЯ К ИЗЛОЖЕНИЮ СВОДОВ ПРАВИЛ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И СТРОИТЕЛЬСТВУ

6.1 Требования к изложению документов по стандартизации устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р 1.5–2012 «Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения».

6.2 Положения свода правил излагают в виде текста, таблиц, графического материала (рисунков, схем, диаграмм) или их сочетаний.

6.3 Текст свода правил должен быть кратким, точным, не допускающим различных толкований, логически последовательным, необходимым и достаточным для использования свода правил в соответствии с его областью применения.

6.4 В свод правил по проектированию и строительству включаются:

- требования, направленные на обеспечение безопасности зданий и сооружений (механической, пожарной безопасности, безопасности при опасных природных процессах и явлениях и (или) техногенных воздействиях, безопасных для здоровья человека условиях проживания и пребывания в зданиях и сооружениях, безопасности для пользователей зданиями и сооружениями, доступности зданий и сооружений для инвалидов и других групп населения с ограниченными возможностями передвижения, безопасного уровня воздействия зданий и сооружений на окружающую среду и энергетической эффективности зданий и сооружений);

- способы выполнения (реализации) этих требований;

- классификации, рекомендации и др.

6.5 Требования, содержащиеся в проекте свода правил, должны соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации.

6.6 Разрабатываемый проект свода правил должен содержать в необходимом объеме технически и экономически обоснованные требования, обеспечивающие решение конкретных задач и способы реализации этих требований в со-

ответствии с областью применения свода правил.

6.7 Требования, содержащиеся в проекте свода правил, а также способы их реализации, должны основываться на современных отечественных достижениях науки и техники, технологиях и передовом опыте стран СНГ, учитывать мировой опыт проектирования и строительства, а также требования международных и региональных норм проектирования и строительства.

6.8 В проекте свода правил не допускается дублирование требований действующих документов в области стандартизации (сводов правил, национальных и межгосударственных стандартов). Дублирование документов в области стандартизации – это совпадение требований по отношению к одному и тому же объекту и аспекту стандартизации. Согласно ГОСТ 1.1-2002 объект стандартизации – это продукция, процесс или услуга, подлежащие или подвергшиеся стандартизации, аспект стандартизации – краткое выражение обобщенного содержания устанавливаемых стандартом положений. Согласно Директивам ИСО, Часть 2 аспектами стандартизации, например, являются:

- требования к охране здоровья и безопасности,
- требования к рабочим характеристикам,
- требования к техническому обслуживанию,
- правила монтажа,
- оценка качества.

6.9 Требования безопасности зданий и сооружений, содержащиеся в проекте свода правил, в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований 384-ФЗ (далее – Обязательные требования), следует формулировать в виде требований к характеристикам объекта стандартизации, связанных с его назначением и условиями эксплуатации (эксплуатационные показатели или характеристики) с указанием правил и методов контроля соблюдения этих требований.

6.10. Обязательные требования должны предусматривать возможность контроля их выполнения стандартизированными либо другими объективными

методами. Методы и средства испытаний должны быть названы или описаны в тексте. Если существует несколько способов и средств проверки, они также должны быть названы, или обозначены обобщенно словами «… и другие …» с добавлением требований ключевой характеристики, например, точности. Точность выбранного метода испытания должна быть такой, чтобы можно было однозначно определить, лежит ли значение оцениваемой характеристики в пределах заданных допусков.

6.11 В Обязательных требованиях не допускается использование формулировок «как правило», «при соответствующем обосновании», «в случае особой необходимости», «преимущественно», «рекомендуется», «предпочтительно», «могут», «в необходимых случаях» и тому подобных, придающих требованию статус рекомендательного.

6.12 При изложении обязательных требований в тексте свода правил применяют слова: «должен», «следует», «подлежит», «необходимо», «требуется», «разрешается только», «не допускается», «запрещается», «не должен», «не следует», «не подлежит», «не могут быть» и т.п.

Приводя в своде правил требования к наибольшим и наименьшим значениям величин, применяют словосочетания: «должно быть не более (не менее)» или «не должно превышать».

6.13 В положениях разрабатываемого проекта свода правил, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований 384-ФЗ (далее – Добровольные положения), приводятся оправдавшие себя на практике рекомендуемые способы достижения целей 384-ФЗ и решения конкретных задач по обеспечению безопасности, поставленных в указанном законе и в Обязательных требованиях. Добровольные положения могут содержать ссылки на нормативные технические документы, устанавливающие требования к продукции и процессам.

