

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Белорусский государственный экономический университет

Пинский филиал

**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА
БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ**

**Доклады
Международной
научно-практической конференции**

Пинск, 7-8 февраля 2002 г.

Минск 2002

УДК 338.43
ББК 65.32
С 69

Рецензенты: *Чеканов В.С.*, кандидат экономических наук, доцент БГЭУ; *Панкрутская Л.И.*, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент БГЭУ

Рекомендовано к изданию кафедрами экономика и управление предприятиями агропромышленного комплекса регионального управления БГЭУ

С 69 Социально-экономические проблемы развития региона Белорусского Полесья: Докл. Междунар. науч.-практ. конф. Пинск, 7-8 февраля 2002 г. – Мн.: БГЭУ, 2002.- 640 с.

УДК 338.43
ББК 65.32

© Белорусский государственный
экономический университет, 2002

РЕШЕНИЕ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ ЗАДАЧ В РАЙОННЫХ ПРОГРАММАХ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ АПК

В. М. Ливенский, И. В. Андриевич

Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии»

Из всего круга вопросов, охватываемых радиационной реабилитацией, наибольший эффект следует ожидать от реализации мероприятий, направленных на источник поступления радионуклидов в организм людей с продуктами питания. И здесь приоритет принадлежит сфере сельскохозяйственного производства. Научные разработки и рекомендации сельскохозяйственной радиологии показывают возможность получения нормативно чистой продукции на территориях с радиационным загрязнением до 15 Ки/км^2 , к которым относятся пострадавшие районы Брестской области.

Практическое внедрение научных рекомендаций представляет самостоятельную задачу прикладных исследований. При этом, как правило, требуется использование приемов и технологий гораздо более трудоемких и дорогостоящих, чем собственно теоретические разработки. Этим и объясняется неостребованность ряда предложений, направленных на радикальное улучшение радиационной обстановки. Поэтому совместное решение задач радиационной реабилитации и экономического развития загрязненных территорий является самым эффективным методом реализации результатов научного поиска.

Для развития этого метода сотрудники Брестского филиала Института радиологии приняли участие в раз-

работке программ совершенствования агропромышленного комплекса загрязненных районов области совместно с соответствующими структурными подразделениями Пинского, Столинского и Лунинецкого райисполкомов. Районные программы составлялись в соответствии с республиканской программой совершенствования АПК на 2000-2005гг. При этом преследовалась цель сделать приоритетными мероприятия, максимально отвечающие критериям радиационной реабилитации. Для достижения этой цели последовательно решались следующие задачи.

- Заложить в программу развития интенсивные методы достижения перспективных объемов продукции сельскохозяйственного производства, которые гарантируют получение нормативно чистой продукции с учетом дальнейшего ужесточения нормативных требований.

- При определении структурных преобразований сельскохозяйственных предприятий предпочтения отдавались вариантам, включающим возможность использования научных рекомендаций по радиационной реабилитации и безопасности производства.

- Обеспечить первоочередное выполнение мероприятий программы, максимально способствующие снижению дозовой нагрузки на население.

Рассмотрим основные положения программ с изложенных позиций. Перспективные объемы производства основных видов сельскохозяйственной продукции, обеспечивающие устойчивое и высокорентабельное функционирование агропромышленного комплекса районов, показаны в таблице.

Перспективные объемы производства основных видов сельскохозяйственной продукции в загрязненных районах Брестской области, тыс. т

Наименование продукции	2000г.			2005г. (прогноз)		
	Луни-нецкий	Пин-ский	Столин-ский	Луни-нецкий	Пин-ский	Столин-ский
Зерно	24,3	50,7	50,9	64,0	105,0	70,0
Рапс	0,8	0,7	1,0	1,0	1,0	1,5
Сахарная свекла	4,5	37,4	15,2	6,0	42,0	20,0
Картофель	18,5	11,2	6,2	41,0	18,0	9,5
Овощи	2,3	3,2	4,8	3,0	5,0	3,0
Молоко	27,2	39,3	30,6	37,3	56,0	40,0
Мясо (жив.вес)	5,8	7,2	8,5	7,5	11,0	10,0

Темпы роста производства на пятилетие заданы республиканской программой и определены с учетом обеспечения продовольственной безопасности страны плюс экспортный потенциал. Развитие экспорта обусловлено необходимостью покрывать затраты на импорт продуктов питания, производство которых в стране невозможно или неэффективно.

