

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ  
БЕЛАРУСЬ

---

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ,  
НАУКИ И КАДРОВ

---

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

---

---

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭКОЛОГИЯ  
В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Материалы  
VII Республиканской научной конференции  
студентов, магистрантов и аспирантов,  
посвященной 165-летию академии

(Горки 19-21 апреля 2005г.)

Горки 2005

УДК 330.15+631.95 (063)

ББК 65.04 я 431

Р 44

Сборник трудов сверстан и отпечатан с материалов, представленных на электронных носителях. За достоверность информации, а также ошибки и неточности, допущенные авторами в статьях, редакция ответственности не несет.

Компьютерная верстка Масейкиной А.В.

**Р 44 Ресурсосбережение и экология в сельском хозяйстве: Материалы VII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, посвященной 165-летию академии.**

В 2 частях

Часть 2

Рецензенты: доктора наук, профессора **Г.И. ТАРАНУХО**,  
**И.Р. ВИЛЬДФЛУШ**, **Н.К. КАПУСТИН**, **В.Р. ПЕТРОВЕЦ**,  
**В.С. ОБУХОВИЧ**;

кандидаты наук, доценты **Т.Л. ХРОМЕНКОВА**, **Д.А. ЧИЖ**,  
**Ф.С. ПРИХОДЬКО**, **И.А. КАШТАНОВА**, **В.В. ДЯТЛОВ**

**УДК 330.15+631.95 (063)**

**ББК 65.04 я 431**

УДК 33843

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОРМОВЫХ КУЛЬТУР**

Е.Я. ШИНГИРЕЙ – студентка

*В.И. СУШКО – кандидат эк. наук*

УО «Белорусский государственный экономический университет»,  
филиал в г. Пинске, Республика Беларусь

Прочная кормовая база является основой экономической эффективности производства животноводческой продукции.

Основным источником производства в Пинском районе являются пашня, сенокосы, пастбища и покупные корма.

Полевое кормопроизводство дает 76,5 % кормов и является основным поставщиком кормов. Оно включает в себя основные и промежуточные посевы сельскохозяйственных культур на корм.

Концентрированные корма собственного производства занимают в общем объеме получаемых кормов 29,8 %. Тенденция сокращения объема концентрированных кормов экономически не оправдывается, г.к. себестоимость собственного их производства значительно ниже покупных.

Резко сократился удельный вес картофеля в структуре посевного кормопроизводства и составил 0,9 %.

В группе кормовых культур увеличивается удельный вес кукурузы на силос, многолетних трав. Наибольший удельный вес среди них занимают многолетние травы – 18,4 % от всех получаемых кормов. Кукуруза на силос дает 8,6 % производимых кормов. С однолетних трав получают 8,7 % производимых кормов. Посевы однолетних трав сократились на 13,9 %. Кормовые корнеплоды дают в среднем 8,8 % кормов.

Приведенный анализ полевого кормопроизводства показал, что объем производства кормов снижается, кроме кукурузы на силос и промежуточных культур, в результате снижения урожайности и сокращения посевных площадей.

Кормовые культуры в структуре посевных площадей занимают 36,9 % и дальнейшее их расширение не планируется. Производство кормов должно увеличиваться за счет повышения урожайности кормовых культур и увеличения доли кормов, заготавливаемых по прогрессивным технологиям, за счет совершенствования структуры кормопроизводства, путем повышения удельного веса высокоурожайных кормовых культур.

Второе место по значимости в производстве кормов принадлежит лугопастбищным угодьям. Сенокосы и пастбища занимают 36,4 % площади сельскохозяйственных угодий. С них получают 21,8 % общего объема производимых кормов.

С культурных пастбищ получено 16,1 %, а естественные пастбища дают 3,7 % объема кормов.

Доля покупных кормов сократилась на 67,8 %, 85,3 % покупных кормов приходится на комбикорм.

Проведя оценку кормовых культур по комплексу показателей (выходу кормовых единиц, кормобелковых единиц, а также их себестоимости 1 ц) распределены места кормовых культур по индексу в следующей очередности:

1. Улучшенные сенокосы и пастбища на зеленую массу.
2. Многолетние травы на выпас.
3. Многолетние травы на зеленую массу.
4. Естественные сенокосы и пастбища на выпас.
5. Улучшенные сенокосы и пастбища на зеленую массу.
6. Однолетние травы на зеленую массу.
7. Однолетние травы на выпас.
8. Многолетние травы на сено.
9. Естественные сенокосы и пастбища на зеленую массу.
10. Однолетние травы на сено.