6.14 Разрабатываемый проект свода правил (изменения к своду правил) не должен содержать требований к технологическим процессам, связанным с

функциональным назначением зданий и сооружений, а также иных положений, относящихся к компетенции соответствующих отраслевых органов государственного управления. При необходимости в проекте следует приводить указания о соблюдении противопожарных, промышленных, санитарных, экологических и других требований регламентов.

6.15 Не допускается совмещать в одном пункте свода правил Обязательные требования с Добровольными положениями.

6.16 При изложении в своде правил добровольных положений применяют слова: «могут быть», «как правило», «при необходимости», «допускается», «разрешается», «рекомендуется», «не рекомендуется», «целесообразно», «нецелесообразно» и т. п.

6.17 В своде правил не допускается применять:

- обороты разговорной речи, техницизмы и профессионализмы;

- для одного и того же понятия различные научно-технические термины, близкие по смыслу (синонимы), а также иностранные слова и термины при наличии равнозначных слов и терминов в русском языке;

- произвольные словообразования.

6.18. В тексте свода правил, за исключением формул, таблиц и рисунков, не допускается применять:

- математический знак «−» перед отрицательными значениями величин (следует писать слово «минус»);

- знак «∅» для обозначения диаметра (следует писать слово «диаметр»);

- математические знаки величин без числовых значений, например > (больше), < (меньше), =(равно), ≥ (больше или равно), ≤ (меньше или равно), ≠ (не равно), а также знаки № (номер) и % (процент).

6.19 Числовые значения показателей, устанавливаемые в своде правил для выполнения работ или процессов с заданной точностью, как правило, приводят с предельными отклонениями с соблюдением требований ГОСТ 8.417 либо указывают в виде наибольших и/или наименьших значений.

6.20 Обязательные требования не должны содержать ссылок на документы, предназначенные для применения на добровольной основе.

6.21 В разделе «Библиография» не допускаются ссылки на статьи, различные отчеты, монографии, справочники и другие документы, которые не относятся к нормативным документам.

6.22 Ссылку на другой свод правил или стандарт применяют, если в нем (или в его отдельном пункте) уже достаточно полно и однозначно установлены требования (рекомендации, методики, классификации), которые необходимо изложить или использовать в разрабатываемом своде правил.

6.23 В раздел «Нормативные ссылки» включают информацию только о действующих нормативных правовых актах и документах в области стандартизации.

Примечание. Свод правил является действующим только в случае, если он был утвержден федеральным органом исполнительной власти. Своды правил, одобренные (но не утвержденные) Госстроем России, не являются действующими, нормативные ссылки на них давать нельзя.

6.24. В проекте свода правил допускается приводить информацию о проектах сводов правил или стандартов, взаимосвязанных с разрабатываемым сводом правил, если обеспечена одновременность их утверждения и/или введения в действие.

6.25 При разработке свода правил следует избегать излишних, необоснованных нормативных ссылок.

Целесообразность и правильность использования нормативной ссылки рекомендуется согласовывать с секретариатом ТК 465 «Строительство».

6.26 При ссылке в тексте свода правил на несколько стандартов повторяют индексы стандартов.

Пример – Испытания проводят в соответствии с ГОСТ 12.1.012, ГОСТ 16519, ГОСТ 16844 и ГОСТ 17770. Если в своде правил необходимо сослаться одновременно на несколько стандартов, регистрационные номера которых пред-

ставляют собой непрерывную последовательность чисел, то при записи этой ссылки указывают обозначения первого и последнего (в порядке возрастания номеров) стандартов, разделяя их тире.

Примеры

1. Определение в продукте токсичных элементов – по ГОСТ 26927, ГОСТ 26930 – ГОСТ 26934.

2. ...гарнитуры типографских шрифтов по ГОСТ 3489.2 – ГОСТ 3489.38.

6.27 В случае, когда в своде правил целесообразно повторить какое-либо положение (или его фрагмент) другого свода правил или стандарта, это положение (фрагмент) заключают в рамки из тонких линий, а после него приводят в квадратных скобках ссылку на данный документ с указанием года его принятия. Если повторяемое положение образует в своде правил отдельный структурный элемент (пункт, подпункт, терминологическую статью) или его целесообразно изложить как примечание, то номер этого структурного элемента или слово «Примечание –» приводят вне рамки вверху слева.

Примеры

1. Примечание –

За нормальные значения климатических факторов внешней среды при испытаниях (нормальные климатические условия испытаний) принимают следующие:

- температура плюс (25 +/– 10) °С
- относительная влажность воздуха от 45% до 80%
- атмосферное давление от 84,0 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.)

