

Хорошая почва для плодотворной работы

Казалось бы, такой узкий вопрос – агрохимическое обследование почв. Но касается он не только специалистов, но и каждого из нас. Ведь качество самого главного продукта – хлеба – напрямую зависит от состояния почвы, где набирался сил колос. Урожаи растут, инновационные технологии внедряются, земля истощается. Сохранить ее без агрохимического, эколого-токсикологического обследования и постоянного мониторинга почвенного плодородия земель в современных условиях невозможно. Развивающийся аграрный сектор требует комплексного научного подхода к организации производства. В этом большая роль отводится агрохимической службе.



Одна из них в Курской области – ФГУ «Станция агрохимической службы «Рыльская», которую возглавляет Валентина Васильевна ПИРОЖЕНКО.

– В июне текущего года наша станция отметила 45-летие, – рассказывает Валентина Васильевна. – Со дня основания и поныне мы стараемся держать высокую планку, с каждым годом совершенствуясь и внедряя современные технологии в производство. В ведении службы – 14 районов области: Глушковский, Кореневский, Беловский, Суджанский, Льговский, Курчатowski, Октябрьский, Коньшевский, Железнодорожный, Дмитриевский, Большесолдатский, Рыльский, Фатежский и Хомутовский. На их территории находятся 511 хозяйств различной формы собственности, в том числе 324 крестьянско-фермерских. Это наиболее развитые в сельскохозяйственном отношении районы, отличающи-



Заведующая лабораторией разработки технологической документации Т.В. Хотина, ведущий агрохимик С.В. Степанук и заведующая лабораторией информационного обеспечения Т.В. Кудланова

еся высокими производственными показателями. Немалая заслуга в этом принадлежит агрохимической службе «Рыльская», которая своевременно и качественно осуществляет сплошной и локальный мониторинг фактического состояния плодородия почв в хозяйствах зоны обслуживания. Ежегодно эта работа проводится на площади более 120 тыс. га с последующим определением элементов питания, загрязнения почв радионуклидами и тяжелыми металлами. Результаты этой масштабной работы дают представление о направленности почвенных процессов, позволяют оптимально использовать средства химизации. На основе этих материалов для хозяйств разрабатываются программы повышения и

сохранения плодородия почв с учетом особенностей конкретного хозяйства.

– Работа по этим направлениям ведется годами. Можно сказать, что это хорошо отлаженный механизм. Но ведь станция не стоит на месте, нынче без инноваций не обойтись. Какие технологии внедряете в производство?

– В соответствии с последними требованиями Министерства сельского хозяйства Российской Федерации агрохимическая служба «Рыльская» включилась в работу по созданию единой базы данных по учету динамики изменения почвенного плодородия и характера использования земель сельскохозяйственного назначения. Это новая и очень интересная работа, данные из всех регионов страны фор-