

Обеспечение пользователей ЦНТБ по строительству и архитектуре нормативными документами

Освещена краткая история развития нормативно-технических документов по строительству и этапы развития государственной системы стандартов. На примере ЦНТБ по строительству и архитектуре представлена организация работы с нормативно-техническими документами в библиотеке.

Ключевые слова: Центральная научно-техническая библиотека по строительству и архитектуре, система нормативно-технических документов в строительстве, строительные нормы и правила, национальные стандарты, формирование фондов НТД, систематизация, использование и сохранение.

Центральная научно-техническая библиотека по строительству и архитектуре (ЦНТБ СиА) – подведомственное учреждение Минстроя Российской Федерации. Одно из основных направлений в её работе – обеспечение организаций, предприятий и специалистов отраслевыми нормативно-техническими документами.

Система нормативных документов в строительстве представляет собой совокупность взаимосвязанных документов и является основой для осуществления единой технической политики. При создании новых нормативных документов и пересмотре действующих обобщается и учитывается отечественный и зарубежный опыт. Основа системы – Градостроительный кодекс РФ и Закон «О техническом регулировании». Система нормативных документов в строительстве включает в себя документы, утверждённые министерствами, ведомствами, органами государственного надзора и объединённые в основные группы по специфике, назначению и использованию.

В сентябре 1918 г. был подписан Декрет Совета Народных Комиссаров РСФСР «О введении Международной Метрической системы мер и весов», имевший важное значение для развития стандартизации. Позже, в начале 1930 г., Комитетом по стандартизации впервые введены в действие «Единые нормы строительного проектирования».

Постановлением СНК СССР от 26 февраля 1938 г. «Об улучшении проектного и сметного дела и об упорядочении финансирования строительства» утверждена «Инструкция по составлению проектов и смет по промышленному строительству». В 1939 г. Комитетом по делам строительства при СНК СССР введены в действие новые «Санитарные нормы и правила строительного проектирования промышленных предприятий» ОСТ 90014-39 и «Общесоюзные противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий» ОСТ 90015-39. Эти документы стали основой рождения системы нормативно-технических документов.

В послевоенный период научно-исследовательскими и проектными институтами проводилась работа по совершенствованию и обновлению нормативных документов. По поручению Совета Министров СССР утверждены Госстроем СССР и с 1 января 1955 г. введены в действие для обязательного применения Строительные нормы и правила (СНиП), состоявшие из четырёх частей: 1 – «Строительные материалы, детали и конструкции»; 2 – «Нормы строительного проектирования»; 3 – «Правила производства и приёмки строительных работ»; 4 – «Сметные нормы на строительные работы».

В необходимых случаях СНиПы получали развитие в виде технических условий, инструкций и других нормативных документов. Имелось в виду, что в дальнейшем СНиПы будут периодически пересматриваться и улучшаться с целью отражения в них происходящих в строительстве прогрессивных изменений. Так, СНиП издания 1955 г. сыграли большую позитивную роль в деле повышения технического уровня строительства. Однако, будучи первым комплексным сборником строительных норм и правил, он отражал уже достигнутый технический уровень строительства. В связи с этим в 1960–1962 гг. СНиПы коренным образом пересмотрены: в них включены новые сметные нормы, дополнены соответствующие технические условия. В таком виде СНиПы стали основным рабочим документом для проектировщиков, строителей-производственников и др.

Масштабный пересмотр СНиПов проведён в 1973 и 1982 гг. В состав обновлённой системы включены 30 комплектов нормативных документов и государственных стандартов.

Все СНиПы имеют шифр, состоящий из нескольких частей: номер части, номер группы, номер документа, две последние цифры обозначают год утверждения документа.

В Российской Федерации система нормативных документов в строительстве сформирована на базе нормативных документов, действовавших на всей территории СССР (СНиП, РДМ, СН, СП, ВСН, РСН, ТЕР, МГСН МДС и т.д.), и базируется на принципах Государственной системы стандартизации (ГСС).