[ГОСТ 15150-69, пункт 3.15]

2. 3.12

дата: Форма записи во всех документах, фиксирующих числовое выражение момента события (эпохи) в соответствии с установленными для данного календаря правилами. Запись состоит из порядкового номера текущего года от начала летоисчисления, порядкового номера текущего месяца и порядкового номера текущих от начала месяца суток.

[ГОСТ 8.567-99, статья 3.6.1]

Подобные ссылки не считаются нормативными. Информацию о таких документах в разделе «Нормативные ссылки» не приводят.

6.28. В своде правил не допускается указывать товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименования мест происхождения товаров или наименования производителей, требования к товарам, их производителям, к информации, работам, услугам в отношении производимых, выполняемых, оказываемых товаров, работ, услуг и (или) используемых строительных материалов, изделий, если такие требования влекут за собой недопущение, ограничение или устранение конкуренции.

6.29 Ссылка на стандарт является не единственным способом изложения требований к характеристике используемой продукции. Такое требование к характеристике может быть изложено непосредственно в своде правил, в том числе путем указания конкретных значений показателей характеристики данной продукции.

6.30 В своде правил не допускается указывать на необходимость наличия сертификата соответствия продукции, не являющейся объектом обязательного подтверждения соответствия.

6.31 В своде правил не допускается регламентировать организационно-правовые взаимоотношения между участниками процессов проектирования, строительства и эксплуатации, так как свод правил устанавливает технические, а

не юридические (правовые) нормы.

6.32 В своде правил не рекомендуется передавать контролирующие, испытательные и согласительные функции «соответствующим организациям», особенно не устанавливая критерий отбора таких организаций.

6.33 В своде правил не допускается устанавливать необходимость дополнительных согласований проектной документации, помимо установленных действующим законодательством.

6.34 Согласно п. 6.5.1 ИСО/МЭК-2:2004 примечания и примеры в тексте документа должны использоваться только для предоставления дополнительной информации в помощь пониманию или использованию документа. Эти элементы не должны содержать требования или какой-либо информации, считающейся необходимой для использования документа.

6.35 Область применения должна однозначно определять объект стандартизации свода правил, указывая тем самым границы применимости свода правил или его отдельных частей. Она не должна содержать требований.

6.36 Область применения должна быть краткой настолько, чтобы ее можно было использовать в библиографических целях в качестве аннотации. Ее следует формулировать как ряд утверждений некоего факта, по ГОСТ 1.5-2001. Утверждения относительно применимости документа должны вводиться следующей фразой: «Настоящий свод правил распространяется на...».

7 ТРЕБОВАНИЯ К ТЕРМИНАМ И ОПРЕДЕЛЕНИЯМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ В СВОДЕ ПРАВИЛ

7.1. Требования к термину

7.1.1. Термин – это слово или словосочетание специальной сферы употребления, являющееся наименованием понятия. Термин называет специальное понятие и в совокупности с другими терминами данной системы является компонентом научной теории определенной области знания.

7.1.2 Термины, используемые в своде правил, должны быть стандартизированы, т.е. установлены в межгосударственном или национальном стандарте «на термины и определения». Если стандартизированные термины отсутствуют, либо нуждаются в уточнении, то прежде, чем вводить новый термин, целесообразно зафиксировать и систематизировать все термины, специфичные для данного объекта и аспекта стандартизации и используемые в данном комплексе системы нормативных документов в строительстве.

Систематизация терминов должна установить:

- совокупность терминов, непротиворечиво и полно описывающих данную область;

- взаимосвязь терминов друг с другом;

- недостатки стандартизуемой терминологии (синонимию, многозначность, различные толкования и т.п.).

При систематизации терминов выделяют следующие наиболее общие категории:

- категорию предметов, к которой относятся здания, сооружения, строительные конструкции, изделия, материалы;

- категорию процессов, к которой относятся данные термины, например, проектирование, производство работ, инженерные изыскания;

- категорию свойств, к которой относятся качественные (признаки) и количественные (величины) характеристики предметов и процессов, например, прочность, деформативность, водопроницаемость, пластичность, скорость, глубина.

В результате систематизации выявляют новые термины, которые отражают в разделе «Термины и определения». Если для одного понятия возможно введение двух или более терминов и определений, отвечающих предъявляемым требованиям, или Исполнитель не может прийти к единому мнению по вопросу определения или выбора термина, то в первую редакцию проекта свода правил включают все возможные варианты для обсуждения и выбора наилучшего.

В окончательной редакции свода правил два и более определения одного понятия не допускаются.

