

УДК 674.048

Маг. А.Ю. Антоник

Науч. рук., канд. техн. наук, доцент О.К. Леонович
(кафедра технологии деревообрабатывающих производств, БГТУ)

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ,
РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ
ИСПЫТАНИЙ ОГНЕЗАЩИЩЕННОЙ ДРЕВЕСИНЫ И
КОНСТРУКЦИЙ**

Главным документом, определяющим требования к огнезащитной древесине и деревянным конструкциям, является Технический регламент Республики Беларусь «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность» (ТР 2009/013/ВУ).

Согласно ТР 2009/013/ВУ огнезащитная древесина подлежат обязательной сертификации.

Основной целью сертификации является определение соответствия продукции требованиям нормативных документов, защита республиканского рынка от некачественной пожароопасной продукции, содействие выпуску и реализации в РБ отечественной и импортной пожаробезопасной продукции.

Процедуры сертификации представляют собой действия, определенные схемой сертификации, результаты которых используются для принятия решения о соответствии (несоответствии) продукции установленным требованиям.

Схема подтверждения соответствия при сертификации продукции (для серийно выпускаемой продукции) выглядит следующим образом.

Заявитель выполняет следующие действия:

- подает заявку на проведение работ по сертификации продукции прилагаемыми документами;
- заключает договор на проведение работ по подтверждению соответствия и испытаний;
- предоставляет продукцию для проведения идентификации и отбора образцов для испытаний;
- создает условия для проведения анализа состояния производства;
- после получения документов, предусмотренных перечнем административных процедур, заявитель подает заявление на выдачу сертификата соответствия в письменной или устной форме;
- заключает с аккредитованным органом по сертификации соглашение по сертификации;

- создает условия для проведения инспекционного контроля за сертифицированной продукцией.

Орган по сертификации выполняет следующие действия:

- проводит анализ документов, представленных заявителем;
- заключает договор на проведение работ по подтверждению соответствия;
- проводит идентификацию продукции и отбор образцов для испытаний;
- проводит анализ состояния производства;
- выдает заявителю сертификат соответствия;
- заключает с заявителем соглашение по сертификации;
- осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией посредством испытаний образцов продукции и (или) анализа состояния производства.

Аккредитованная испытательная лаборатория (центр) выполняет следующие действия:

- заключает договор на проведение испытаний;
- проводит испытания продукции для целей сертификации и (или) инспекционного контроля.

Перечень методов, согласно которым проводятся испытания устанавливается СТБ 11.03.02-2010 «Система стандартов пожарной безопасности. Средства огнезащитные. Общие технические требования и методы испытаний».

Проводят испытания основных образцов для определения огнезащитной эффективности средства и прочностных показателей огнезащитной древесины в соответствии с ГОСТ 16363 (раздел 5), ГОСТ 15613.1 (раздел 3), ГОСТ 16483.3 (раздел 4), ГОСТ 16483.4 (подраздел 1.3), ГОСТ 16483.9 (подраздел 1.3), ГОСТ 16483.10 (подраздел 1.3), ГОСТ 16483.11 (раздел 3).

ЛИТЕРАТУРА

1. ТР 2009/013/ВУТехнический регламент Республики Беларусь «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность».
2. СТБ 11.03.02-2010 «Система стандартов пожарной безопасности. Средства огнезащитные. Общие технические требования и методы испытаний».