День поля

Тракторы и квадрокоптеры

21 июня в поселке Калужская опытная сельскохозяйственная станция Перемышльского района состоялось торжественное открытие выставки «День Калужского поля-2018».

За 13 лет День поля стал одной из крупнейших в ЦФО площадок для обсуждения новых идей и инновационных технологий в аграрном секторе. Число его участников ежегодно увеличивается — в этом году в выставке приняли участие 53 компании, а посетило ее больше 2000 человек. Причем, по оценке организаторов, более 70% пришедших — специалисты агропромышленного комплекса, т.е. люди, профессионально ориентированные.

В этом году аграрии ознакомились с результатами проведения опыта по защите растений одного из отечественных производителей пестицидов. Они посетили тематические семинары, на презентации сельскохозяйственной техники обменялись контактами с коллегами и потенциальными партнерами.

В экспозиции выставки представлен широкий спектр современной сельскохозяйственной техники и оборудования, образцы новых разработок аграрной науки, элитные семена и многое другое, необходимое для эффективного сельскохозяйственного производства. Впервые продемонстрированы квадрокоптеры с прибором спектрального анализа посевов, определяющие степень засоренности озимых и яровых культур.

Формат праздника позволяет не только узнать о новых сельхозкомплексах и оценить их в работе, но и обсудить со специалистами возможности агрегатов. Производители белорусской техники показали кормозаготовительный комбайн КВК-800. Российский завод «Ростсельмаш» — новый высокопроизводительный зерноуборочный комбайн РСМ-161, мощный трактор «Верситайл 2375», а также тяжелую дисковую борону DV 1000/600 для работы по вовлечению в оборот залежных земель. Кировский тракторный завод представлен новой серией тракторов К-424.

Губернатор области Анатолий Артамонов осмотрел экспозицию и вручил награды победителям конкурса профессионального мастерства «Лучший пахарь 2018 года среди студентов учебных заведений». По мнению главы региона, конкурсанты сделали правильный выбор, связав свою судьбу с сельским хозяйством. Губернатор подчеркнул, что агропромышленный комплекс области успешно решает задачи по инновационному развитию. Благодаря стабильной государственной поддержке, притоку инвестиций, внедрению современных технологий, область достигает амбициозных результатов, «о которых всего лишь несколько лет назад возможно было только мечтать». В этом году, например, калужские животноводы перешагнут 7000-й рубеж по надоям молока на одну корову.

37,5
млрд. руб.
объем производства валовой с/х продукции

47
млрд. руб.
суммарный объем инвестиций

155
тыс. тонн
зерна произведено в хозяйствах всех категорий

309
тыс. тонн
картофеля произведено в хозяйствах всех категорий

186
хозяйств
получили государственную поддержку на сумму 500 млн. руб.

Новые сорта овса для калужских полей

Александр Кабашов — кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник, и.о. завлабораторией селекции и первичного семеноводства овса ФГБНУ ФИЦ «Немчиновка». Окончил Тимирязевскую академию. С 1974 года и поныне работает в ФИЦ «Немчиновка». Соавтор 8 сортов ярового овса.

21–22 июня 2018 г. на базе Калужского НИИСХ состоялся научно-практический семинар «День Калужского поля». Участники и гости семинара смогли ознакомиться с инновационными достижениями АПК Калужской области. Осмотреть опытные посевы, ознакомиться с техническими и технологическими новинками, наладить деловые контакты, совершить сделки. В рамках сотрудничества между Калужским НИИСХ и ФИЦ «Немчиновка» мы посетили семинар.

Хорошо выглядели посевы ярового овса сортов «яков» и «залп», широко известных калужским аграриям. Сорт «яков» возделывается от Ленинградской области до Воронежа, от Курска до Перми. Отличается хорошим наливом зерна, засухоустойчивостью, устойчивостью к пыльной головне, отзывчивостью на повышение агрофона. На опытных делянках формирует урожай до 9 т/га. Сорт зернового направления. С успехом может использоваться также в смеси с бобовыми компонентами для получения сенажа и силоса.

Сорт «залп» пригоден для многоцелевого использования, но наилучшим образом может культивироваться для возделывания в смеси с бобовыми компонентами. Этому способствуют сроки созревания, прочная соломина, которая не вытесняет из стеблестоя бобовый компонент. Устойчив к поражению пыльной головней, к заселению сапрофитной альтернарией и к накоплению наиболее вредоносного токсина дезоксиниваленола. Пригоден для возделывания по интенсивной технологии, допущен к использованию по Северо-Западному и Центральному регионам.

**ФГБНУ «Федеральный Исследовательский Центр «Немчиновка».
143026, Московская обл., Одинцовский р-н, пос. Новоивановское, ул. Калинина, 1.
Тел.: (495) 591–87–13,
факс: (495)591–86–03,
официальный сайт: www.nemchinowka.ru**

На правах рекламы.

УЧАСТИЕ ФГБНУ «ВНИИРАЭ» В ВЫСТАВКЕ «ДЕНЬ КАЛУЖСКОГО ПОЛЯ»

21–22 июня 2018 г. прошел «День Калужского поля» — XIII региональная выставка передовых технологий в растениеводстве. На этом ежегодном форуме была представлена сельскохозяйственная техника и продукция более чем 40 предприятий и организаций области, а также других регионов России. На выставке демонстрировались современные технологические и технические разработки для выращивания и переработки сельскохозяйственных культур, производства семеноводческой продукции, средства защиты растений и эффективные комплексные удобрения.

Разработки ФГБНУ «ВНИИРАЭ», выбранные для экспозиции, направлены на получение экологически безопасной растениеводческой продукции, на улучшение ее качества и повышение урожайности. Показаны возможности применения радиационных технологий в агропромышленном производстве, переработки пищевого сырья и продуктов питания.

Представленные на выставке инновации ФГБНУ «ВНИИРАЭ» включали в себя:

✔ органо-минеральный комплекс ГЕОТОН, содержащий гуматы на уровне 9–12%. ГЕОТОН (рег. № 458–18–1632–1, на срок до 06.12.2027 г.) разрешен к применению МСХ РФ для всех сельскохозяйственных культур с целью повышения урожайности и качества получаемой продукции растениеводства;

✔ способ предпосевной подготовки семенного материала, включающий его обеззараживание, стимуляцию роста и развития с использованием ионизирующего излучения (установка ГУР-120 на основе Co-60);

✔ технологию предпосевной подготовки семенного материала с использованием методов физического воздействия (УФ-обработка семян и клубней на установках УФО-С и УФО-К);

✔ способ обработки сыпучих пищевых продуктов СВЧ излучением (установка УМОС-02);

✔ метод борьбы с насекомыми-вредителями с использованием ионизирующего излучения (установка ГУР-120 на основе Co-60).

Министр сельского хозяйства Калужской области Л. С. Громов с интересом ознакомился с экспозицией ФГБНУ «ВНИИРАЭ». Во время работы выставки высказали заинтересованность в инновационных разработках института ряд руководителей агропромышленных предприятий (ООО «Агрофирма Жуковская», Жуковский район; ООО «АФ КАДВИ», Думиничский район и др.), а также руководители районных управлений сельского хозяйства области.

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт радиологии и агроэкологии» (ФГБНУ «ВНИИРАЭ»).
249032, Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 109-й км.
Тел.: (484)396–48–02, 399–69–66, факс: (484)396–80–66,
e-mail: rirae70@gmail.com; http://www.rirae.ru/**

На правах рекламы.