

ТЕСТ НА ВЫЖИВАЕМОСТЬ

ЗАРУБЕЖНЫЕ И ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ЭКСПЕРТЫ ОТМЕЧАЮТ ПОТЕНЦИАЛЬНУЮ ВОЗМОЖНОСТЬ РОССИИ СТАТЬ ОДНИМ ИЗ ГАРАНТОВ МИРОВОЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: У НАС СОСРЕДОТОЧЕНО 9% МИРОВОЙ ПРОДУКТИВНОЙ ПАШНИ, 20% ЗАПАСОВ ПРЕСНОЙ ВОДЫ, 8,5% ПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И ТОЛЬКО 2% МИРОВОГО НАСЕЛЕНИЯ. НО ПОКА НА ДОЛЮ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ПРИХОДИТСЯ ЛИШЬ 5% МИРОВЫХ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА, 3% – ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНО-БОБОВЫХ, 2% – МЯСА. РЕАЛИЗОВАТЬ СУЩЕСТВУЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ МОЖНО ТОЛЬКО ПРИ РЕСТРУКТУРИЗАЦИИ ЛОГИСТИКИ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА И ГРАМОТНОЙ ПРОТЕКЦИОНИСТСКОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА. ВИКТОРИЯ ШЕВЧЕНКО

В УСЛОВИЯХ РИСКА Удивительно, но Минсельхоз включил Центрально-Черноземный регион в перечень территорий, «неблагоприятных для сельского хозяйства». Специалисты ведомства поясняют: здесь замечательная земля – в большей части чернозем с огромным потенциалом плодородия. Но очень плохая увлажненность и частые колебания погодных условий в вегетационный период роста сельхозкультур. В ЦЧР засухи бывают примерно раз в три года. Для примера, в США на территориях, где выпадает осадков меньше 400 мм., земля не обрабатывается, ее отводятся под пастбища. А в Воронежской области, по статистике, 450 мм осадков бывает через год, а в промежутках – 250 мм. Ученые Воронежского аграрного университета (ВГАУ) предполагают, что, возможно, благодаря этим неблагоприятным условиям и сформировался чернозем – важнейший энергетический ресурс, не менее важный, по словам почвоведов Василия Докучаева, чем нефть, уголь или газ. Причем, ресурс возобновляемый. «Плодородные черноземы — это главное богатство нашей территории, и сегодня наибольший потенциал для развития экономики макрорегиона сосредоточен именно в этих ресурсах», — считает и зампрединправления Сбербанка России, председатель правления Центрально-Черноземного банка Александр Соловьев.

«Но за последние 60-65 лет вследствие нерационального использования земли нависла угроза потери ее плодородия. Засуха 2010 года – тревожный «звонок», — рассказывает заведующий кафедрой селекции и семеноводства ВГАУ профессор Владимир Шевченко. По его мнению, беда в том, что более трех четвертей сельхозугодий в области распаханы, почвы на больших площадях «обесструктурены», уплотнены и плохо поглощают воду. Во многих местах исчезли лесозащитные полосы, задерживающие на полях влагу. Чтобы создать завершённую систему полевых защитных полос, необходимо дополнительно посадить 60 тыс. га леса. Овраги растут со скоростью 3-5 метров в год и пагубно влияют на уровень грунтовых вод, «уводят» с полей дождевую и талую воду, и вместе с ней ценнейший гумус. Только в Воронежской области длина оврагов и балок достигает более 63 тыс. км. Это полтора земных экватора! По данным ученого, с каждого гектара пашни ежегодно смывается более 100 тонн гумуса. А в НИИ им. Докучаева просчитали: если задержать в степных и лесостепных районах страны хотя бы половину стекающих вод, это дало бы государству 25-30 млн тонн дополнительного зерна. «За два десятилетия перестройки мы приблизились к катастрофической черте, за

БОЛЕЕ ТРЕХ ЧЕТВЕРТЕЙ СЕЛЬХОЗУГОДИЙ В ОБЛАСТИ РАСПАХАНЫ, ПОЧВЫ НА БОЛЬШИХ ПЛОЩАДЯХ «ОБЕССТРУКТУРЕННЫ», УПЛОТНЕННЫ И ПЛОХО ПОГЛОЩАЮТ ВОДУ



ОДИН САНТИМЕТР УТРАЧЕННОГО ЧЕРНОЗЕМА ЛИШАЕТ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦА ДЕСЯТИ БУДУЩИХ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ УРОЖАЕВ

которой можно забыть о славе русского чернозема», — считает Владимир Шевченко.

Но и при существующих природно-климатических реалиях на этой территории можно получать хорошие результаты от сельхоздеятельности и быть вполне конкурентоспособными при соблюдении нескольких условий, считает доктор экономических наук, профессор

ВГАУ Исаак Загайтов. В первую очередь, земледелие органично сочетать с животноводством и переработкой продукции. Такая структура, по его мнению, нарушена с потерей поголовья скота и только начинает восстанавливаться «под административным давлением и умением дальновидения некоторых руководителей на местах». По данным официальной статистики, на нача-

ло 1970 года в Воронежской области насчитывалось 1216,3 тыс. голов крупного рогатого скота, 1264,6 тыс. свиней, почти миллион овец и 8,1 млн голов птицы. Сейчас поголовье КРС — 421,5 тыс. голов, свиней — 658 тыс. голов, а овец и коз — 190 тыс. голов.

Ученый объясняет: именно «органичная» структура АПК нужна потому, что в годы, неблагоприятные для зем-