7.1.3 Термин оценивают с точки зрения соответствия требованиям, позволяющим ему выполнять свои функции. Однако требования к термину могут противоречить друг другу, поскольку каждое из них направлено на обеспечение лишь одной из функций термина. Поэтому термин рассматривают со всех точек зрения для того, чтобы определить, каким требованиям нужно отдать предпочтение.

Основными требованиями, предъявляемыми к термину, являются:

- однозначность соответствия между термином и понятием;
- соответствие значения термина выражаемому понятию;
- системность;
- краткость;
- лингвистическая правильность.

7.1.4 Термин и называемое им понятие в пределах комплексов системы нормативных документов в строительстве должны однозначно соотноситься между собой, т. е. термин должен называть только одно понятие и наоборот одно понятие должно выражаться только одним термином. Нарушением нового соответствия являются многозначность (омонимия) и синонимия.

7.1.5 Буквальное значение термина должно соответствовать называемому им понятию.

7.1.6 Термин должен быть системным, т. е. по возможности отражать отношения называемого понятия со связанными понятиями.

7.1.7 Термин должен иметь оптимальную длину. Излишне длинные и громоздкие термины следует сокращать путем исключения слов и других выражений, обозначающих несущественные признаки понятия и не влияющих на возможность его выделения из числа других терминов.

Примеры:

проходка с помощью щитов – щитовая проходка,

работы по озеленению территорий – озеленение территорий.

7.2 Требования к определению

7.2.1 Определение должно устанавливать четкие границы понятия.

Результатом определения является перечень наиболее существенных отличительных признаков понятия, формулируемый в виде предложения.

7.2.2 Основными требованиями, предъявляемыми к определению, являются:

- соразмерность определения;
- включение в определение только существенных признаков;
- системность определения;
- недопустимость «порочного круга»;
- недопустимость тавтологии;
- недопустимость отрицательного определения для положительного понятия;
- однозначность понимания определения;
- непротиворечивость терминам других нормативных документов;
- оптимальная краткость определения;
- лингвистическая правильность определения.

7.2.3 Определение должно быть соразмерно определяемому понятию, выражаемому данным термином (не слишком широким и не слишком узким), т.е. признаки, фиксируемые в определении, должны быть присущи всем объектам, относящимся к понятию, и только этим объектам.

7.24 Определение должно содержать только существенные признаки понятия, которые позволяют не только четко разграничить данное понятие от смежных, но и отразить его общность с другими понятиями системы.

7.2.5 Определение должно быть системным, т.е. отражать место данного понятия в системе, к которой оно относится, указывать на тип отношений с ближайшими понятиями.

7.2.6 В определении не должно быть «порочного круга», т.е. одно поня-

тие не должно определяться с помощью другого понятия, которое в свою очередь определяется через первое.

7.2.7 Определение не должно быть тавтологичным.

Тавтологичным считается такое определение, которое является развернутым повторением термина, например, «кровельные работы» – работы по устройству кровель. Если в самом термине содержатся необходимые и достаточные признаки понятия, определение приводить не следует.

7.2.8. Определение положительного понятия не должно приводиться в отрицательной форме.

7.2.9. Понятие, используемое в определении, должно быть выражено определенными в данной системе или хорошо известными и однозначно понимаемыми терминами. Формируя определение, следует стремиться к тому, чтобы все слова в нем были правильно поняты.

Определение, в котором употребляются многозначные и синонимичные термины, следует уточнить, заменив эти термины стандартизованными и однозначно понимаемыми.

7.2.10 При построении определения понятия необходимо проверить, употребляются ли входящие в данное определение термины в том же значении, в каком они зафиксированы в других сводах правил по проектированию и строительству.

7.2.11 При определении соподчиненных (выделенных по одному основанию деления) видовых понятий в качестве видового отличительного признака в определениях следует указывать один и тот же признак (или сочетание признаков).

7.2.12 Однотипные понятия должны иметь однотипные по структуре и лексике толкования.

7.2.13 Определение понятия должно быть оптимально кратким и состоять из одного предложения.

Оптимальная краткость определения возможна при отсутствии избы-

точной информации: недопустимы выражения в скобках, перечисления понятия, относящиеся к определяемому понятию, сокращения типа «и т.п.», «и т.д.», «и пр.».

7.2.14 Определение должно быть лингвистически правильным, т.е. соответствовать правилам и нормам языка. Правильно построенное определение должно однозначно характеризовать понятие.

8 ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СВОДОВ ПРАВИЛ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И СТРОИТЕЛЬСТВУ

8.1 Требования к оформлению документов по стандартизации устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р 1.5–2012 «Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения».

