

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
Учреждение образования  
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ”**

---

---

**Кафедра моделирования и прогнозирования  
экономики АПК**

**Прогнозная программа развития сельскохозяйственной организации  
(аграрного формирования)**

**МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ  
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**

**Методические указания по курсовому проектированию**

**для студентов специальностей**

**1-25 01 07 – Экономика и управление на предприятии**

**1-26 02 02 - Менеджмент**

**Минск 2008**

Методические указания по курсовому проектированию для студентов специальностей 1-25 01 07 – Экономика и управление на предприятии и 1-26 02 02 – Менеджмент, рекомендованы методическим Советом факультета предпринимательства и управления, УО “БГАТУ”

Протокол от 2 марта 2008 г.

Сост. д.э.н., профессор, чл. корр. ААН РБ И.И.Леньков

**Прогнозная программа развития сельскохозяйственной организации** (аграрного формирования): Методические указания /Белорусский государственный аграрный технический университет; ост. И.И.ЛЕНЬКОВ, Минск, 2008.

В методических указаниях приведена система экономико–математических моделей – информационные модели и оптимизационная модель верхнего уровня для обоснования прогнозных показателей отдельных отраслей и производств и построения на их основе оптимизационной ЭММ с целью обоснования прогнозной программы развития сельскохозяйственной организации, СПК или агропромышленного формирования.

Рецензент д.э.н., профессор Л.Ф.Догиль.

© Белорусский государственный аграрный  
технический  
университет, 2008

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1. Примерный план курсового проекта.....	6
2. Содержание разделов курсового проекта.....	8
3. Моделирование прогнозной программы развития сельскохозяйственной организации (аграрного формирования).....	28
Выводы и предложения.....	41
Литература.....	42
Приложения.....	43