Все три района относятся к южной агроклиматической зоне Белорусского Полесья, со сходными почвенно-климатическими условиями, имеют по отношению к современному уровню производства избыточные трудовые ресурсы. Районы имеют продуктовую специализацию с концентрированным мясо-молочным скотоводством, обеспеченным как природными условиями, так и, в большей степени, широким развитием мелиорации на заболоченных землях Полесской низменности. Сельскохозяйственное производство ориентировано на вывоз продукции из региона, в том числе и на экспорт.

Перспективные объемы производства, намеченные программой на 2005 г., примерно в два раза превышают показатели 2000 г. Для пятилетнего периода это очень высокие темпы роста. Однако, такие объемы уверенно достигались еще в 1993г.,

поэтому восстановление былого производственного потенциала представляется вполне реальным. Разумеется, как нельзя войти дважды в одну и ту же реку, также невозможно вернуть прежние ресурсные возможности и условия производства. Поэтому для выполнения намеченных показателей производства планируется реализовать комплекс организационно-экономических мероприятий, обеспечивающий выход сельскохозяйственного производства на эффективный уровень, отвечающий современным требованиям и условиям.

Генеральное направление совершенствования агропромышленного комплекса заключается в оптимизации землепользования, состоящего в интенсификации производства на плодородных землях и концентрации ресурсов на эффективных видах производства. В основном это направление отвечает целям радиационной реабилитации загрязненных территорий и при включении в программы конкретных мероприятий по трансформации сельскохозяйственных угодий, улучшению структуры посевных площадей, возделыванию новых сельскохозяйственных культур предпочтение отдавалось вариантам, в наибольшей степени способствующим снижению поступления радионуклидов в продукцию.

Всего в трех районах предполагается вывести из сельскохозяйственного оборота свыше 21 тыс. га низкопродуктивных земель. Первоочередная реализация этого мероприятия в хозяйствах, расположенных на загрязненных территориях, позволит исключить получение растениеводческой продукции с превышением нормативных уровней содержания радионуклидов.

При совершенствовании структуры посевных площадей и в традиционных севооборотах в качестве реабилитационного мероприятия предусматривается значительное увеличение производства семеноводческой продукции. Использование загрязненных сельхозугодий для семеноводства, наряду с высокой

эффективностью производства, снимает проблему получения продукции в соответствии с нормативно допустимыми уровнями содержания радионуклидов. Решает проблему реабилитации сельхозугодий расширение площадей под техническими культурами – сахарная свекла, рапс и другие масличные культуры, картофель, лен. Производство высококачественных кормов планируется обеспечить за счет увеличения посевов однолетних культур до 30-50 % кормового клина, а структуру многолетних трав перевести на бобовые и бобово-злаковые травосмеси одно- двухгодичного использования.

Особого внимания заслуживает тема развития на загрязненных землях нетрадиционного земледелия. Речь идет о возделывании таких культур как хмель, табак, южные плодово-ягодные культуры, лекарственные растения. Реабилитационное значение такого направления проявляется в решении экономических вопросов (версификация производства, высокая рентабельность, импортозамещение), социальных (привлекательные рабочие места) и радиозэкологических (минимальное использование земельных угодий, чистая продукция). В принятых программах совершенствования АПК районов это направление не выделяется по причине отсутствия положительного опыта, необходимости стартового капитала и конкуренции иностранных производителей. На сегодняшний день в области имеются отдельные попытки организации нетрадиционного производства за счет венчурного капитала (совместное предприятие по производству хмеля, фермерские хозяйства, специализирующиеся на садоводстве, выращивании лекарственных трав и др.). Следуя логике экономического развития, ожидать проявления заинтересованности в этой сфере со стороны крупных производителей возможно только по мере их экономической стабилизации. В свою очередь, разработанные программы и предусматривают достижение стабильности к концу перспективного периода, способствуя, пусть косвенно, реализации и этого направления реабилитации.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

