

Частное образовательное учреждения высшего образования  
«Региональный институт бизнеса и управления»

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Рязанский государственный университет им. П.А. Глебова»

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Рязанский государственный агротехнологический университет  
им. П.А. Костычева»

15-3199

А.Г. Чепик, В.Ф. Некрашевич, Т.В. Торженова,  
Р.А. Мамонов, Э.В. Кузнецова

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПЧЕЛОВОДСТВА  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
(НА ПРИМЕРЕ ПОЛУЧЕНИЯ ПЕРГИ)

56/40-51

МОНОГРАФИЯ



Частное образовательное учреждения высшего образования  
«Региональный институт бизнеса и управления»

Федеральное государственное  
образовательное бюджетное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина»

Федеральное государственное  
образовательное бюджетное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Рязанский государственный агротехнологический университет  
им. П.А. Костычева»

А.Г. Чепик, В.Ф. Некрашевич, Т.В. Торженова,  
Р.А. Мамонов, Э.В. Кузнецова

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПЧЕЛОВОДСТВА  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИННОВАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ  
(НА ПРИМЕРЕ ПОЛУЧЕНИЯ ПЕРГИ)**

**МОНОГРАФИЯ**

УДК 338.43  
ББК 65

Рецензенты:

*И.С. Санду*, д.э.н., профессор ВНИЭСХ, Москва;

*В.А. Макаров*, д.т.н. профессор ВНИМС Россельхозакадемии, Москва

Повышение эффективности пчеловодства с использованием инновационных технологий (на примере получения перги). Коллективная монография. – М.: 2013. – 236.

В работе излагаются основные теоретические и методологические положения определения эффективности производства и переработки продукции пчеловодства на современном этапе.

Раскрываются отраслевые особенности технологии производства и переработки основных продуктов пчеловодства: мед, воск, перга (пыльца), прополис, маточное молочко, пчелиный яд и др., а также методика определения их эффективности. Особое значение и место в работе отводится изучению проблем повышения экономической эффективности, как определяющего фактора хозяйствования в рыночных условиях. Приводится классификация критериев эффективности и соответствующая им система показателей. Излагается последовательность определения экономической эффективности получения перги при использовании инновационной технологии ее извлечения из пчелиных сотов.

Дается подробное описание технологической линии оборудования для производства перги. Исследуются вопросы совершенствования нормативно-правовой базы развития рынка продукции отрасли.

Монография предназначена для руководителей и специалистов отрасли пчеловодства, студентов, магистрантов, аспирантов, ученых, а также для читателей, интересующихся проблемами пчеловодства и народной медицины.

*Отрасль, производство, эффективность, экономика и организация производства продукции пчеловодства, инновации, инновационная деятельность в пчеловодстве, инновационные технологии, получение и переработка перги, ее экономическая эффективность, будущее производство.*

**Работа подготовлена авторским коллективом:**

**А.Г. Чепик**, д.э.н., проф. РГУ им. С.А. Есенина (руководитель коллектива)

**В.Ф. Некрашевич**, д.т.н., проф. РГАТУ им. проф. П.А. Костычева

**Р.А. Мамонов**, к.т.н., доцент РГАТУ им. проф. П.А. Костычева

**Т.В. Торженова**, к.э.н., доцент РГАТУ им. проф. П.А. Костычева

**О.В. Чепик**, д. э. н., доцент РГАТУ им. проф. П.А. Костычева

**Э.В. Кузнецова**, н.с. РИБиУ

**С.Н. Ткаченко**, к.э.н. РИБиУ

**В.С. Отто**, к.э.н. РГУ им. С.А. Есенина

**К.И. Кривцов**, н.с. МИЭМП им. С.Ю. Витте

**С.А. Квасова**, н.с. РГУ им. С.А.Есенина

**Л.С. Юрьева**, начальник ПЭО РИБиУ

**Д.А. Чепик**, к.э.н. ВНИЭСХ

## Содержание

Введение.....	5
Глава 1. Теоретические основы повышения эффективности пчеловодства.....	8
1.1 Эффективность сельскохозяйственного производства и особенности отрасли пчеловодства.....	8
1.2 Методические аспекты определения эффективности производства в пчеловодстве .....	34
1.3 Развитие инновационной деятельности в пчеловодстве .....	44
Глава 2 Организационно-правовые формы хозяйствования в пчеловодстве .....	84
Глава 3. Производство и переработка перги на основе инновационной технологии .....	139
Глава 4. Перспективы повышения экономической эффективности в условиях использования инновационных технологий.....	183
4.1 Нормативно-правовые основы пчеловодства будущего.....	183
4.2 Экономическая эффективность инновационного пчеловодства.....	190
Заключение.....	206
Список литературы: .....	208
Приложения .....	216