8.2. В свод правил в общем случае включают следующие элементы:

- титульный лист;
- предисловие;
- содержание;
- введение;
- наименование;
- область применения;
- нормативные ссылки;
- термины и определения;
- обозначения и сокращения;
- основные нормативные положения;
- приложения;
- библиография;
- библиографические данные.

8.3 Элементы «Содержание», «Введение», «Нормативные ссылки», «Термины и определения», «Обозначения и сокращения», «Приложения», «Биб-

лиография» приводят в своде правил при необходимости, исходя из особенностей его содержания и изложения.

8.4 Текст основной части свода правил делят на следующие структурные элементы: разделы, подразделы, пункты, подпункты. Разделы могут делиться на пункты или на подразделы с соответствующими пунктами. Пункты при необходимости могут делиться на подпункты.

8.5 При делении текста свода правил на пункты и подпункты необходимо, чтобы каждый пункт (подпункт) составлял отдельное положение свода правил, то есть содержал законченную логическую единицу.

8.6 Разделы, подразделы, пункты и подпункты нумеруют арабскими цифрами.

8.7 Разделы должны иметь порядковую нумерацию в пределах всего текста основной части свода правил.

8.8 Номер подраздела включает номера раздела и подраздела, разделенные точкой, а номер пункта – номера раздела, подраздела и пункта (или номера раздела и пункта), разделенные точками (точкой).

Примеры:

1. 1.1.1; 1.1.2; 1.2.1; 1.2.2 и т.д.

2. 1.1; 1.2; 1.3 и т.д.

8.9. Номер подпункта включает номера раздела, подраздела (при его наличии), пункта и подпункта, разделенные точками.

Пример: *1.1.1.1; 1.1.1.2; 1.1.1.3 и т.д.*

8.10 Количество номеров в нумерации структурных элементов свода правил не должно превышать четырех.

8.11 После номера раздела, подраздела, пункта и подпункта точку не ставят, а отделяют от текста свода правил пробелом.

8.12 Если текст основной части свода правил разделен на подпункты, то для дальнейшего деления текста используют абзацы, которые не нумеруют, а выделяют абзацным отступом.

8.13 Текст приложения может быть разделен на разделы, подразделы, пункты, подпункты, которые нумеруют в пределах каждого приложения, ставя перед их номерами обозначение приложения и отделяя его от номера точкой.

Примеры:

1. А.1; А.2; А.3 и т.д.

2. Б.1.1; Б.1.2; Б.2.1 и т.д.

8.14 Если раздел или подраздел свода правил или его приложения имеет только один пункт, то его не нумеруют.

8.15 Для разделов и подразделов свода правил применяют заголовки.

Для пунктов, как правило, заголовки не приводят. Заголовки пунктов используют для выделения их в тексте стандарта, если в подразделе этого стандарта содержится более пяти пунктов, разделенных на подпункты или на абзацы. При этом заголовки приводят для всех пунктов, включенных в данный подраздел.

8.16 Заголовки должны четко и кратко отражать содержание соответствующих разделов, подразделов, пунктов.

8.17 В заголовках следует избегать сокращений (за исключением общепризнанных аббревиатур, единиц величин и сокращений, входящих в условные обозначения продукции).

В заголовке не допускаются перенос слова на следующую строку, применение римских цифр, математических знаков и греческих букв.

8.18 Если заголовок состоит из двух предложений, то их разделяют точкой.

8.19 В своде правил заголовки разделов, подразделов, пунктов выделяют полужирным шрифтом. При этом заголовки разделов (а при наличии заголовков пунктов и заголовки подразделов) выделяют увеличенным размером шрифта.

8.20 Графический материал (чертеж, схему, диаграмму, рисунок и т.п.) помещают в свод правил для установления или иллюстрации отдельных свойств

(характеристик) объекта стандартизации, а также для пояснения текста свода правил с целью его лучшего понимания.

Графический материал располагают непосредственно после текста, в котором о нем упоминается впервые, или на следующей странице, а при необходимости в отдельном приложении.

8.21 Любой графический материал (чертеж, схема, диаграмма, рисунок и т. п.) обозначают в своде правил словом «Рисунок» и нумеруют арабскими цифрами, как правило, сквозной нумерацией, приводя эти номера после слова «Рисунок». Если рисунок один, то его обозначают «Рисунок 1».

Допускается нумерация графического материала в пределах раздела. В этом случае номер рисунка состоит из номера раздела и порядкового номера рисунка, которые разделяют точкой.

Пример: *Рисунок 1.1, Рисунок 1.2 и т.д.*

8.22. Графический материал каждого приложения нумеруют арабскими цифрами отдельной нумерацией, добавляя перед каждым номером обозначение данного приложения и разделяя их точкой.