<i>Долголев В. Б., Заруба И. Ф.</i> Брестчина: итоги социально-экономического развития и стратегия роста.....	3
<i>Тарасевич Г. Ф.</i> Сельское хозяйство республики Беларусь: производство, экономика, перспективы.....	15
<i>Лециловский П. В., Бохонко В. И.</i> Возможные варианты реформирования АПК.....	29
<i>Борисевич В. И.</i> Социально-экономическое развитие Республики Беларусь и проблема регулирования доходов населения.....	46
<i>Бохонко В. И.</i> Социально-экономическое развитие города Пинска.....	60
Секция 1. Проблемы использования мелиорированных земель и обеспечение экологической устойчивости зоны Белорусского Полесья.....	66
<i>Бохонко В. И.</i> Количественная оценка ущерба природной среды при мелиорации.....	66
<i>Лихацевич А. П., Левин Г. Ю.</i> Организационно-методические решения информационной поддержки эксплуатации мелиоративных систем.....	79
<i>Мееровский А. С.</i> Проблемы луговодства в Полесье.....	84
<i>Лютко Г. И.</i> Применение методов виброметрии для диагностики, мониторинга и прогноза технического состояния насосно-силового оборудования мелиоративных насосных станций.....	88
<i>Коноплев Е. А.</i> Мелиорация и ее социально-экономические последствия в Полесье.....	93
<i>Русецкий А. П.</i> О факторах влияния на обоснование перспективы использования мелиоративных систем в АПК.....	97
<i>Ливенский В. М., Андриевич И. В.</i> Решение реабилита-	

ционных задач в районных программах совершенствования АПК.....	103
<i>Судас А. С., Ливенский В. М.</i> Оценка эффективности противорадиационных мероприятий в растениеводстве.....	108
<i>А. С. Судас, И. А. Лозюк.</i> Выращивание хмеля на загрязненных радионуклидами землях как перспективное направление переспециализации сельскохозяйственного производства.....	113
<i>Судас А. С., Григорьев Г. К., Сечков Л. М.</i> Оценка изменения радиационной обстановки в районах Брестской области по данным загрязнения молока Cs-137 и Sr-90.....	116
<i>Филипенко В. С.</i> Определение технико-экономических показателей при реконструкции мелиоративных систем.....	121
<i>Филипенко В. С.</i> Определение технико-экономических показателей при новом строительстве мелиоративных систем.....	127
<i>Галковский В. Ф., Галковский С. В.</i> Техничко-экономические показатели наливных водохранилищ осушительно-увлажнительных систем зоны Полесья.....	133
<i>Нестеренко Е. К.</i> Экологические проблемы мелиоративных систем.....	137
<i>Веренич А. Ф., Бобровский Н. А.</i> Влияние условий возделывания на продуктивность травостоев долгосрочного использования.....	141
<i>Веренич А. Ф., Бобровский Н. А.</i> Влияние режимов емкости и уровней минерального питания на ботанический состав пойменного лугового агроценоза долгосрочного использования.....	151
<i>Бачила С. С.</i> Деградация осушенных почв и снижение	

потенциального плодородия.....	161
<i>Зайко С. М., Вашкевич Л. Ф.</i> Основные положения по экологически безопасному использованию осушенных почв.....	166
<i>Карпиченко А. А.</i> Изучение геохимической дифференциации тяжелых металлов для целей сельского хозяйства.....	171
<i>Веренич А. Ф., Бобровский Н. А., Тыновец С. В.</i> Пути рационального использования земельного фонда в новых условиях хозяйствования.....	175
<i>Галковский В. Ф., Пекун А. С., Галковский С. В., Ольшеская Т. В.</i> Интенсивность спада фильтрации воды из водохранилища «Жидче» и экономические показатели результатов эксплуатации.....	179
<i>Бобровский Н. А., Жинжин Е. А.</i> Влияние приемов окультуривания гидроморфных почв песчаных выклиниваний на их агрохимические свойства и продуктивность.....	186
<i>Филипенко В. С., Судас А. С., Ливенский В. М., Рошка Т. Б.</i> Обоснование очередности реабилитационных мероприятий в репрезентативных хозяйствах.....	193
<i>Митрахович А. И., Климков В. Т., Майорчик А. П.</i> Выбор вариантов мелиоративных систем при реконструкции.....	202
<i>Митрахович А. И., Майорчик А. П., Немиро В. А.</i> Техно-экономическое обоснование схем водоснабжения пастбищ в регионе Полесья.....	205
<i>Тыновец С. В.</i> Сохранение пойменной почвы как составной части биосферы при воздействии осушительных мелиораций.....	208
<i>Филипенко В. С., Филипенко Е. В.</i> Теория регулирования	