11. Кукуруза на зеленую массу.
12. Улучшенные сенокосы и пастбища на сено.
13. Зернобобовые.
14. Естественные сенокосы и пастбища на сено.
15. Озимые зерновые.
16. Яровые зерновые.
17. Корнеплоды.
18. Сахарная свекла.
19. Кукуруза на зерно.
20. Картофель.

Полученные результаты по определению эффективности кормовых культур указывают на имеющиеся в области кормопроизводства резервы и могут быть положены в основу совершенствования структуры посевных площадей для расчета перспективных планов хозяйства.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Организация производства кормов в межхозяйственных предприятиях / Н. А. Селина, С. Н. Гречанюк, Н. И. Прокопова. Издательства "Колос" 1992.
2. Летунов В.И., Сечкин В.С. Экономика и организация кормовой базы. Издательство "Колос" 1193г.

## СОДЕРЖАНИЕ

Секция 6. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ.....	3
О. С. Крецкая, И.И. Дегтяревич. Эффективность функционирования молочного скотоводства Гродненской области.....	3
А.О. Борисенко, Н.А. Старовойтова. Экономические вопросы мотивации труда.....	5
Д.С. Салов, В.Г. Гусаков. Системы сбыта сельскохозяйственной продукции в развитых странах.....	7
М.С. Галабурда, В.М. Мальцевич. Фермерство как одно из направлений возрождения села.....	9
Ю. М. Шаповалова, Е.К. Соколова. Проблемы организации трудовых ресурсов в сельском хозяйстве.....	12
Н.А. Дорогокупец, В.С. Филиппенко. Инновации в производстве КПУП «Пинский мясокомбинат».....	15
О.В. Ржеудская, Б.М. Шундалов. Совершенствование процесса ценообразования – важнейшее условие формирования рыночных отношений.....	17
Е.Н. Бобкова, Е.Н. Крючков. Методология управления качеством на основе статистического контроля.....	19
О.С. Рускевич, И.А. Кузнецова. Стили управления как результат функционирования управленческой структуры.....	21
М.П. Самоховец, В.М. Мальцевич. Кадровый вопрос в рамках реализации программы возрождения и развития села.....	23
В.М. Дорох, И.В. Шафранская. Обоснование оптимальной специализации и сочетания отраслей сельскохозяйственных организаций.....	25
А.Л. Шпаковский, С.А. Каган. Материальное стимулирование труда работников ОАО «Горьинский агрокомбинат» Столинского района Брестской области.....	27
Т.В. Романькова, Н.С. Сачко. Система экономических методов рационального управления энергоресурсами.....	29
А.Л. Сказенка, А.М. Филиппов. Проблемы привлечения иностранных инвестиций в Республику Беларусь.....	31
Н.Л. Кулакова, Г.М. Лыч. Проблемы перспективного развития регионов радиоактивного загрязнения.....	34
А.В. Чеплянский, В.А. Воробьев. Эффективный контроль финансовой поддержки аграрного сектора.....	36
О.В. Марчугова, Г.А. Козлов. Демографические аспекты Псковской области.....	38
С.А. Леонович, С.А. Матох. Влияние качества продукции на экономическую эффективность.....	40
А.А. Алексеев, Г.Г. Лебедева. Индикативное планирование в условиях рыночной экономики в сфере АПК.....	41
М.П. Матвеева, С.А. Матох. Управление качеством продукции на КПУП «Пинский мясокомбинат».....	44
Ю.В. Одеяднова, С.В. Петрова. Кооперация и интеграция мелкотоварных форм сельскохозяйственного производства.....	47
М. В. Самусева, С.К. Чаусова. Экономические аспекты энергосбережения в хлебопекарной промышленности на примере филиала «Горький хлебозавод».....	50
Е.Я. Шингирей, В.И. Сушко. Экономическая оценка кормовых культур.....	52
П.В. Гуца, Д.М. Горфинкель. Проблемы и пути совершенствования организации труда в молочном скотоводстве на примере ОАО «Горьинский агрокомбинат» Столинского района Брестской области.....	54
С.А. Чаусов, Н.Е. Ефременко. Совершенствование управления ОАО «Поставский льнозавод» с применением системы бюджетирования.....	56
Н.А. Беляцкая, В.А. Воробьев. Система государственного надзора за качеством и безопасностью продовольственных продуктов в США.....	59
И.П. Купава, М.К. Жудро. Оптимизация условий продвижения белорусских товаров посредством рекламы.....	62
В.М. Жудро, Н.В. Жудро. Теоретические аспекты информационного обеспечения функционирования предприятия.....	64