Пример: *Рисунок В.3*

8.23 Слово «Рисунок» и его номер приводят под графическим материалом. Далее может быть приведено его тематическое наименование, отделенное тире.

Пример: *Рисунок 2 – Установка деформационного профиля*

8.24 При необходимости под графическим материалом помещают также поясняющие данные. В этом случае слово «Рисунок» и наименование графического материала помещают после поясняющих данных.

8.25 Если графический материал применяют для иллюстрации размещения размеров, значения которых представлены в табличной форме, или если графический материал сопровождается данными, приведенными в табличной форме, то таблицу и графический материал приводят на одной странице или двух смежных страницах. При этом таблицу приводят ниже графического мате-

риала или справа от него, а при необходимости – на следующей странице.

8.26. Если графический материал не умещается на одной странице, то допускается переносить его на другие страницы. При этом тематическое наименование помещают на той странице, с которой начинается графический материал, поясняющие данные – на любой из страниц, на которых расположен графический материал, а под ними или непосредственно под графическим материалом на каждой из страниц, на которых расположен данный графический материал, указывают «Рисунок __, лист __».

8.27. На каждый графический материал дают ссылку в тексте свода правил.

Пример: *...показан на рисунке 1.*

8.28 Формулы, за исключением помещаемых в приложениях, таблицах и поясняющих данных к графическому материалу, нумеруют сквозной нумерацией арабскими цифрами. При этом номер формулы записывают в круглых скобках на одном уровне с ней справа от формулы. Если в тексте свода правил приведена одна формула, ее обозначают (1).

Допускается нумерация формул в пределах раздела. В этом случае номер формулы состоит из номера раздела и порядкового номера формулы, разделенных точкой.

Пример: *(3.3)*

8.29 Формулы, помещаемые в приложениях, нумеруют арабскими цифрами отдельной нумерацией в пределах каждого приложения, добавляя перед каждым номером обозначение данного приложения и разделяя их точкой.

Пример: *(В.1)*

8.30 Пояснения символов и числовых коэффициентов, входящих в формулу (если соответствующие пояснения не приведены ранее в тексте), приводят непосредственно под формулой.

Пояснения каждого символа приводят с новой строки в той последовательности, в которой эти символы приведены в формуле. Первую строку пояс-

нения начинают со слова «где».

Пример: *Расчетное сопротивление тарельчатого анкера вытягивающему усилию из основания R, (кН) по результатам натурных испытаний определяется по формуле (Б.4):*

$$R = \frac{N(1 - tv)}{m} \qquad (Б.4)$$

где N – среднее значение разрушающей нагрузки...

8.31 Формулы, следующие одна за другой и не разделенные текстом, отделяют запятой.

8.32 Переносить формулы на следующую строку допускается только на знаках выполняемых математических операций, причем знак в начале следующей строки повторяют. При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак «×».

8.33 При ссылке в тексте свода правил на формулы их порядковые номера приводят в скобках.

Пример: *...по формуле (1).*

8.34 Порядок изложения в сводах правил математических уравнений такой же, как и формул.

8.35 В своде правил допускается использовать следующие сокращения: т. д. – так далее; т. п. – тому подобное; и др. – и другие; в т. ч. – в том числе; пр. – прочие; т. к. – так как; с. – страница; г. – год; гг. – годы; мин. – минимальный; макс. – максимальный; шт. – штуки; св. – свыше; см. – смотри; включ. – включительно. При этом сокращения единиц счета применяют только при числовых значениях в таблицах.

8.36 В своде правил могут быть установлены дополнительные сокращения, применяемые только в данном своде правил. При этом полное название следует приводить при его первом упоминании в своде правил, а после полного названия в скобках – сокращенное название или аббревиатуру. При последующем упоминании употребляют сокращенное название или аббревиатуру.

8.37 При разработке свода правил следует избегать необоснованных (излишних) сокращений, которые могут затруднить пользование данным сводом правил.

8.38 В своде правил применяют стандартизованные единицы величин, их наименования и обозначения, установленные ГОСТ 8.417. При этом наряду с единицами СИ, при необходимости, в скобках указывают единицы ранее использовавшихся систем, разрешенных к применению.

В одном своде правил не допускается применение разных систем обозначения единиц величин.

8.39 В пределах одного свода правил для одного и того же показателя (параметра, размера) применяют, как правило, одну и ту же единицу величины.

8.40 Недопустимо отделять единицу величины от числового значения (разносить их на разные строки или страницы), кроме единиц величин, помещаемых в таблицах.