Особую группу документов составляют НТД по стандартизации. Нормативные документы по стандартизации установлены Законом «О стандартизации», к ним относятся государственные стандарты Российской Федерации (ГОСТ, ОСТ). Цели, основные принципы и порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации зафиксированы в ГОСТе 1.0-92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТе 1.2-2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

ГОСТ разрабатывается на продукцию, работы и услуги. Информация об утверждённых нормативных документах, а также о внесённых в них изменениях сообщается в установленном порядке утвердившими их органами, которым принадлежит право издания и переиздания как самих нормативных документов, так и информационных изданий к ним. ГОСТ вводится в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

С выходом в 2003 г. Федерального закона «О техническом регулировании» (№ 184-ФЗ), а также Градостроительного кодекса РФ количество нормативных документов значительно снизилось. К федеральным нормативным документам относятся: СНиП, ГОСТ, СН (Санитарные нормы), СП (Свод правил по проектированию и строительству) и руководящие документы системы (РДС). В субъектах РФ действуют и Территориальные строительные нормы (ТСН).

С 1994 г., когда в России была утверждена новая система нормативных документов в строительстве, одной из главных задач стала гармонизация действующих норм с Еврокодами и международными стандартами ISO.

Работа по организации и ведению фонда НТД в ЦНТБ СиА систематически ведётся с 1977 г. с учётом изменений, закреплённых в методических рекомендациях Госстандарта РФ. Организация фонда НТД – это совокупность процессов приёма, учёта, библиотечной обработки, размещения и хранения документов.

Работа с НТД в библиотеке подразумевает следующие направления: формирование фондов НТД; систематизация; использование; сохранение.

Нормативные документы подлежат суммарному и регистрационному учёту. Единицей их индивидуального (регистрационного) учёта НД является отдельный экземпляр и отдельное название независимо от вида издания. Информационные издания к НТД в основном учитываются как журналы.

С 2003 г. для обработки документов используется Система автоматизации библиотек ИРБИС. Создаётся библиографическое описание, вводится шифр документа и ключевые слова для упрощения поиска в БД. Подходит к завершению процесс создания электронного каталога нормативно-технических документов, хранящихся в фонде ЦНТБ СиА. БД нормативных документов включает 35 тыс. библиографических записей.

Обслуживание читателей нормативно-техническими документами ведётся по двум направлениям: библиотечное обслуживание (непосредственно выдача документов) и справочно-информационное обслуживание – выдача оперативной, полной и достоверной информации о документах. До потребителя информация доводится различными методами, в числе которых организация постоянно действующих и обновляемых стендов, выставка новых поступлений, включение информации о НТД в библиографические указатели, выдача справок разной степени сложности (наличие нормативной базы по определённой теме, о дополнениях, отмене/замене, уточнение данных о документе: номер, название, разработчики и т.д.).

Справочно-поисковый аппарат к фонду НТД состоит из БД «Нормативно-технический документ» САБ ИРБИС и карточного каталога, в состав которого входят:

- нумерационный каталог (НК), где отражены все документы, представленные в фонде – как действующие, так и отменённые. Расстановка карточек соответствует расстановке документов в фонде. В НК вносятся все изменения и дополнения, сведения об отмене/замене документов;
- предметный каталог, или алфавитно-предметные рубрикаторы к определённым группам документов – второй по значимости после НК, отражает только действующие документы; карточка содержит предметную рубрику;
- систематический каталог включает сведения о НТД по отраслевому признаку в соответствующих разделах. СК помогает при поиске документов без шифра, которые расставлены в фонде по индексам УДК.