В.Е. Кличевская, В.И. Похабов. Управление логистической службой предприятия.....	66
П.В. Залесов, В.М. Данилин. Роль личности менеджера в достижении эффективности управления.....	68
И.В. Прилуцкий, Е.В. Гончарова. Определение оптимальной специализации и сочетания отраслей сельскохозяйственного предприятия на примере СПК «Лютинский».....	71
И.С. Ромодина, Л.В. Наркевич. Основные проблемы и особенности развития малых предприятий Могилевской области.....	73
<b>Секция 7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ И ЕГО ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В АПК.....</b>	<b>77</b>
О.В. Конончук, В.Н. Сидюк, Н.В. Стариков. Причины необходимости государственного регулирования АПК.....	77
А.П. Кузьмич, В.Н. Годунов. Очередность удовлетворения требований кредиторов в случае банкротства индивидуального предпринимателя.....	79
О.П. Клипперт, А.А. Чернов. Реорганизация сельскохозяйственных предприятий, как одна из возможностей совершенствования механизма хозяйствования в АПК.....	82
И.В. Поджовская, Э.И. Каленчук. Разработка системы стимулирования персонала в агропромышленном комплексе.....	85
В.В. Маток. Социальный механизм действия права.....	87
Т.В. Севернова, Н.А. Горбатов. Увольнение работника за нарушение правил охраны труда.....	90
М.М. Шоломицкая, А.В. Копытовских. Совершенствование машиностроительного комплекса.....	93
Ю.И. Макаревич, А.И. Артеменко. Анализ проблем организации отдела маркетинга на предприятиях молочной промышленности.....	94
С.П. Горбачевич, М.З. Фрейдин. Техническое обеспечение бизнеса на селе как основа его финансового развития.....	97
О.В. Кузьменко, А.И. Шпак. Становление фермерского уклада.....	99
О.В. Приболовец, В.С. Филиппенко. Роль ценовой политики в малом бизнесе.....	102
О.В. Косовец, Н.А. Корсак, С.А. Маток. Формирование предприятий малого бизнеса в условиях перехода к рыночной экономике.....	104
О.А. Кирееенко, Л.В. Корватовская. Активизация инвестиционной деятельности в Республике Беларусь.....	106
Р.П. Зимовой, Л.И. Дулевич. Современные направления развития агросервиса за рубежом.....	108
О.А. Сафонова, В.С. Филиппенко. Проблемы фермерского хозяйства.....	111
И.Г. Почтовая, П.В. Расторгуев. Влияние интеграционных процессов в молочном подкомплексе на качество производимой продукции.....	113
Н.Г. Петрукович, В.С. Филиппенко. Инвестиции в агропромышленный комплекс Республики Беларусь: реалии и перспективы.....	115
О.В. Гусаин, Н.Л. Кулакова. Совершенствование системы заготовки молока.....	117
В.В. Васильев, М.З. Фрейдин. К вопросу о развитии брусничной отрасли в Республике Беларусь.....	119
Т.И. Маркевич, А.В. Копытовских. Стимулирование сбыта как функции маркетинга на ОАО ПТО «Полесье».....	121
А.А. Бычкова, Ю.С. Киркевич, М.Г. Жовнер, Н.Л. Кулакова. Оценка конкурентоспособности продукции молочного завода.....	123
А.В. Пиллипук, В.Г. Гусаков. Формирование собственных систем сбыта агропромышленной продукции.....	125
П.Б. Любецкий, Е.П. Колеснева. Предпосылки использования комплексного маркетинга на мясоперерабатывающих предприятиях.....	127
О.К. Дунько, В.М. Олиневич. Конкурентоспособность предприятия – определяемый показатель.....	130

