


Система менеджмента качества  
при организации научно-  
исследовательской работы

**Ассистент кафедры Л.А. Вешнякова**

## 2. Научно-техническое и организационно-методическое нормирование в строительстве

---

- Применение нормативно-технических и организационно-правовых документов по качеству строительной продукции обеспечивает выполнение условий повышения уровня жизни, экономической, социальной и экологической безопасности и поддержание качества на должном уровне.
  - Создавая правовую базу общественных отношений в Российской Федерации, законодатели максимально адаптируют ее к нормам, действующим в странах с развитыми рыночными отношениями.
  - В соответствии с новым законом «О техническом регулировании» (№ 184-ФЗ от 27.12.02) СНиПы, ГОСТы, ВСН, РСН, ТУ носят обязательный характер и заменяются в ближайшем будущем техническими регламентами в статусе Закона РФ. Рекомендуемыми остаются только Своды правил.
- 
- 

- Перечислим основные нормативные документы, действующие в строительстве.


---

- **СНиП 10-01-94 «Система нормативных документов в строительстве. Основные положения»** (введены в действие постановлением Госстроя России от 17.05.94 №18-38). Настоящие нормы и правила определяют основные цели, принципы и общую структуру системы нормативных документов в строительстве, требования к нормативным документам, их содержанию, построению, изложению и оформлению, порядок разработки, принятия и применения.

- **СНиП 11-01-95 «Инструкции о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений»** (Постановление Минстроя России от 30.06.95 №18-64). Настоящие Инструкции устанавливают порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений на территории РФ и предназначены для применения заказчиками (инвесторами), органами государственного управления и надзора, предприятиями, организациями, объединениями, иными юридическими и физическими лицами (в том числе зарубежными) - участниками инвестиционного процесса.

- **СП 81-01-94** «Свод правил по определению стоимости строительства в составе предпроектной и проектно-сметной документации» (Письмо Минстроя России от 29.12.94 №ВБ-12-276). Определяет основные цели, принципы и общую структуру системы ценообразования и сметного нормирования в строительстве, требования к сметным нормативным документам, их содержанию, построению, изложению и оформлению, порядок разработки, принятия и применения.
- «Порядок определения стоимости строительства и свободных (договорных) цен на строительную продукцию в условиях развития рыночных отношений» (введен в действие с 01.01.94 письмом Госстроя России от 29.12.93 №12-349). Содержит основные сведения о системе ценообразования и сметного нормирования в строительстве, общие методические положения по определению стоимости строительства на всех стадиях разработки предпроектной и проектно-сметной документации, составлению сметных расчетов (смет), формированию свободных (договорных) цен на строительную продукцию, рекомендации по проведению расчетов за выполненные подрядные работы, а также по использованию автоматизированных систем в указанной сфере, функционирующих на компьютерной основе.
- **МДС 81-1-99** «Методические указания по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации», последовательно развивающие и уточняющие основные методические положения сметного ценообразования.
- **СП 11-101-95** «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав обоснований инвестиций в строительство предприятий, зданий и сооружений» (Постановление Минстроя России от 30.06.95 №18-63).



- 
- В связи с последующей отменой и отсутствием замены **СП 11-101-95 рекомендованы к применению** (Письмо Госстроя России от 20.03.03 № СК-1692/3). Устанавливает порядок разработки, согласования, утверждения и состав обоснований инвестиций в строительство предприятий, зданий и сооружений на территории РФ и предназначен для применения заказчиками (инвесторами), проектными, проектно-строительными организациями, иными юридическими и физическими лицами - участниками инвестиционного процесса.
  - В целях защиты внутреннего рынка страны от необоснованного применения новых материалов, изделий, конструкций и технологий, а также создания благоприятных условий для устранения технических барьеров при внедрении в строительстве прогрессивных отечественных и зарубежных достижений Постановлением Госстроя России от 27.03.98 №18-23 введен в действие **РДО «Порядок подтверждения пригодности новых материалов, изделий, конструкций и технологий для применения в строительстве»**.
- 
- 

# 3 Новая правовая база управления качеством

---

- В последнее время в нормативно-правовой документации многих стран все шире применяется понятие «техническое регулирование», объединяющее правовое регулирование отношений в области установления, применения и исполнения требований и применения на добровольной основе обязательных требований к продукции, процессам, работам, услугам и по оценке соответствия этим требованиям в любых формах. Под понятие «техническое регулирование» попадают процедуры, такие как стандартизация, аккредитация, сертификация и декларирование соответствия, испытания, государственный контроль и надзор, регулируемый сейчас целым рядом федеральных законов и подзаконных актов, а также разработка и принятие технических регламентов.
- В конце декабря 2002 года принят федеральный закон № 184 - ФЗ «О техническом регулировании».

Положения нового закона охватывают все отрасли народного хозяйства и, конечно, строительство.

В соответствии с новым законом все обязательные документы заменяются техническими регламентами в статусе Законов РФ.

---



---

В соответствии с новым законом обязательные технические нормы во всех отраслях могут устанавливаться только техническими регламентами, принимаемыми федеральными законами и международными договорами, а при необходимости, указами президента и постановлениями правительства на срок принятия соответствующего регламента федеральным законом.

□ **Закон РФ «О техническом регулировании»** принципиально изменяет отношения в области обеспечения безопасности и качества продукции и услуг в России. Одно из главных положений закона – это разделение ответственности между участниками рынка. Государство снимает с себя ответственность за качество, полностью возлагая ее на производителей продукции. При этом усиливается ответственность государства за безопасность продукции.

Закон четко разделяет эти два понятия - «качество» и «безопасность». Безопасность - это один из критериев качества, поэтому производитель несет ответственность за качество, включая безопасность. Государство же несет ответственность только за безопасность.

---



---

Из положений Закона следует, что производитель продукции должен самостоятельно обеспечить соответствие своей продукции обязательным требованиям технических регламентов и своими силами или за свой счет документально подтвердить ее соответствие на основании доказательств, полученных испытаниями продукции по всем нормируемым показателям. Из чего следует, что он должен иметь свою испытательную базу аккредитованных органов по сертификации и лабораторий.

- Для строительной отрасли имеются серьезные проблемы и в осуществлении Государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов. Закон дает лишь общие принципы его осуществления и совсем не учитывает специфики строительной отрасли.

