



ЭКСПРЕСС-МЕТОДЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПОЛИМЕРОВ

Созданы экспресс-методы прогнозирования деформационно-прочностных свойств пленок, волокон и покрытий в условиях воздействия на них энергетических полей и химических реагентов.

Экспресс-методы позволяют определить долговечность изделий из полимеров, эксплуатируемых в конкретных условиях, существенно сокращают сроки оценки долговечности изделий без применения дорогостоящего оборудования.

Экспресс-методы прогнозирования долговечности пластмассовых труб, ПВХ-профилей для окон и дверей, черепицы из термопласткомпозитов, пенополиуретановой теплоизоляции, резинотехнических изделий и т.д. внедрены в систему сертификационных испытаний Республики Беларусь (СТБ 1333.0-2002, СТБ 1333.1-2002, СТБ 1333.2-2002 и СТБ 1333.3-2004).



Разработчик: Н. Р. Прокопчук

Тел./факс: 8-017-327-57-37, 8-017-327-65-62