

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ БЕТОНА

Нурмуханова А.З., Мухтарова М.Н., Нурсейтова А.К., Зульбухарова Э.М.
КазНУ имени аль-Фараби

При пользовании различными методами испытания бетона, включенных в различные нормативные документы, следует учитывать, что обязательный характер их применения зависит от вида того документа, в котором содержатся указания об использовании метода и его описания. Нормативные документы могут содержать сведения о методике испытаний, правила отбора проб, используемых в ходе испытания, вспомогательных материалах отбора проб, оборудовании, приборах и приспособлениях, способах оценки полученных результатов, нормативных значениях контролируемых величин, частоте и порядке проведения испытаний, документальном оформлении результатов испытания и т.д. Действующие нормативные документы, в которых содержатся материалы, связанные с испытаниями бетона, подразделяют на входящие в государственную систему стандартизации и в систему нормативных документов в строительстве.

Государственная система стандартизации предусматривает четыре категории стандартов государственные стандарты (ГОСТ) отраслевые стандарты (ОСТ), республиканские стандарты (РСТ) и стандарты предприятия (СТП) [1].

Первая категория стандартов утверждается Комитетом по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли, а в части строительства Комитетом по делам строительства Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан и обязательны к применению всеми предприятиями и организациями вне зависимости от их подчинения и расположения.

Вторая категория стандартов утверждается министерством, которое является ведущим по данному виду продукции. ОСТы обязательны для предприятий и организаций данной отрасли, а также и тех, кто потребляет продукцию этой отрасли.

РСТ утверждают советы министров республик и эти стандарты обязательны для всех предприятий и организаций республиканского или местного подчинения данной республики вне зависимости от ведомственной подчиненности.

СТП утверждаются руководством отдельного предприятия и обязательны только для него [1].

Система нормативных документов в строительстве регламентирована СНиП I-1-74 и включает строительные нормы и правила (СНиП), нормы, правила и инструкции. Требования, изложенные в этих документах являются обязательными. Кроме того, научно-исследовательские и проектные организации, являющиеся ведущими разработчиками проектов нормативных документов, при необходимости разрабатывают и издаются руководства к этим нормативным документам [2].

Список использованных литератур:

1. Лещинский М.Ю. Испытание бетона: Справ. пособие.- М.: Стройиздат, 1980.- 360 с.
2. СНиП 1.01.01-82*Система нормативных документов в строительстве. Основные положения.