

БЕЛАГРО 2024

Сорта нового поколения – году качества!

В рамках Белорусской агропромышленной недели в выставочном центре Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий Камень» с 4 по 9 июня 2024 года проходила XXXIV Международная специализированная выставка «БЕЛАГРО-2024».

Этот аграрный форум традиционно собирает вместе не только белорусских аграриев и работников пищевой и перерабатывающей промышленности, но и их зарубежных коллег и партнеров. В этом году выставка объединила 490 компаний из 11 стран и 29 зарубежных делегаций. В их числе Беларусь, Россия, Казахстан, Кыргызстан, Вьетнам, Германия, Китай, Монголия, Пакистан, Палестина, Турция.

Участники выставки презентовали передовые направления в развитии растениеводства, животноводства и птицеводства, современные технологии переработки, упаковки и хранения продукции, также



на выставке были представлены удобрения и средства защиты растений, техника для внесения удобрений и защиты растений, для уборки зерновых и заготовки кормов, машины для мелиоративных работ, возделывания и уборки картофеля, сахарной свеклы и других овощей.

Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию участвовал в выставке в составе кол-

лективной экспозиции Национальной академии наук Беларуси. Тема экспозиции Центра этого года – **«Сорта нового поколения – году качества»**.

На выставке были представлены **новые сорта озимой пшеницы Лея, Стася, Илви, Грея** с урожайностью до 105 центнеров с гектара и хлебопекарной оценкой до 4,5 баллов. Достоинством **нового сорта озимой ржи Жалейка** является устойчивость к снежной плесени, мучнистой росе и спорынье, а сорт **озимой тритикале Экватор** отличается высокой крупностью зерна (масса 1000 зерен – 45,5 г), низкоросло-



стью, засухоустойчивостью и пластичностью. Впервые на выставке был представлен **новый сорт овса Зенит**, характеризующийся крупным зерном, содержащим 13,3 % белка и 3,9 % жира. Также в рамках выставки были представлены новые сорта и других зерновых, зернобобовых, масличных культур, имеющих высокий потенциал продуктивности и урожайности.

Полесский институт растениеводства представил на выставке гибриды подсолнечника, кукурузы, сорта сорго и многолетних трав, в том числе трехлинейный раннеспелый **гибрид кукурузы Вивален 3620** с урожайностью 140–150 ц/га.

Институт льна продемонстрировал новинки селекции – **сорт льна-долгунца Акцент**, который отличается высоким средним номером трепанного волокна – 12, что на 2 сортономера выше контроля, и интенсивный **сорт льна масличного Альянс**, характеризующийся высоким потенциалом урожайности до 30,5 ц/га.

На выставочном стенде **Опытной станции по сахарной свекле** был представлен **первый белорусский гибрид сахарной свеклы Краса**, который по показателям продуктивности не уступает гибридам сахарной свеклы иностранной селекции.



Институт почвоведения и агрохимии впервые представил **Интеллектуальную информационную систему (ИИС)**, предназначенную для научного и информационного обеспечения эффективного и экологически безопасного землепользования.

Институт защиты растений представил не имеющий аналогов в Беларуси новый **фунгицидный препарат Купромикс**, который благодаря оригинальному составу обладает не только фунгицидным, но и бактерицидным действием, и разработанный совместно с Институтом биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси **регулятор роста ИММУНАКТ-БИО, ВСК**. Препарат позволяет улучшить биометрические показатели растений, а также способствует повышению устойчивости растений пшеницы к болезням.

Институт мелиорации продемонстрировал возможности **диагностико-поискового оборудования** для обнаружения дефектов в элементах гидротехнических сооружений с помощью видеокamеры на глубине до 4 м.

Экспозицию Центра посетили представители Министерства по сельскому хозяйству и продо-

вольствию Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, делегации различных регионов



Российской Федерации и других стран, преподаватели и студенты сельскохозяйственных учреждений образования, специалисты областей, районов и хозяйств республики, комитетов по сельскому хозяйству и продовольствию, государственных инспекций по испытанию и охране сортов растений.

Посетители выставки могли подробно ознакомиться с деятельностью **Центра по земледелию** при помощи новинки экспозиции этого года – интерактивного стенда.

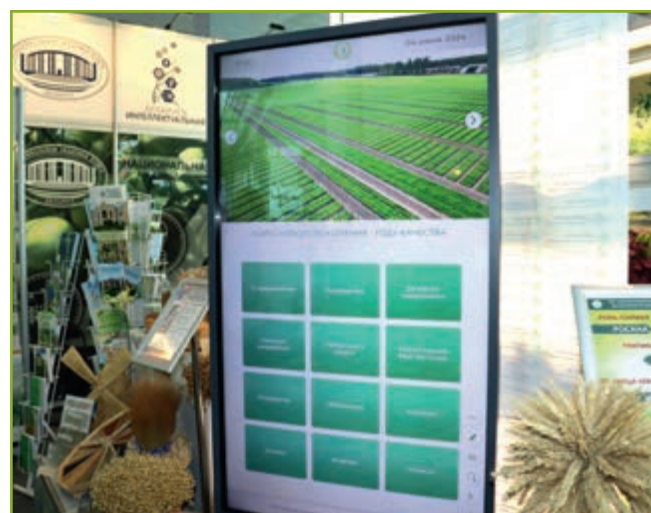
В рамках выставки была организована дегустация **Продукция из наших семян – для здоровья нации.** Посетителям предлагали оценить хлебопекарные

качества муки из различных сортов пшеницы отечественной селекции, попробовав разные виды хлеба, испеченные в отделе биохимии и биотехнологии центра, продегустировать льняное масло, ячменный напиток, ржаной квас, овсяное молоко и узнать об их полезных свойствах.

Программа Белорусской агропромышленной недели была наполнена деловыми встречами, практическими демонстрациями, презентациями и мастер-классами. Ученые центра приняли активное участие в обсуждении актуальных вопросов сельского хозяйства на тематических конференциях и семинарах.



Генеральный директор РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» **Сергей Владимирович Кравцов** принял участие в работе Международной конференции **«Укрепление потенциала Республики Беларусь для достижения Целей устойчивого развития: стратегии и партнерства в контексте современных вызовов и климатической повестки»** и рассказал о роли отечественной селекции в укреплении производственного потенциала сельского хозяйства Беларуси.



Директор РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле» **Владимир Гнилозуб** выступил с докладом на конференции **«Развитие селекции, семеноводства и растениеводства в Республике Беларусь»**, Доклад был посвящен анализу текущего состояния селекции и семеноводства сахарной свеклы в Беларуси.

На этой же конференции выступала заведующая отделом масличных культур РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» **Ядвига Эдвардовна Пиллюк**, она рассказала об основных