

## Н о р м а т и в ы   з а т р а т п о   в н е с е н и ю   у д о б р е н и й

Иркутским НИИСХ разработаны нормативы затрат по применению удобрений и химических мелиорантов для Иркутской области на 1991–1995 гг. Эти нормативы рассмотрены ученым советом института, одобрены ВНИИ удобрений и агропочвоведения имени Д. Н. Прянишникова и рекомендованы для использования в сельскохозяйственных и агрохимических предприятиях Иркутской области в 1991–1995 гг.

Нормативы эксплуатационных и трудовых затрат по применению удобрений и мелиорантов разработаны по следующим видам:

1. По погрузке, транспортировке, внесению и заделке подстильного навоза по прямой и перевалочной технологии (табл. 84).
2. То же бесподстильного (жидкого) навоза по прямой, перегрузочной и перевалочной технологии (табл. 85).
3. По применению аммиачных удобрений: аммиачной воды и жидкого аммиака (табл. 86).
4. По применению пылевидных мелиорантов (известки) (табл. 87).
5. По использованию незатаренных и затаренных минеральных удобрений (табл. 88).

Эти нормативы могут быть использованы планово-экономическими службами сельскохозяйственных и агрохимических предприятий при составлении профинпланов, технологических карт, хозяйственных заданий, а также при определении затрат для арендных коллективов.

В. И. Шайдунов, В. М. Шуньков – Иркутский НИИСХ

### Ремонтно-техническое обслуживание

В сельскохозяйственном производстве Иркутской области работает свыше 17 тыс. тракторов, в том числе 1800 тракторов типа К-700, около 19 тыс. автомобилей, 6 тыс. зерноуборочных комбайнов и набор сельскохозяйственных машин общей стоимостью более 550 млн р.

Для поддержания техники в работоспособном состоянии и обслуживания ремонт в области работают 4 ремонтно-механических завода, 26 ремонтно-технических предприя-

Система "Кукуруза" проработала 2 года, в 1988 г. экономический эффект составил 600 тыс. р., в 1989 г. - около 1 млн р.

В научно-производственной системе "Семеноводство рапса и зерновых культур" входят 12 хозяйств с ежегодной продажей хозяйствам области и в государственные ресурсы семян рапса 500 т, семян зерновых культур 15 тыс. т.

За 2 года произведено 1200 т семян рапса и 30 тыс. т семян зерновых культур. С помощью НПС ведется укрепление материально-технической базы семеноводства в хозяйствах, входящих в систему.

В животноводстве работает единственная в области НПС "Свиноводство" при НИИСХ, в нее входит 12 хозяйств, специализирующихся на производстве свинины, с общим поголовьем 80,8 тыс. голов. Хозяйства НПС работают на кормах собственного производства. Договорами предусмотрено внедрение поточно-шековой технологии производства свинины с двухфазным выращиванием поросят, что позволит получить дополнительно около 650 т валового прироста в год.

Двухлетний опыт позволяет сделать некоторые выводы. Прежде всего, требуется продуманный выбор объектов внедрения. Должны быть подобраны научные организаторы как основа звена связи разработчиков технологий, способных давать высокий экономический эффект, с их непосредственными исполнителями (звеньевыми, рабочими, механизаторами). Организовать учебу специалистов хозяйств и исполнителей на весь период работы.

Для НПС желательны сотрудничество в пределах области через базовые хозяйства, стремление к быстрому, в 2-3 года, распространению новой технологии во всех хозяйствах обслуживаемой зоны.

В. А. Останин, М. В. Колбехин - Иркутский НИИСХ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИСТЕМЫ ВЕДЕНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Главная цель внедрения рекомендаций по системе ведения агропромышленного производства Иркутской области на 1991-1995 гг. состоит в повышении экономической

эффективности работы всего агропромышленного комплекса. Экономическая эффективность агропромышленного комплекса области может быть определена следующими основными интегрированными показателями:

1) эффективностью использования производственного потенциала агропромышленного комплекса (сельскохозяйственных земель, производственных фондов, трудовых ресурсов) для увеличения производства валовой и конечной продукции АПК;

2) эффективностью производства продукции, которая измеряется рентабельностью ее производства, массой и нормой прибыли, обеспечивающих расширенное воспроизводство за счет собственных накоплений, т. е. работы в условиях полной самоокупаемости и самофинансирования воспроизводственных процессов с обращением в необходимых случаях к банковскому кредиту на условиях своевременного и полного возврата;

3) уровнем производства основных продуктов питания на душу населения области, удовлетворением потребности населения в этих продуктах по научно обоснованным нормам потребления.

В результате осуществления комплекса технологических, технических и организационно-экономических мероприятий по интенсификации агропромышленного производства улучшится использование производственного потенциала АПК (земли, материальных, финансовых и трудовых ресурсов), непосредственным выражением чего является рост производства продукции сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности (табл. 95).

Совокупная продукция АПК области в 1995 г. может увеличиться по сравнению с 1990 г. (в сопоставимых ценах) на 510,5 млн р., или на 20,7%, в том числе продукция сельского хозяйства — на 396 млн р. (29%), продукция промышленности — на 114,5 млн р. (10,4%). По итогам за 12-ю пятилетку (1990 г. к 1985 г.) эти показатели составили: рост всей продукции — на 23,5%, в том числе сельскохозяйственной — на 27,2, промышленной — на 19,3.

Производство конечной продукции, т. е. продовольственных товаров без вино-водочных изделий, увеличится на 141,4 млн р., или на 20%, а в расчете на душу населения — на 13%.

Расчет удельных капиталовложений на 1 р. прироста продукции в 1991-1995 гг. показал, что они сущест-