



Обозначение: D 5805-00 (Переутвержден в 2009 г)

**СТАНДАРТНЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ КАУЧУКА —
ОПРЕДЕЛЕНИЕ САЖЕНАПОЛНЕНИЯ МАТОЧНЫХ СМЕСЕЙ**

**STANDARD TEST METHODS FOR RUBBER —
DETERMINATION OF CARBON BLACK IN MASTERBATCHES**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

**Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии**

ФГУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **1105-09/ASTM**

Дата регистрации: **04.09.2009**

Москва

2009 год

Данный перевод выполнен ФГУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФГУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FGU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FGU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное государственное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФГУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (495) 236-54-49, 236-43-83
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
Web: www.interstandart.ru**



Обозначение: D 5805-00 (Переутвержден в 2009 г)

Стандартные методы испытаний каучука — Определение саженаполнения маточных смесей¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 5805; число, стоящее непосредственно после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ε (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

1. Область применения

1.1 Данные методы испытаний применяются для определения объема саженаполнения маточной смеси и используются для саженаполненных смесей бутадиенстирольного каучука (БСК) эмульсионной полимеризации, но применимы и для других полимеров. Предлагаются три метода испытаний:

	Разделы
Пиролиз в инертной атмосфере	3-10
Пиролиз в вакууме	11-17
Термогравиметрический анализ	18-24

ПРИМЕЧАНИЕ 1 — Терминология, используемая в данных методах испытаний, соответствует Методике D 1418.

1.2 Величины, указанные в единицах системы СИ, считаются стандартными. Величины, указанные в скобках, приведены только для информации.

¹ Данные методы испытаний находятся под юрисдикцией комитета ASTM D11 по каучуку, а непосредственную ответственность за них несет Подкомитета D11. 11 по химическому анализу.

Настоящее издание утверждено 1 мая 2009 г. Опубликовано в мае 2009 г. Первоначально утверждено в 1995 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2004 г. как D 5805-00(2004)^{el}.