В. Н. Тавлай, Е.П. Колеснева. Маркетинговые коммуникации как метод вывода предприятия из кризисного состояния на примере могилевского пивоваренного завода.....	132
А.В. Лапеза, В.Н. Дубовицкий. Компетенция органов управления в области юстиции.....	134
О.В. Славинская, Л.И. Дулевич. SWOT – анализ деятельности предприятия на примере УДП «Новогрудский завод плодовых вин и напитков».....	136
А. В. Французова, Н.Ф. Воробьева. Контент-анализ в определении основных направлений в стратегии конкурентов.....	138
Е.С. Тюхова, О.Н. Котельникова. Необходимость и возможность маркетингового управления на сельскохозяйственных предприятиях.....	140
Е.А. Лазарчук, Г.Б. Шишко. Особенности возникновения трудовых правоотношений научно-педагогических работников с ванимателем.....	142
Д.И. Дмитренко, А.А. Головки. Организационно-правовые основы деятельности правительства Республики Беларусь в сфере минимизации последствий аварии на Чернобыльской АЭС: совершенствование условий хозяйствования.....	145
<b>Секция 8. СОВРЕМЕННОЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО, ЗЕМЕЛЬНЫЙ КАДАСТР И ИХ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.....</b>	<b>148</b>
Ю.А. Мят, Т.Б. Рошка. Влияние плодородия почвы на экономическую эффективность.....	148
С.А. Запиков, В.В. Савченко. Анализ реализации права аренды земельных участков в Республике Беларусь.....	149
Г.С. Серчени, С.С. Павлов, В.В. Савченко. Анализ осуществления государственного контроля за использованием и охраной земель на территории Гомельской области.....	151
И.А. Лосева, В.В. Савченко. Вовлечение прав на землю в гражданский оборот... В. А. Скутару, О.К. Хоржан. Прогнозирование и планирование использования эродированных сельскохозяйственных земель в Республике Молдова.....	154
О.В. Старовойтова, И.А. Лосева, В.В. Савченко. Осуществление гражданами права частной собственности на земельные участки в Минской области... А.Н. Ленчиков, В.В. Савченко. Распределение земельного фонда Республики Беларусь по формам собственности и видам прав на землю.....	156
Д.С. Славкин, А.П. Купчинова. Современные аспекты охраны земель Республики Беларусь.....	159
М.А. Анисеева, П.В. Другаков. Обновление топографических планов с использованием CREDO DAT.....	162
Ю.О. Лисенкова, Д.А. Чиж. Подготовительные работы при разработке проекта внутрихозяйственного землеустройства с использованием ГИС ARCVIEW.....	165
Е.А. Бабак, В.Ф. Колмыков. Анализ динамики площадей земель сельскохозяйственного назначения и прогноз их на перспективу.....	166
И.Н. Симченко, В.С. Шабрин. Системы расселения и место в ней агрогородков.. М.А. Федорова, Ю.Н. Леонова, А.В. Колмыков. Развитие крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Беларусь.....	168
С.В. Радченко, В.Ф. Колмыков. Организационная структура управления земельными ресурсами в Республике Беларусь.....	171
Г.В. Колосов, В.Ф. Колмыков. Эколого-экономические особенности организации использования мелиорированных земель белорусского полевья, подвергшихся эрозии.....	173
В.В. Северцов, Е.А. Нестеровский. Использование результатов кадастровой оценки населённых пунктов Могилёвской области.....	177
П.В. Давидович, Е.А. Нестеровский. Итоги кадастровой оценки земель в Могилёвской области.....	180
О.А. Карпова, М.Е. Леоненко. Обоснование размещения севооборотов в условиях экологизации земледелия.....	182
А.В. Горovenko, Н.А. Макулькина, П.В. Другаков. Размещение посевов в программе ZEMPRO 1.01.....	184
	186
	188



