Одна из семи зональных структур НААН Украины открыта в Харькове. Это Левобережно-лесостепной научно-инновационный центр. Он функционирует на базе Института растениеводства им. Юрьева и обслуживает Харьковскую, Полтавскую, Сумскую, Донецкую и Луганскую области. В рамках деятельности зонального научно-инновационного центра созданы программы развития агропромышленных комплексов Слобожанщины и Донбасса. В них сделана ставка на внедрение в земледелии поверхностной обработки почвы и использование селекционных сортов. Эти инновации даже при низком уровне закупочных цен на зерно обеспечат селянам довольно рентабельность. Программы высокую предусматривают развитие скотоводства на основе применения биотехнологий (Гук Н. Посеять привычку инноваций // Рабочая газета (http://rg.kiev.ua/page5/article26889). – 2013. - 23.02).