

ISSN 0131-9140

СТЕПНЫЕ

ПРОСТОРЫ



№ 2 ■ Февраль ■ 1983 год



## **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ**

**А. А. НИКОНОВ,**  
первый вице-президент, академик ВАСХНИЛ

Решения майского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС являются дальнейшим развитием аграрной политики в условиях 80-х годов, конечная цель которой — обеспечить в сжатые сроки устойчивое снабжение населения всеми видами продовольствия. Существенно улучшить структуру питания советских людей за счет увеличения потребления наиболее ценных продуктов. Или, другими словами, Продовольственная программа выдвигает три конкретные практические задачи: устойчивость, повышение темпов развития и совершенствование структуры продовольственного комплекса. На майском Пленуме ЦК сформулирован ряд важных теоретических положений. Вот некоторые из них: возрастание роли аграрного сектора экономики в условиях развитого социализма; создание сбалансированного и динамичного АПК как целостной производственной системы; сельское хозяйство — центральное звено АПК; колхозы и совхозы — основа сельского хозяйства; личные подсобные хозяйства — органическая часть социалистического сельского хозяйства и всего продовольственного комплекса; интенсификация — основной путь развития сельского хозяйства и экономики в целом; необходимость приведения производственных отношений в соответствие с производительными силами, а также совершенствования хозяйствен-

ного механизма, системы управления, стимулирования труда и социального развития села.

Решения Пленума предъявляют серьезные требования к повышению методологического уровня всех наших исследований и разработок. Речь идет, в первую очередь, об овладении системным подходом, применением системного анализа, методов моделирования. Дальнейшая разработка Продовольственной программы, ее реализация возможны только на основе системного подхода, рассматривающего АПК во всей совокупности его составляющих. Подтверждение тому — продовольственная программа, составленная на уровне области сибирскими институтами Академии наук и экономики сельского хозяйства, под руководством члена-корреспондента ВАСХНИЛ В. Р. Боева.

Агропромышленный комплекс является целостной динамичной производственной системой. Для ее успешного функционирования необходимо оптимизировать структуры, связи, функции на всех иерархических уровнях. Особое значение имеет установление обоснованных экономических, технологических, организационных, правовых отношений. Поскольку сельское хозяйство является центральной сферой агропромышленного комплекса, то необходимо оптимизировать структуру вертикальной и горизонтальной связи этой сферы с другими. Нельзя не учитывать того факта, что сельское хозяйство — такая производственная система, которая строится на законах биологии и экономики, теснейшем переплетении природных, технологических, экономических, социальных факторов.

В последние годы обострились диспропорции между сельским хозяйством и фондопроизводящими отраслями по количеству и особенно качеству и комплектности поставляемых орудий труда. Это отрицательно отразилось на структуре машинного парка, соответствии питательных веществ в удобрениях. Наметилось отставание в производстве пестицидов, гербицидов, комбикормов. Низкие темпы в строительстве складов и хранилищ, объектов перерабатывающей промышленности. Хрестоматийным стал пример с сахарной свеклой. Мы затрачиваем на получение 1 т сахара 11 т сырья вместо 6,5. Следовательно, миллионы гектаров плантаций, занятых сахарной свеклой, работают вхолостую. Почему? Из-за несбалансированности различных звеньев цепи, начиная от селекции и генетики до выращивания свеклы, ее транспортировки, хранения, переработки и т. д. Перестройка молочной, мясной и других отраслей перерабатывающей промышленности проводилась в последние годы в интересах этих ведомств. Концентрация заводов вела к увеличению расстояния перевозок сырья. В конечном счете народное хозяйство понесло убытки.

Другой пример. Половина белка, содержащегося в молоке, поступающем на промышленную переработку, расходуется на непищевые цели. А ведь есть химическая промышленность. Несбалансированность кормов по-прежнему вызывает огромные потери животноводческой продукции. 30% кормов теряется вследствие несовершенства технологии и отсутствия комплексной механизации. Таким образом, выявление и ликвидация различных диспропорций, возникающих в АПК, немислимы без программно-целевого подхода.

Проблема устойчивости АПК. Как ее понимать? Видимо, как последовательное наращивание объемов производства с учетом увеличения численности населения и роста покупательной способности. Спады у нас чрезвычайно большие, и объясняется это, главным образом, природными факторами, но не только ими. Замечено, что те хозяйства, которые ведут производство на бо-

лее высоком уровне интенсивности, более устойчивы к неблагоприятным факторам, в том числе и к засухе, ибо все основные формы интенсификации положительно сказываются на устойчивости: мелиорация улучшает водный режим; химизация позволяет сокращать на 40—45% потребление воды на единицу сухого вещества; комплексная механизация дает возможность перейти на поточные технологии; селекция предоставляет относительно устойчивые к засушливым и другим неблагоприятным условиям сорта и гибриды. И другое. Сельское хозяйство регионально. Поэтому системы хозяйства могут быть только региональными.

Приведу такой пример. Несколько лет назад для засушливых районов Ставрополья была разработана система хозяйства, ориентированная на устойчивость. При этом было изучено поведение погоды за 100 лет, поставлены стационарные опыты, обобщены экспериментальные данные и передовой опыт. Применительно к местным условиям намечена специализация хозяйств, стабильные севообороты с чистым паром (25% от пашни), подобраны сорта, технологии их возделывания, социально-экономические мероприятия, направленные на закрепление кадров и повышение их заинтересованности. И вот результаты. Если до освоения системы средняя урожайность зерновых за период с 1971 по 1976 г. составляла 12 ц/га, то в среднем за 1977—1982 гг. — свыше 20 ц/га. Практически не наблюдалось гибели посевов.

Таким образом, современный научно-технический и экономический потенциалы позволяют резко ограничить разрушительное действие неблагоприятных факторов, т. е. нужна комплексная система мер. Ни одно очень крупное, даже капиталоемкое мероприятие, взятое в отдельности, не способно решить эту проблему. И здесь нужен программно-целевой, системный подход, оптимизация использования ресурсов. Колоссальным резервом роста производства является лучшее использование биоклиматического потенциала. Настало время наряду с освоением оросительных

систем широко развивать лиманное орошение, более продуктивно использовать выпадающие осадки, подземные воды. Нужно больше строить прудов и водоемов. Они играют двоякую роль — мелиоративную и продовольственную.

Относительно совершенствования хозяйственного механизма. Главное здесь, очевидно, — перевод его на основы строгого соблюдения экономических законов развития социализма: закона стоимости, закона планомерного пропорционального развития, закона минимума и оптимума и т. д. Рентабельность колхозного и совхозного производства должна быть не ниже, чем в промышленности и других отраслях материального производства.

Об управлении АПК. Оно эффективно тогда, когда в его единстве применяются все методы: организационные, экономические, социальные и психологические. Руководитель любого ранга

должен быть не только технолог, но и экономист, социолог, психолог. Надо изживать те недостатки, которые накопились в системе управления.

О науке. Мы располагаем довольно крупным научным потенциалом. В ВАСХНИЛ 127 институтов, 20 тыс. научных сотрудников. А если взять все отрасли, входящие в АПК страны, то здесь свыше 400 научно-исследовательских институтов, 117 вузов, 118 тыс. научных сотрудников, из них свыше 6 тыс. докторов и 45 тыс. кандидатов наук. Первоочередная задача — обеспечить единство и целостность науки путем ее интеграции. Управление наукой должно приблизить к структуре партийных и советских органов. Создать соответствующие подразделения в каждой союзной республике, области. Наряду с конкретными разработками необходимо вести научный поиск везде, где имеются для этого кадры, выйти на теснейшую интеграцию науки с производством.