

зяйствах, приостановить стихийное перемещение посевов из общественного сектора в личные подсобные хозяйства?

Интенсификация — главный путь повышения отрасли. Ее основными направлениями являются: внедрение энерго- и ресурсосберегающих технологий, укрепление машинно-тракторного парка; расширение ассортимента овощной продукции; внедрение прогрессивных севооборотов; экологическая (адаптивная) селекция; формирование эффективной системы семеноводства; специализация и концентрация; развитие маркетинговой и внешнеэкономической деятельности.

Таким образом, необходимо внедрять новые эффективные технологии выращивания овощных культур, улучшать их качество, расширять видовой ассортимент продукции, обеспечивать круглогодичное производство овощей. Для этого необходимо создать оптовые рынки, усовершенствовать систему закупок овощей у населения, обеспечить государственную поддержку производителей.

<http://edoc.bseu.by>

М.А. Павленко
БГЭУ (Минск)

ФАКТОРЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В КОЛХОЗЕ им. А. НЕВСКОГО МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

Исторически сложилось так, что молочное скотоводство играло большую роль в народном хозяйстве Республики Беларусь. Эта отрасль составляла населению ценные и относительно дешевые продукты питания, перерабатывающей промышленности — сырье, сельскому хозяйству — ценные органические удобрения. В настоящее время производство молока является убыточным, рентабельность его по республике за 2001 г. составила 24,7 %. Наблюдаются снижение продуктивности и объемов выпуска продукции, низкая эффективность производства и производительность труда: валовое производство молока в 2001 г. составило 4834 тыс. т, или 64,8 % к уровню 1990 г., среднегодовой удой за этот же период упал на 13 %, поголовье коров уменьшилось на 24,5 %. Основными факторами являются кормление и содержание (они определяют молочную продуктивность на 70—80 %). Состояние же кормового подкомплекса АПК в Республике Беларусь характеризуется малым объемом и низким качеством получаемой продукции. Обеспеченность животных кормами на стойловый период 1999—2000 гг. составляла: по грубым кормам (без соломы) — 75 %, сочным — 63 %, собственным концентрированным — 27 %. Заготавливаемые

корма лишь на 50—60 % соответствуют первому классу, содержание белка в кормах составляет как максимум 75—82 % от потребности животных. Расход кормов на одну условную голову составил 30,7 КЕ в 2001 г. против 34,9 КЕ в 1990 г.

Исследуемый колхоз является убыточным хозяйством и имеет большую задолженность. Рентабельность за 2001 г. составила 27,3 %, удой молока на корову в 2001 г. — 2466 кг, что на 10,2 % ниже уровня 2000 г., себестоимость 1 т продукции возросла на 63 %. При этом условной голове скота за год было скормлено 22,6 КЕ (при норме не менее 40). В структуре рациона велик удельный вес соломы.

В сложившейся ситуации основными мероприятиями по увеличению производства кормов являются внесение достаточного количества минеральных удобрений и увеличение зернобобового клина в структуре площади под кормовые культуры, что обеспечит рост как объема, так и качества кормов. Далее до 30 % дополнительной кормовой массы можно получить за счет снижения потерь корма при уборке и хранении. Питательную ценность соломы можно повысить в 1,5—2,0 раза за счет проведения обработки различными способами, не требующими значительных затрат, например, обработка комплексом химических реагентов. Обогащение рациона БМВД способствует повышению удоев на 6,9—7,4 % и снижению расходов кормов на единицу продукции, поэтому эти затраты быстро окупаются. Также рекомендуется вводить регулирующую систему выпаса с численностью гурта не более 100 животных — это позволит сохранить 10—30 % протеина, которые теряются из-за вытаптывания, загрязнения корма и снижения поедаемости, т.е. неэффективной организации травостоя.

Внедрение вышеперечисленных мероприятий позволит колхозу добиться повышения объемов и качества получаемой продукции, что, соответственно, повысит рентабельность производства молока.

Е.И. Пунко
БАТУ (Минск)

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ОБРАЗОВАНИЯ

Республика Беларусь не обладает достаточным ресурсным потенциалом, что делает вопросы энергосбережения весьма актуальными. Правительством Республики Беларусь проводится политика экономии энергоресурсов (ТЭР) во всех сферах народного хозяйства. Снижение расхода ТЭР в сфере образования будет способствовать снижению образовательных издержек. Целью доклада является