

**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

СЕКЦИЯ 8

СОВРЕМЕННОЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО, ЗЕМЕЛЬНЫЙ КАДАСТР И ИХ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

УДК 338.43

ВЛИЯНИЕ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Ю.А. МЯТЬ – студентка

Т.Б. РОШКА – кандидат с.-х. наук

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

Агропромышленный комплекс республики Беларусь на пути стабилизации и подъема производства. Экономический спад, который продолжался долгое время, охватил все отрасли и сферы аграрного комплекса. Причиной этому послужил затянувшийся переходный период.

Противоречивость переходного периода вызвала и обострила ряд проблем экономического и производственного характера. Среди них наиболее актуальными являются проблемы инвестиций и капиталовложений; финансово-кредитного обеспечения; ценообразования и межотраслевого товарообмена; реформирование управленческих и экономических отношений. Целью дальнейшего развития агропромышленного комплекса является удовлетворение потребностей населения в качественном и конкурентоспособном продовольствии и обеспечение ее промышленности сельскохозяйственным сырьем, а также увеличение экспортного потенциала отрасли.

Повышение эффективности сельскохозяйственного производства – одна из важнейших задач развития экономики. В экономическом развитии сельского хозяйства определяющую роль играет качество средств производства. В сельском хозяйстве главным средством производства является земля.

В системе государственного земельного кадастра синтезирующей частью является оценка земли.

В Белоруссии земельно-оценочные работы берут свое начало с 60-х годов, когда в республике была разработана методика бонтировки почв и проведена оценка земель колхозов и госхозов.

Методика кадастровой оценки исходит из того, что совокупность свойств земель, которые характеризуют условия ведения сельского хозяйства и обуславливают дифференциацию эффективности производства по отдельным земельным участкам, включая:

- плодородие почв и агроклиматические условия, определяющие в совокупности уровень урожайности сельхозкультур;
- технологические свойства земельных участков, определяющие степень благоприятности выполнения полевых механизированных работ и уровень затрат на их выполнение;
- удаленность (местоположение) земельных участков по отношению к внутривладельческим производственным центрам и населен-

ным пунктам реализации продукции и приобретение производственных ресурсов.

Т.к. общий балл кадастровой оценки дает представление об относительном качестве земли, которая во многом определяет доходность, то, зная балл кадастровой оценки, можно рассчитать дифференциальный доход и нормативный чистый доход.

Дифференциальный доход представляет собой разницу между стоимостью нормативной продукции с одного гектара в кадастровых ценах и нормативными затратами на производство этой продукции умноженной на коэффициент, отражающий уровень нормативной рентабельности.

Нормативный чистый доход - это разница между стоимостью продукции с одного гектара в расчетных среднереспубликанских ценах и затратами на ее производство.

Можно сделать вывод, что доходность сельскохозяйственного предприятия во многом зависит от повышения качества земли.

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. Ржеуцкая, 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. Сказецкая, А.М. Филянцов. 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 «Горенский хлебозавод»....	50
Е.Я. Шингирей, В.И. Сушко. Экономическая оценка кормовых культур.....	52
П.В. Гуша, 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
И.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 «Плотницкий».....	71
И.С. Ромодина, Л.В. Наркевич. Основные проблемы и особенности развития малых предприятий Могилевской области.....	73
Секция 7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ И ЕГО ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В АПК.....	77
О.В. Конончук, В.Н. Сидюк, Н.В. Стариков. Причины необходимости государственного регулирования АПК.....	77
А.П. Кузьмич, В.Н. Годунов. Очердность 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. Подховская, Э.П. Каленчук. Разработка системы стимулирования персонала в агропромышленном комплексе.....	85
В.В. Матюк. 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.П. 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. Матюх. Формирование предприятий малого бизнеса в условиях перехода к рыночной экономике.....	104
О.А. Кирсенко, 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. Гусаим, 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 молочной завода.....	123
А.В. Пилипук, 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 нанимателем.....	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
Секция 8. СОВРЕМЕННОЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО, ЗЕМЕЛЬНЫЙ КАДАСТР И ИХ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.....	148
Ю.А. Мять, Т.Б. Рошка. Влияние плодородия почвы на экономическую эффективность.....	148
С.А. Зацкисов, В.В. Савченко. Анализ реализации права аренды земельных участков в Республике Беларусь.....	149
Г.С. Серченя, 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.....	154
В. А. Скутару, О.К. Хоржан. Прогнозирование и планирование использования эродированных сельскохозяйственных земель в Республике Молдова.....	156
О.В. Старовойтова, И.А. Лосева, В.В. Савченко. Осуществление гражданами права частной собственности на земельные участки в Минской области.....	158
А.Н. Ленчиков, В.В. Савченко. Распределение земельного фонда Республики Беларусь по формам собственности и видам прав на землю.....	159
Д.С. Славкин, А.П. Купчинова. Современные аспекты охраны земель Республики Беларусь.....	162
М.А. Аникеева, П.В. Другаков. Обновление топографических планов с использованием CREDO DAT.....	165
Ю.О. Лисенкова, Д.А. Чиж. Подготовительные работы при разработке проекта внутрихозяйственного землеустройства с использованием ГИС ARCVIEW.....	166
Е.А. Бабак, В.Ф. Колмыков. Анализ динамики площадей земель сельскохозяйственного назначения и прогноз их на перспективу.....	168
И.Н. Симченко, В.С. Шабрин. Системы расселения и место в ней агрогородков.....	171
М.А. Федорова, Ю.Н. Леонова, А.В. Колмыков. Развитие крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Беларусь.....	173
С.В. Радченко, В.Ф. Колмыков. Организационная структура управления земельными ресурсами в Республике Беларусь.....	177
Г.В. Колосов, В.Ф. Колмыков. Эколого-экономические особенности организации использования мелиорированных земель белорусского полейся, подвергшихся эрозии.....	180
В.В. Северцов, Е.А. Нестеровский. Использование результатов кадастровой оценки населённых пунктов Могилёвской области.....	182
П.В. Давидович, Е.А. Нестеровский. Итоги кадастровой оценки земель в Могилёвской области.....	184
О.А. Карпова, М.Е. Леоненко. Обоснование размещения севооборотов в условиях экологизации земледелия.....	186
А.В. Горовенко, Н.А. Макулькина, П.В. Другаков. Размещение посевов в программе ZEMPRO 1.01.....	188