Внесение изменений и дополнений в документы производится систематически и оперативно на основе информации, публикуемой в ежемесячном журнале «Бюллетень строительной техники» (БСТ), оперативно издающем материалы по техническому регулированию в строительстве. В БСТ также учитываются сведения, публикуемые в информационном бюллетене «Нормирование, стандартизация и сертификация в строительстве», который содержит подробную оперативную информацию о состоянии нормативно-технической базы строительства: о планах разработки, утверждении и введении в действие, о изменениях, дополнениях, отмене и замене нормативно-технических и нормативных правовых документов в области строительства. В НТД вносятся следующие сведения: об изменениях, дополнениях и поправках в документы, изменении срока действия документа, переиздании документов, их отмене или замене (полной или частичной).

Внесение изменений предполагает размещение как текстов самих изменений, так и информации о них. Информация об изменениях, дополнениях и поправках заносится во все экземпляры документов, а также на карточки справочного аппарата к фонду НТД. Если документ вошёл в состав сборника (или тома), информацию об изменениях дают на титульном листе соответствующего документа, а не на обложке сборника.

Фонд НТД ЦНТБ СиА подразделяется на фонд действующих документов и депозитарный фонд (отменённых/заменённых документов). Хранение фонда имеет свои особенности. В связи с тем, что эти документы часто обновляются и переиздаются, они печатаются в мягком переплёте, а некоторые – как листовый материал. Учитывая эту особенность, а также то, что фонд находится в постоянном движении, документы хранятся в специальных картонных коробках с откидной крышкой или папках. На коробки наклеиваются ярлычки с указанием первого номера вложенных документов.

Расстановка фонда – по группам документов, а в пределах группы – по буквенно-цифровым и цифровым обозначениям в порядке возрастания номеров. Нормативные документы без шифров расставляются по шифрам УДК.

Фонд НТБ ЦНТБ СА – около 40 тыс. единиц хранения. Выверка фонда на действие производится согласно ежегодному «Перечню нормативных документов, регламентирующих строительство на территории Российской Федерации», который выпускает Центр методологии нормирования и стандартизации в строительстве (ЦНС), и указателю «Национальные стандарты». Основой для формирования содержания «Перечня» служит Информационный фонд нормативно-технических и нормативно правовых документов и материалов по строительству, созданный в рамках реализации международного проекта «Развитие стандартизации как часть Единого информационного фонда стандартов России». Помимо информации о новых документах по строительству, в «Перечень» включены сведения о документах прошлых лет, в том числе утверждённых структурами СССР, которые официально не отменяли. Такие документы могут быть использованы в качестве справочных в части, не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

Указатель «Национальные стандарты» составляется на основе информационных ресурсов Федерального информационного фонда технических регламентов и стандартов, который комплектует и ведёт Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия (Стандартинформ). Указатель содержит информацию о действующих и принятых национальных стандартах; наименования его разделов соответствуют наименованиям кодов по Общероссийскому классификатору

стандартов (ОКС). Одновременно учитывается информация Общероссийского строительного каталога (разработчик – Центральный институт типового проектирования).

ЦНТБ СиА ведёт контролируемый экземпляр НД, стандартов и информационных изданий к ним, содержащий информацию об изменениях и дополнениях на протяжении всего периода их действия. Корректировке подлежат только издания НД с грифом «Издание официальное». Юридическую силу имеют только первоисточники.

Нормативные документы не подлежат списанию. В связи с этим отметим возросший спрос на НД 1920-х, 1930-х, 1950-х гг. Ярким примером стал запрос Федерального Центра судебной экспертизы. В 2000 г. после пожара на Останкинской телебашне встал вопрос о её демонтаже. Специалисты ЦНТБ СиА составили подборку нормативной базы по проектированию, строительству и эксплуатации телебашни со всеми изменениями и дополнениями за сорок лет её существования, что позволило восстановить башню в кратчайшие сроки.

Сейчас ЦНТБ СиА – единственное в России и странах СНГ общегосударственное книжное хранилище и отраслевой депозитарий; её фонды содержат специализированное собрание нормативно-технических документов по проектированию и строительству. Библиотека стремится сохранить бесплатный доступ к важнейшей части информационного массива, внося тем самым свой вклад в инновационное развитие общества.