8.41 В тексте свода правил числовые значения с обозначением единиц счета или единиц величин записывают цифрами, а числа без обозначения единиц величин (единиц счета) от единицы до девяти - словами.

8.42 При записи десятичных дробей не допускается заменять точкой запятую, отделяющую целую часть числа от дробной.

При невозможности (или нецелесообразности) выразить числовое значение в виде десятичной дроби, допускается записывать его в виде простой дроби в одну строчку, через косую черту.

9 ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛЬЗУЕМЫМ НОРМИРУЕМЫМ ПАРАМЕТРАМ

9.1 Нормируемые параметры должны основываться на достаточных теоретических и апробированных достоверных экспериментальных и расчетных данных.

9.2 Нормируемые параметры должны обеспечивать наиболее полное использование характеристик строительных материалов, конструкций и изделий при создании проектных решений.

9.3 Нормируемые параметры должны позволять в полной мере реализовывать требования Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» по обеспечению безопасных для здоровья человека условий проживания и пребывания в зданиях и сооружениях, безопасности для пользователей зданий и сооружений, безопасного уровня воздействия зданий и сооружений на окружающую среду и энергетической эффективности зданий и сооружений.

9.4 При разработке свода правил следует использовать результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выполненных за счет средств федерального бюджета в рамках исполнения государственного задания, а также за счет внебюджетных источников финансирования в целях определения нормируемых параметров, содержащихся в нормативных технических документах в сфере строительства.

10 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗРАБОТКЕ СВОДОВ ПРАВИЛ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И СТРОИТЕЛЬСТВУ

10.1 При разработке свода правил необходимо помнить, что основной целью нормативной работы является создание условий для обеспечения надлежащего качества, в первую очередь – безопасности строительной продукции, а вовсе не продвижение результатов работы своего института или лаборатории, или укрепление позиций своей научной школы.

10.2 При изложении материала разумно выделять добровольные положения словами «рекомендуется», «как правило», «обычно», «в случае, если» и т.п.

10.3 По всему тексту свода правил для обозначения одного предмета

или понятия следует употреблять одно и то же слово или словосочетание (см. также совет по терминологии). Любой пишущий человек инстинктивно избегает употреблять одно и то же слово в близком соседстве – он почти автоматически заменяет его синонимом. В сводах правил этого делать нельзя. Читатель свода правил, особенно не очень внимательный, может подумать, что речь перешла на какой-то новый предмет, и потеряет логическую нить.

10.4 При формулировании нормативного требования необходимо очень вдумчиво подходить к выбору объекта стандартизации, т. е. четко обозначить, к чему будет предъявляться требование – к конструкции в целом, ее компоненту (например, сечению арматуры), архитектурно-планировочному решению здания, помещения, каким-либо процедурам, определяющим принятие и реализацию решения – вариантов множество. Объект стандартизации не следует путать с объектом строительства. Аспект стандартизации определяет, какое свойство объекта стандартизации регламентируется.

10.5 При формировании требований необходимо постоянно иметь в виду, что своды правил являются доказательной базой технического регламента, и в своды правил следует помещать те требования, соответствие которым в совокупности эквивалентно соответствию требованиям технического регламента.

10.6 Необходимо помнить, что свод правил – не учебник. Не допускается включение информационных текстов, не имеющих никаких нормативных положений. Это может привести к тому, что такого рода положения, относящиеся к типу «сообщения» и не предполагающие каких-либо контрольных действий, могут быть ошибочно приняты за требования, что может повлечь за собой повышение стоимости, увеличение сроков проектирования и строительства, более длительные согласования проектной документации. Кроме того, избыточная информация в сводах правил вредна для их правильного понимания и применения.

10.7 «Точно определяйте значение слов, и вы избавите мир от половины недоразумений» – некогда сказал Рене Декарт. Правильность этого высказыва-

ния трудно переоценить. Лингвистическая неопределенность считается одним из признаков коррупциогенности. «Использование двусмысленных или неустоявшихся терминов, понятий и формулировок, категорий оценочного характера, нарушение иных общепризнанных правил юридической техники свидетельствует о наличии коррупционного фактора, поскольку это расширяет дискреционные полномочия должностного лица, государственного или муниципального служащего» (Э.В. Талапина, В.Н. Южаков. «Примерная методика проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов»).