экологического равновесия.....	211
<i>Шкабаро Л. С.</i> Некоторые вопросы поддержания работоспособности гидромелиоративных систем и использования осушаемых земель в Полесском регионе республики.....	224
<i>Бобровнича М. А., Лихацевич А. П.</i> Планирование режимов работы водохранилищ мелиоративных систем в засушливые вегетационные периоды.....	229
Секция 2. Повышение эффективности функционирования АПК.....	232
<i>Бохонко В. И.</i> Экономико-математическая модель потребности финансирования сельскохозяйственной деятельности в регионах с мелиорированными землями...	232
<i>Ильина З. М.</i> Продовольственная проблема и пути ее решения в РБ.....	245
<i>Кивейша Е. И.</i> К проблеме землевладения и землепользования.....	257
<i>Байгот Л. Н.</i> Формирование импортных таможенных пошлин Беларуси на продукцию сельскохозяйственного происхождения.....	264
<i>Байгот М. С.</i> Внешняя торговля Беларуси сельскохозяйственным сырьем и продовольствием.....	268
<i>Мацукевич В. В.</i> Эффективность землепользования: проблемы урожайности и экологии.....	272
<i>Бондарчук В. Ф., Мацукевич В. В.</i> Оптимизация землепользования и развитие земельных отношений.....	278
<i>Станислав Гжеслак</i> Konkurencyjność gospodarki.....	287
<i>Станислав Гжеслак</i> Polityka rozwoju wobec wsi i rolnictwa jako element makroekonomicznej polityki państwa.....	294
<i>Батова Н. Н.</i> Конкурентоспособность продовольственной продукции – важнейшее условие сохранения продовольственной независимости государства.....	299

<i>Валько А. Н.</i> Актуальность создания вертикально-интегрированных производственных структур в лесопромышленном комплексе.....	304
<i>Ганжков А. Н.</i> Специфика и основные проблемы формирования рынка молочной продукции Республики Беларусь.....	307
<i>Станислав Гжелак</i> Принципы формирования аграрной политики Европы.....	313
<i>Гец А. А.</i> Измерение и оценка конкурентоспособности отечественного свиноводства.....	318
<i>Горбатовский А. В.</i> Экономические аспекты интенсификации кормовой базы в условиях сокращения производственного потенциала.....	324
<i>Ежи : Левчук</i> Оценка направлений в изменениях сельских районов Польши.....	328
<i>Дурович В. А.</i> Внешнеэкономическая деятельность АПК Республики Беларусь: состояние, перспективы.....	335
<i>Ёнчик Л. Т.</i> Формирование рынка мяса в РБ.....	337
<i>Казанкевич А. В.</i> Повышение конкурентоспособности отечественной продукции – важнейшее условие замещения импорта продовольствия.....	342
<i>Кашанская И. П.</i> Особенности современного состояния рынка картофеля в РБ.....	347
<i>Кашанская И. П.</i> Организация рыночных инфраструктур в картофелепродуктовом подкомплексе.....	351
<i>Корогина А. Н.</i> Система сбыта молочной продукции: состояние и направления совершенствования.....	354
<i>Лецишловская М. П.</i> Развитие фермерства в системе производственных отношений АПК.....	361
<i>Назарчук Л. М.</i> Прогноз сельскохозяйственного рынка труда в РБ на ближайшую и отдаленную перспективу.....	368
<i>Невдаха С. В.</i> Современное состояние и перспективы	

развития овощеводства в условиях Белорусского Полесья.....	372
<i>Луция Пишмерска</i> Обусловленности и возможности приспособления сельскохозяйственных субъектов огороднической отрасли к требованиям окружающей среды.....	377
<i>Расторгуев П. В.</i> Нормативное обеспечение качества продукции АПК на основе методов стандартизации и сертификации.....	384
<i>Рослик Н. А.</i> Современные тенденции в совершенствовании форм организации сельскохозяйственного производства.....	390
<i>Слука М. З.</i> Особенности и противоречия развития сельской социальной инфраструктуры.....	394
<i>Соусь В. И.</i> АПК: программы стабилизации экономики и реальность.....	397
<i>Щур В. С., Ивчик В. В.</i> Миграционные ориентации сельчан в загрязненных районах Могилевщины.....	400
<i>Долинина Т. Н.</i> Заработная плата в сельском хозяйстве: состояние и тенденции.....	404
<i>Злотников А. Г., Злотникова Л. М.</i> Социальные аспекты реформирования АПК Гомельской области.....	409
<i>Крюкова Л. И., Веренич А. Ф.</i> Качество посевного материала как фактор повышения эффективности сельскохозяйственного производства.....	418
<i>Высокоморный В. И., Герасимович Л. Ю., Назаренко Л. Е., Ананич И. Г.</i> Некоторые вопросы развития личных подсобных хозяйств (на основе социологических опросов сельского населения Гродненской области).....	423
Секция 3. Реструктуризация экономики промышленного производства в условиях рыночных отношений.....	428

