

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
54490—  
2011  
(ЕН 847-1:2005)

---

**ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ, ОСНАЩЕННЫЕ  
ПЛАСТИНАМИ ИЗ СВЕРХТВЕРДЫХ  
МАТЕРИАЛОВ, ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ И ПЛАСТИКОВ**

**Общие технические условия**

EN 847-1:2005

Tools for woodworking — Safety requirements — Part 1: Milling tools and circular saw blades  
(MOD)

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2012

## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Открытым акционерным обществом «ВНИИИНСТРУМЕНТ» (ОАО «ВНИИИНСТРУМЕНТ») на основе собственного аутентичного перевода на русский язык стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 95 «Инструмент»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 9 ноября 2011 г. № 533-ст

4 Настоящий стандарт является модифицированным по отношению к европейскому региональному стандарту EN 847-1:2005 «Инструмент для деревообработки. Требования безопасности. Часть 1. Фрезерный инструмент и дисковые пилы» (EN 847-1:2005 «Tools for woodworking — Safety requirements — Part 1: Milling tools and circular saw blades»).

При этом дополнительные положения, учитывающие потребности национальной экономики и особенности национальной стандартизации, приведены в разделах 1, 2, 4, 7 и пунктах 3.1.1—3.2.18, 3.2.20, 3.2.21, 5.1—5.6, 5.8, 5.9, 6.1—6.7, 6.9—6.11, которые выделены курсивом.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного европейского регионального стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ Р 1.5—2004 (пункт 3.5)

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуются в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2012

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## Содержание

|  |    |
|--|----|
| 1 Область применения . . . . .           | 1  |
| 2 Нормативные ссылки . . . . .           | 1  |
| 3 Технические требования . . . . .       | 2  |
| 4 Правила приемки . . . . .              | 10 |
| 5 Методы контроля и испытаний . . . . .  | 10 |
| 6 Требования безопасности . . . . .      | 11 |
| 7 Транспортирование и хранение . . . . . | 11 |