

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
54386—  
2011

## МЕД

### Методы определения активности сахаразы, диастазного числа, нерастворимого вещества

DIN 10759-1:1998

Analysis of honey — Determination of saccharase activity — Part 1: Siegenthaler  
method

DIN 10750:2006

Analysis of honey — Determination of diastase activity  
(NEQ)

Издание официальное

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭиФ КР  
**РАБОЧИЙ**  
**ЭКЗЕМПЛЯР**



Москва  
Стандартинформ  
2013

## 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 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью Центром исследований и сертификации «Федерал» (ООО Центр «Федерал»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 432 «Пчеловодство»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 25 августа 2011 г. № 241-ст

4 В настоящем стандарте учтены основные нормативные положения национальных немецких стандартов: DIN 10759-1:1998 «Исследование меда. Определение активности сахаразы. Часть 1. Метод Зигенталера» (DIN 10759-1:1998 «Analysis of honey — Determination of saccharase activity — Part 1: Siegenthaler method») (auténtичный перевод, рег. № 3432/DIN от 30.05.2008 г.), DIN 10750:2006 «Анализ меда. Определение активности диастазы» (DIN 10750:2006 «Analysis of honey — Determination of diastase activity») (auténtичный перевод, рег. № 2875/DIN от 30.04.2007 г.)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется 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, 2013

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 Термины и определения . . . . .	2
4 Требования безопасности проведения работ . . . . .	2
5 Условия измерений . . . . .	2
6 Метод определения активности сахаразы . . . . .	3
7 Метод определения диастазного числа . . . . .	6
8 Метод определения диастазного числа по Шаде . . . . .	8
9 Метод определения диастазного числа по Фадебазу . . . . .	12
10 Метод определения нерастворимого вещества . . . . .	15

