

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ФНЦ ЗБК НА МЕЖДУНАРОДНОЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОЙ ВЫСТАВКЕ – ЯРМАРКЕ «АГРОРУСЬ»

Н.Г. ХМЫЗОВА, ORCID ID 0000-0001-7125-6976

Н.В. ГРЯДУНОВА, кандидат биологических наук

ФГБНУ ФНЦ ЗЕРНОБОБОВЫХ И КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР

В г. Санкт-Петербург с 31 августа по 3 сентября прошла 31 Международная агропромышленная выставка-ярмарка «Агрорусь», крупнейшая выставочная площадка России для демонстрации достижений, продуктов и технологий отечественных и фермерских кооперативов, товаров и услуг, которая входит в число приоритетных проектов Министерства сельского хозяйства России. Тематический фокус выставки-ярмарки «Агрорусь 2022» акцентирован на агропищевую индустрию, где ключевыми аспектами были вопросы продовольственной безопасности России, активного развития агропромышленной отрасли в условиях импортозамещения, собственного производства и переработки продуктов, улучшения агрологистики и повышение доступности продукции.

С экспозицией новых селекционных достижений в Выставке-ярмарке принял активное участие Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур (фото на обложке).

ФНЦ зернобобовых и крупяных культур является ведущей организацией-координатором научных исследований в области изучения и использования генетических ресурсов, селекции, семеноводства и разработки технологий возделывания зернобобовых и крупяных культур в России и странах СНГ. Международное сотрудничество с научными учреждениями проводится в рамках договоров и соглашений по совместному проведению исследований, обмену научной информацией и селекционными материалами, участия в международных симпозиумах, съездах, конференциях.

SCIENTIFIC ACHIEVEMENTS OF THE FSC OF LEGUMES AND GROAT CROPS AT THE INTERNATIONAL AGRO-INDUSTRIAL EXHIBITION – FAIR «AGRORUS»

N.G. Khmyzova, N.V. Gryadunova

FSBSI «FEDERAL SCIENTIFIC CENTER OF LEGUMES AND GROAT CROPS»

***Abstract:** From August 31 to September 3, St. Petersburg hosted the 31st International Agro-Industrial Exhibition-Fair «Agrorus», the largest exhibition platform in Russia to demonstrate the achievements, products and technologies of domestic and farmer cooperatives, goods and services, which is one of the priority projects of the Ministry of Agriculture in Russia. The thematic focus of the exhibition-fair «Agrorus 2022» is focused on the agro-food industry, where the key aspects were the solution of food security issues in Russia, the active development of the agro-industrial industry in the context of import substitution and domestic production and processing of products, improving agro logistics and increasing the availability of products.*

The Federal Scientific Center of Legumes and Groat Crops took an active part in the exhibition-fair with the exposition of new breeding achievements (photo on the cover).

FSC of Legumes and Groat Crops is the leading coordinating organization in the field of study and use of genetic resources, breeding, seed production and development of technologies for growing of legumes and groat crops in the Russian Federation and CIS countries. International

cooperation with scientific institutions is carried out within the framework of contracts and agreements on joint research, exchange of scientific information and breeding materials, participation in international symposiums, congresses, and conferences.

Открытие выставки началось с проведения Межрегионального форума сельской молодежи, организатором которого выступил Российский союз молодежи, основной темой обсуждения были возможности для сельской молодежи в развитии фермерства в условиях цифровизации. В рамках проводимых конференций «Развитие сельского хозяйства и агропромышленности Брикс+», «Экология сельскохозяйственного предприятия и работа с отходами» в различных секциях огромный интерес вызывали представленные доклады участников по тематике современных подходов, а также возможным резервам повышения урожайности и эффективности сельскохозяйственного производства, современным технологиям и техническим средствам производства органической продукции. Особое внимание в выступлениях было уделено вопросам здорового питания, качества продовольствия и рационального питания – как залога здоровья нации.

Каждый день на выставке-ярмарке были организованы круглые столы, форумы, семинары и панельные дискуссии, которые позволили рассмотреть разного ракурса вопросы сельскохозяйственной направленности. Практические предложения от готовых проектах цифровой трансформации АПК до решения острых проблем необходимости улучшения плодородия почв, с использованием местных ресурсов, обсуждение задач органов власти по нормативному законодательному обеспечению развития сельских территорий, социальные проблемы сельских территорий и их решение на основе современных технологий. Большое значение уделялось роли кадровой политике агропромышленного комплекса.

Особенно приятно отметить, что кроме насыщенной программы деловых и конгрессных мероприятий, участники и посетители выставки-ярмарки могли увидеть коллективные экспозиции более чем из 25 регионов нашей страны. Возможность продегустировать лучшие новинки и качественные продукты молочного, мясного, рыбного производства экспозиций Ленинградской, Новосибирской и Амурской областей, Санкт-Петербурга, Ставропольского, Краснодарского краёв, Ханты-Мансийский АО – Югра. С особым гастрономическим разнообразием представила свою продукцию Витебская область республики Беларусь. Яркие впечатления произвели ведущие фермеры России, более 250 хозяйств из разных регионов, которые представили широкий ассортимент своей продукции, пчеловоды со всех регионов страны привезли на ярмарку огромное количество сортов меда и продуктов пчеловодства.

На выставочной экспозиции ФНЦ зернобобовых и крупяных культур были представлены: новые селекционные достижения – сорта гороха, фасоли, чечевицы, кормовых бобов, яровой вики, сои, чины, нута, гречихи, проса, озимой и яровой пшениц, овса, ячменя и других культур; многочисленные печатные издания по технологиям возделывания зернобобовых и крупяных культур; монографии, книги.

Традиционным для выставки стал конкурс «Золотая медаль Агрорусь», по различным номинациям. Приятно отметить, что результаты многолетней работы коллектива центра зернобобовых и крупяных культур в конкурсной программе отмечен золотой медалью в номинации «За достижения в области инноваций в производстве продукции растениеводства». Такая высокая оценка позволит повысить потребительский интерес к сортам селекции Федерального научного центра. На фоне санкционных ограничений создание новых сортов позволяет решать вопросы обеспеченности отечественного АПК собственными семенами. Ученые центра проводят широкий спектр исследований, позволяющий создавать сорта, адаптированные к возделыванию в разных регионах, с учетом особенностей и разнообразия почв и климата. Получение высокого урожая напрямую зависит от качества семенного материала, именно развитие растениеводческих направлений даст возможность успешно решить вопросы импортозамещения, использовать семена российской селекции и добиваться хороших показателей урожайности.