Приложение А
(обязательное)

Термины и определения, применяемые в Методических рекомендациях по разработке нормативных документов (сводов правил)

Термин	Определение	Документ, на основе которого дано определение
Требование	Выражение в тексте документа, передающее критерии, которые необходимо выполнить в случае заявления о соответствии данному документу и отклонение от которых недопустимо. Для норм, характеризующих расчетную потребность в натуральной или стоимостной форме, выраженную в абсолютных или относительных показателях, применяют также термин «норматив»	ISO/IEC Директивы Часть 2. Правила построения и формулирования международных стандартов
Рекомендация (рекомендательное положение)	Выражение в тексте документа, передающее мысль о том, что из нескольких возможностей рекомендуется одна, как наиболее подходящая, без упоминания или исключения	ISO/IEC Директивы Часть 2. Правила построения и формулирования международных стандартов

Термин	Определение	Документ, на основе которого дано определение
	других, либо что некий образ действий предпочтителен, но не обязателен, либо что (в отрицательной форме) некая возможность или образ действий не одобряется, но не запрещается	
Сообщение (утверждение) справочное	Выражение в тексте документа передающее информацию (справочное положение).	ISO/IEC Директивы Часть 2. Правила построения и формулирования международных стандартов
Эксплуатационное положение	Положение нормативного документа, которое содержит характеристики продукции, связанные с поведением этой продукции при ее использовании или эксплуатации (эксплуатационные характеристики)	ISO/IEC Директивы Часть 2. Правила построения и формулирования международных стандартов
Описательное положение	Положение нормативного документа, которое содержит характеристики продукции, связанные с ее производством (описание проекта, конструктивных деталей с указанием размеров, состава материалов и т. д.)	ISO/IEC Директивы Часть 2. Правила построения и формулирования международных стандартов

Термин	Определение	Документ, на основе которого дано определение
Нормативный документ	Документ, устанавливающий правила, общие принципы или характеристики, касающиеся различных видов деятельности или их результатов ПРИМЕЧАНИЕ 1 Термин «нормативный документ» является родовым термином, охватывающим такие понятия, как стандарты, документы технических условий, своды правил и регламенты. ПРИМЕЧАНИЕ 2 Под «документом» следует понимать любой носитель с записанной в нем или на его поверхности информацией. ПРИМЕЧАНИЕ 3 Термины, обозначающие различные виды нормативных документов, определяются в дальнейшем исходя из того, что документ и его содержание рассматриваются как единое целое	ИСО/Руководство. Часть 2. Стандартизация и смежные виды деятельности. Общий словарь
Система нормативных докумен-	Система взаимосогласованных документов, устанавливающих	

Термин	Определение	Документ, на основе которого дано определение
тов в строительстве	всесторонние технические требования к зданиям и сооружениям в целях обеспечения соблюдения требований технических регламентов в строительной сфере, повышения эффективности и качества строительства	
Положение нормативного документа	Логическая единица содержания нормативного документа	ISO/IEC Директивы Часть 2. Правила построения и формулирования международных стандартов
Свод правил по проектированию и строительству	Документ по стандартизации, содержащий правила и общие принципы в отношении процессов проектирования (включая изыскания), строительства, эксплуатации и ликвидации зданий и сооружений для применения на добровольной основе	

Приложение Б

(обязательное)

Форма предложения по разработке свода правил

Наименование Свода правил	Вид работ (разработка, пересмотр, изменение)	Заявитель (Исполнитель)	Источник финансирования	Сроки разработки		Контакты (ФИО, тел, e-mail организации)
				Начало	Окончание	
1	2	3	4	5	6	7

Требования к оформлению пояснительной записки к проекту СП

Пояснительная записка должна содержать:

- сведения об исполнителе СП (организация, ФИО);

- цель разработки (пересмотра, изменения) СП;

- причина разработки (пересмотра, изменения), нововведения;

- характеристика объекта нормирования;

- наличие научно-исследовательских работ в этой области;

- опыт применения (опыт проектирования);

- наличие нормативно-технических и иных документов (инструкции, рекомендации, пособия, ТУ, СТУ и т. п.);

- анализ международных нормативно-технических документов соответствующей тематики;

- структуру (содержание) предлагаемого к разработке СП;

- ожидаемую социальную эффективность от применения СП.

Приложение В

(обязательное)

Форма сводки отзывов и замечаний к проекту свода правил

Сводка замечания и предложений

на первую редакцию проекта свода правил

_____

(наименование проекта свода правил)

Номер п/п	Номер пункта свода правил, по которому дается замечание	Федеральный орган исполнительной власти (организация), дата, номер письма	Замечание, предложение	Заключение организации-разработчика
1	2	3	4	5

_____ _____

(наименование должности руководителя организации-разработчика) (подпись и ее расшифровка)

gost.e-ecolog.ru