

бокими знаниями, они более интеллигентны, преданы науке. У молодежи, в основном, на первом месте оплата труда. Может, отчасти это и правильно. Но желание посвятить себя науке, если будут хорошо платить, — несовместимые понятия. Если вспомнить великих ученых во время войны, то в их движении присутствовала истинная цель — дать людям благо. Сейчас тоже есть талантливые молодые люди. Но они долго не задерживаются — проходят исследования, защищают диссертации и уходят на более высокую зарплату. Мы не можем их задержать, и это печально. В первую очередь, государство должно обратить внимание на молодые кадры, интересоваться ими, ввести достойную оплату труда исследователям. Иначе наука у нас развиваться не будет.

## ПРЕКРАСНОЕ ДАЛЁКО

Сельским хозяйством не столько настоящее, сколько будущее. Сегодня падение объемов производства в этой сфере очевидно. Республика готова вкладывать, но вложения должны быть окупаемы.

Субсидирование в республике происходит по разным отраслям, доплачивают и за качество молока, и за комбикорм, субсидируют строительство жилья для специалистов в сельском хозяйстве, внедрение техники и так далее. Самое главное — привлечь специалистов к решению проблем АПК. Начинаются проблемы.

Сельское хозяйство сейчас приходит все больше людей, увлеченных сельским хозяйством. — оживает Александр Фемистоклович. — Качество их квалификации оставляет желать лучшего. И нам порой приходится даже заниматься обучением и фермеров, и агрономов производства. Ранее у нас был сельский факультет в СЛИ, но вот уже не производится набор студентов, так как нет спроса. Востребованность у молодых специалистов в сельскохозяйственном направлении падает, авторитет этого труда — тоже.

## ИНТЕРЕСНОСТИ

Основная безопасность государства обеспечивается за счет самых важных составляющих — продовольственной безопасности страны. По определению, продовольственная безопасность государства — это состояние экономики и АПК страны, обеспечивающее население и улучшение среды обитания от внешних и внутренних условий. Качество жизни страны бесперебойно обеспечивается чистыми и полезными для здоровья продуктами питания по доступным ценам, соответствующим научно-обоснованным нормам. Продовольственная безопасность страны мож-

но условно разделить на три составляющие: способность производить внутри страны достаточное количество продовольствия, защищенность данной отрасли от внешних и внутренних шоков и способность государства контролировать качество получаемых населением продуктов питания.

Ученые НИИСХ Республики Коми заверяют, что, только добившись устойчивого роста производства сельскохозяйственной продукции в России и, в частности, в республике, можно будет обеспечить долгосрочную продовольственную безопасность страны.

Да, сейчас достаточное развитие получило фермерство, таких хозяйств в РК около 300. Но, во-первых, они достаточно нестабильны, преимущественно из-за тяжелого налогового бремени, а во-вторых — надеяться, что они накормят всю республику, вряд ли приходится: их доля в общем объеме производства не более 10%. Опора государства в вопросе продовольственной безопасности, по мнению ученых, — крупные хозяйства.

«Мы должны потреблять мясо, молоко и все остальные продукты, в идеале произведенные в радиусе не более 400 км от места нашего проживания», — рассказывает А. Триандафилов. — Потому что микробиологическая структура нашего желудка и того, что мы потребляем, должны совпадать. А это значит, что мы должны питаться местной продукцией, основа которой произрастает здесь, и пить молоко тех коров, которые живут здесь и питаются кормами, растущими здесь. А «чужие» продукты проходят транзитом через наш желудок».

В РФ на душу населения производится продукции на 22 тыс. руб., в РК — 9,9 тыс. руб. В РК молоко закупается на стороне в 75 % случаев, яйца — в 44%, импорт картофеля составляет 11%, овощей — 74%.

Сегодня институт готов дать рекомендации каждому району республики, как выращивать корма, как повысить плодородие почвы, как разводить и воспитывать животных, какие породы разводить и чем кормить. Дело остается за внедрением, в котором активное содействие должен оказать Минсельхоз РК.

«У нас все есть для развития сельского хозяйства — площади, земля, климат, — говорит Александр Фемистоклович. — Конечно, все наши разработки в том же животноводстве рассчитаны на крупные хозяйства, до 400 голов. Там действительно можно добиться выдающихся результатов, применяя их. Но крупных хозяйств в республике — раз-два и обчелся. Не идет народ в сельское хозяйство. Доходит до смешного — в Ухте внедрили автомат для доения коров стоимостью 20 млн. руб., не могли найти доярку! А автомат настоль-

## УЧЕНЫЕ НАШЛИ ПРИМЕНЕНИЕ БОРЩЕВИКУ!

СОВМЕСТНО С ИНСТИТУТОМ ФИЗИОЛОГИИ КОМИ НЦ УРО НАЧАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ВЛИЯНИЮ ПЕКТИНА ИЗ РАСТЕНИЙ БОРЩЕВИКА СОСНОВСКОГО НА РОСТ И РАЗВИТИЕ КАРТОФЕЛЯ И ОВОЩЕЙ ОТКРЫТОГО ГРУНТА, И ОКАЗАЛОСЬ, ЧТО ЕГО ЧУДЕСНЫЕ СВОЙСТВА (РАСТЕТ В ЛЮБУЮ ПОГОДУ ДО ГИГАНТСКИХ РАЗМЕРОВ) НИЧУТЬ НЕ ХУЖЕ ДОРОГИХ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА. СОТРУДНИКИ ИНСТИТУТА ОБЕЩАЮТ ПРОДОЛЖИТЬ РАБОТУ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ БОРЩЕВИКА НА БЛАГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И Мечтают о том времени, когда объявят среди населения сбор этого растения, и борщевик из злого сорняка превратится в полезное удобрение.



ко ласковый, что коровы с удовольствием идут к нему доиться».

Основатель сельскохозяйственной науки в Коми, великий ученый А.В. Журавский говорил: «...опытное дело должно быть организуемо тогда, когда назревают, а отнюдь не тогда, когда назрели запросы жизни». И основная задача НИИСХ Республики Коми сегодня — работать на перспективу, опережая эти запросы жизни. Проводить исследования с использованием новейших технологий, современных машин, средств защиты растений, биологически активных веществ, новых высокопродуктивных сортов, создавать новые сорта сельскохозяйственных растений и породные группы животных. Именно это даст толчок новой вехе в развитии сельского хозяйства Республики Коми.

**Арина ТРОПИНА**