<i>Базылев Н. И., Базылева М. Н. Социальное партнерство: проблемы теории и практики.....</i>	428
<i>Барановский С. И. Проблема создания корпоративных структур в промышленности.....</i>	433
<i>Воробьев Л. Торгово-экономическое сотрудничество между Белоруссией и Польшей.....</i>	436
<i>Глинковски Ч. Обусловленности роста иностранных инвестиций в реструктуризации предприятий в Польше и в других странах центрально-восточной Европы.....</i>	440
<i>Микулич А. В. Зарубежный опыт мотивации труда.....</i>	454
<i>Гоцкий Г. Г. Прикладная проблематика построения и решения многокритериальных задач.....</i>	463
<i>Базылева М. Н. Национальные особенности трудовых отношений.....</i>	472
<i>Бокша Н. В. Пути снижения издержек производства.....</i>	477
<i>Лециловский П. В., Хаткевич Г., Максимчук А. Собственность и эффективность предприятий.....</i>	481
<i>Андриевич А. М. Причины наркомании и пути их устранения.....</i>	492
<i>Грабцевич Н. В. Управление персоналом и эффективность производства.....</i>	498
<i>Григорьев С. В. Гражданский иск в уголовном процессе.....</i>	502
<i>Т. Г. Кейта-Станкевич Проблемы защиты прав потребителей в области рекламной деятельности.....</i>	508
<i>Киеня Е. А. Государство в системе социального партнерства.....</i>	513
<i>Бохонко Р. В. Правовое сотрудничество между странами СНГ.....</i>	516
<i>Плавсюк Е. В. Страхование жизни и пути его развития в</i>	

Республике Беларусь.....	524
<i>Судник В. В.</i> Формирование интеграционно-производственных структур.....	529
<i>Базылев Н. И., Шевченко О. С.</i> К вопросу о сущности интеллектуальной собственности.....	532
<i>Вечорко Г. Ф.</i> Взаимодействие объективных и субъективных факторов при выборе профессии.....	536
<i>Андриевич А. М.</i> Недостатки при заключении и исполнении договоров аренды.....	542
<i>Володько Л. П.</i> Региональная автоматизированная банковская система обслуживания частных лиц.....	546
<i>Шульга М. Л.</i> Насилие в семье как фактор асоциального поведения.....	551
<i>Евстафьев В. А.</i> К вопросу о формировании информационной среды в работе со студенческой молодежью...	556
<i>Володько О. В.</i> Модификация продуктовой стратегии предприятий в условиях трансформационной экономики.....	559
<i>Немиро В. А., Митрахович А. И.</i> Новые теплоизоляционные материалы в строительстве.....	564
<i>Володько Л. П., Дунько Э. М., Дегтярева И. И.</i> Эффективность обучения – сетевой вариант ППП «1С: Бухгалтерия.....	566
<i>Сплошнов С. В.</i> Имидж коммерческого банка.....	571
<i>Шевченко О.С.</i> Интеллектуальная собственность в инновационной деятельности.....	575
<i>Володько О. В., Кузнецова И. А., Зборина И. М.</i> Проблемы развития предпринимательства в Республике Беларусь.....	579
<i>Каленчук Э. Н.</i> Актуальность преподавания этики бизнеса.....	584
<i>Бойко А. В.</i> Актуальность составления бизнес-плана для	

эффективного управления предприятием.....	586
<i>Федечко С. А.</i> Развитие системы высшего образования в свете прогресса информационных техноло- гий.....	591
<i>Ничипорук С. В.</i> Трансграничное сотрудничество как фактор развития территории Белорусского Поле- сья.....	599
<i>Нечай Е. В.</i> Туризм как фактор социально-экономичес- кого развития Белорусского Полесья.....	602
<i>Фядзечка С. А.</i> Некоторые аспекты эканамічнай палітыкі польскіх улад у дачыненні да заходнебеларускіх зем- ляў.....	606
<i>Волкова И. Н., Солонович Е. Д.</i> Проблемы развития сво- бодной экономической зоны на Полесье.....	610
<i>Пашкевич В. Л., Судас А. С.</i> Сотрудничество в решении проблем реабилитации условий жизни на загрязненных территориях с учеными Франции	614
<i>Голенда Л. К., Олехнович А. Е.</i> Расчет наращенных сумм платежей в условиях неполной определенности.....	619
<i>Догиль Л. В.</i> Эволюция концептуальных подходов устой- чивого финансового развития предприятия.....	621
<i>Грабцевич Н. В.</i> Мотивизация труда как фактор повыше- ния эффективности деятельности предприятия.....	627