Секция 9. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ АСПЕКТЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АПК.....	191
Т.А. Щеглякова, Р.В. Попова. Роль философии в формировании эко экономического мышления.....	191
Е.А. Голуб, Г.Ф. Андрейчик. Проблема активизации малого предпринимательства и возможности её решения.....	193
Е.В. Филитенко, В.М. Ливенский. Социкультурные аспекты развития загрязненных радионуклидами районов Брестской области.....	195
Л.А. Скуратович, Г.Ф. Андрейчик. Вклад сельского хозяйства Гродненщины в обеспечение продовольственной безопасности Республики Беларусь.....	198
Д.В. Санько, С.П. Шандриков. Развитие инфраструктуры села как инструмент повышения эффективности отрасли.....	200
Ю.А. Вайнилович, О.К. Равовая. Лизинг как форма предложения капитала.....	202
В.В. Титов, П.В. Ковель. Инвестиционный климат АПК Республики Беларусь: состояние и перспективы.....	205
Е.П. Гарбузова, П.В. Ковель. Аграрное производство в условиях инфляции: проблемы и перспективы развития.....	207
А.И. Михайлов, Г.В. Язкова. Проблемы инвестиционной деятельности предприятий.....	209
И.Ф. Приходько, О.А. Чететкина, В.В. Ивчик. Некоторые проблемы функционирования рынка информационных услуг в условиях Беларуси.....	212
М.В. Трошин, Н.Г. Тропина, И.П. Лабурдова. Инфляция. Причины и последствия.....	215
Д.П. Хагулев, Н.С. Недашковская. Производство экологически чистых мясopодуKтов – одно из направлений по увеличению экспорта мяса Республики Беларусь.....	217
А.А. Рудой, Б.М. Шундалов. Создание совместных плодopодческих предприятий.....	219 ✓
П.В. Куст, Г.В. Миренкова. Факторы и пути повышения эффективности специализации предприятий основных отраслей.....	221
О.А. Чететкина, В.В. ГоловоKва, В.В. Ивчик. Постчернобыльская деревня: параметры жизнедеятельности и адаптационный потенциал.....	223
А.А. Козырева, О.В. Волкова. Пути реформирования системы социального страхования.....	226
И.Ф. Приходько, О.А. Чететкина, А.А. Трубилов, В.В. Ивчик. Проблема атомной энергетикИ в постчернобыльской Беларуси: энергопотребность и экологический императив.....	228
В.В. ГоловоKва, И.Г. Ананич. Особенности моделирования параметров развития сельскохозяйственных предприятий в зоне радиоактивного загрязнения.....	231
Секция 10. УЧЕТ И АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АПК И ЕЕ ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.....	234
С.Л. Рыженкова, Р.К. Ленькова. Роль кредита в финансировании хозяйственной деятельности агропромышленных структур.....	234
Ю.В. Минковская, В.И. Стражев. Актуальные задачи учета и анализа технологических и других особенностей плодopодческого производства.....	236
М.И. Денисевич, П.Я. Папковская. Методы формирования фонда оплаты труда.....	237
Т.Т. Покачайло, А.Н. Рубаник. К вопросу совершенствования калькуляции себестоимости продукции молочного скотоводства.....	239
А.В. Петракович, В.С. Обухович. Проблемы финансового обеспечения малого бизнеса в сельской местности.....	242
М.В. Северинова, Ю.Н. Селюков. Методические аспекты корреляционно-регрессионного анализа эффективности производства продукции зерновых.....	244
А.А. Курляндчик, Т.И. Василевская. Финансовые аспекты реформирования предприятий сахарной промышленности.....	247

Д.Е. Крюков, А.А. Лищенко. Пути оптимизации налоговой нагрузки в Республике Беларусь.....	249
Д.А. Рыбаков, Е.Н. Клипперт. Кредитный договор: на что стоит обратить внимание.....	252
О.И. Петрусенко, Т.М. Калинина. Самая перспективная – автоматизированная форма учета.....	255
И.В. Рудковская, И.А. Каптанова. Совершенствование синтетического и аналитического учёта затрат по содержанию и эксплуатации МТП.....	256
К.А. Золотарская, И.А. Савенок. К вопросу совершенствования бухгалтерского баланса.....	259
Д.А. Рыбаков, Е.Н. Клипперт. Выбор формы обеспечения возвратности кредита.....	261
Н.И. Васильева, Г.В. Язкова. Налоговое планирование на предприятиях.....	264
Ю.Н. Пузиков, В.М. Сницарева. Совершенствование взаимоотношений предприятий с бюджетом.....	266
И.В. Невдах, И.Л. Савенок. К вопросу учёта реализации продукции, работ, услуг.....	269
В.Н. Гляд, Е.Н. Клипперт. Проблемы учета финансовых результатов на современном этапе развития.....	271
В.С. Кукель, О.В. Волкова. Проблемы и перспективы роста финансовых ресурсов сельскохозяйственных предприятий.....	273
И.В. Тарима, А.М. Молчанов. Влияние финансовой поддержки бюджета на экономику сельхозпредприятий (на примере СПК «Занеманский» Мостовского района Гродненской области).....	275
А.В. Горбатовская, А.М. Молчанов. Совершенствование финансового обеспечения оборотных средств и капитальных вложений.....	277
О.С. Сентюрова, И.П. Лабурдова. Пути оптимизации налоговой нагрузки.....	279
О.А. Холод, Е.Л. Путникова. Проблемы формирования учетной политики организаций.....	281
О.А. Бабицкая, И.П. Лабурдова. Аккредитив – самый оптимальный выбор.....	283
И.Ф. Приходько, А.М. Молчанов. Совершенствование механизма привлечения финансовых ресурсов для финансирования внутренних инвестиций в Республике Беларусь.....	285
Е.А. Мирончик, А.Ф. Мирончик. Пути повышения конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции.....	288
А.В. Яковлев, Е.В. Грузинская. Возможности выгодного использования краткосрочных кредитов сельскохозяйственными предприятиями Республики Беларусь.....	292
О.М. Мешкова, А.Г. Сидоренкова. Проблемы налогового учета доходов от реализации на предприятиях АПК.....	294
Т.В. Лагунович, Н.А. Засемчук. Совершенствование планирования денежных поступлений предприятия и направления их использования.....	295