

Сорта есть, но рассказываем о них мало

Сергей Сергеевич Деревягин, заместитель директора по научной работе ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока», воспользовался площадкой Третьего агропромышленного форума (г. Саратов, 19 февраля, ВЦ «Софит-Экспо»), видимо, не столько для того, чтобы познакомить наших аграриев с новинками институтской селекции, сколько чтобы сорвать «бенефис» своих коллег из АНЦ «Донской», г. Зерноград. Те специально приехали в наш город, чтобы обострить конкуренцию на полях.

Возможно, из-за сжатого регламента, но ни одному из выступавших ученых не удалось зажечь свет в глазах слушателей. Они излагали академически, сосредоточившись на характеристике районированных новичков. По нашему мнению, все-таки нужны были элементы популяризаторства.

При этом название лаборатории и фамилия селекционера прозвучали лишь когда речь зашла об Александрите. Говорил наш Сергей Сергеевич эмоционально, в заключение предложил подавать заявки с тем, чтобы в 2021 году семеноводческие хозяйства НИИ смогли обеспечить потребности производства именно этими сортами.



Любимчик – кондитерского направления, заменитель орехов

В этом году получил допуск к использованию новый сорт Любимчик, сочетающий комплексную устойчивость с высокой и стабильной продуктивностью. По урожайности – выше своих предшественников. Устойчив к подсолнечниковой огневке, моли, заразице, ложной мучнистой росе, ржавчине и другим болезням. Урожай отличается высоким выходом калиброванных крупных семян, хорошей лужистостью, что ценно в переработке. Вкусовые качества ядра – превосходные.

Этот сорт имеет короткий период вегетации (90-120 дней), высоту 100-150 см

и умеренную облиственность. Оптимальный размер корзинки, а также соотношение вегетативной массы и массы семян позволяют растениям быстро достигать уборочных кондиций, меньше зависеть от капризов погоды и десикации. Применяется классическая агротехника. Высокая пластичность и устойчивость к наиболее вредоносным болезням и вредителям позволяют с уверенностью отдавать предпочтение при выращивании органической продукции в хозяйствах Саратовской области, а также в условиях Нижневолжского и Уральского регионов.

Александрит – императорский камень

Александрит относится к пятерке самых дорогих в мире камней и главная его особенность – менять цвет. Неудивительно, что именно так назван новый сорт яровой мягкой пшеницы, который создан в лаборатории генетики и цитологии под руководством доктора биологических наук Сергея Николаевича Сибикеева. Сорт имеет высокостекловидное красное зерно. Масса 1000 зерен в среднем 34,0 - 41,0 грамм, натура зерна – 799 г/л, содержание сырой клейковины – 30 %, сырого протеина – более 15 %, сила муки – 231 е.а., валориметрическое число – 75 ед. ф., качество клейковины – 68 ед. ИДК-1, объем хлеба – 817 мл, пористость мякиша – 4,9 балла.

Сорт Александрит в условиях Саратова созревает в среднем за 96 дней, очень засухоустойчив, устойчив к полеганию, высокоустойчив к листовой ржавчине, стеблевой ржавчине, не поражается мучнистой росой и септориозом листьев. Все это в сочетании с высокой урожайностью – отличительная особенность сорта Александрит.

И внешне растения выглядят очень нарядно – яркая сине-зеленая окраска и лист с сильным восковым налетом.

Анастасия не боится соли

Сорт озимой мягкой пшеницы Анастасия имеет высокостекловидное красное зерно. Урожайность сорта на фоне естественного плодородия во влажные годы – до 6-7 т/га, в острозасушливые – не менее 1,5 т/га. При этом сорт имеет хорошие реологические свойства зерна. Натура зерна – 770-810 г/л. Содержание белка в зерне – 12-14%. Содержание клейковины в зерне, полученном на фоне естественного плодородия, – 20-24 %. Сорт отзывчив на внесение удобрений. Высота растений 90-115 см, стебель прочный, устойчивый к полеганию.

Зимостойкость и засухоустойчивость высокие. Повышенная солеустойчивость. Устойчивость к бурой ржавчине и мучнистой росе – на уровне стандарта.

mzuri

АВАНГАРД
ЗАВОД СЕЛЬХОЗМАШИН

УСПЕХ – ДЕЛО ТЕХНИКИ!



ООО «АВАНГАРД» первый дилер MZURI в России

Сцепки гидравлические бороновальные «ВОЛГА»:

СГА-15У
СГА-21У
СГА-27У

Культиваторы предпосевные КПП-9, КПП-12, КПП-14

Также в наличии плуги скоростные:
навесные: ПБС-3, ПБС-4, ПБС-5, ПБС-6, ПБС-8
прицепные: ПБС-11П

реклама

РАЗРАБОТКА • ПРОИЗВОДСТВО • ПРОДАЖА

8-800-700-95-49

E-mail: avangard.ooo64@mail.ru; avangard.zavod@mail.ru

(звонок по России бесплатный)

+7(962) 618-65-03

г. Энгельс

www.avangard164.com



Благодаря высокой пластичности рекомендуется к возделыванию во всех микрорайонах Саратовской области.

Создается сорт обычно лет 15, иногда дольше. Анастасию начали создавать еще при бывшем директоре института Александре Ивановиче Прянишникове, авторский коллектив: Заворотина А.Д., Лящева С.В., Уварова В.В., Прянишников А.И., Ларионова Н.Ю., Маркелов А.Н.

В люди сорт вывели старший научный сотрудник Антонина Дмитриевна Заворотина и кандидат сельскохозяйственных наук Светлана Витальевна Лящева.

Твердая, еще тверже

Сорт яровой твердой пшеницы Памяти Васильчука имеет крупное янтарное зерно с массой более 40 грамм. Особенность нового сорта Памяти Васильчука заключается в технологических качествах зерна. По содержанию каротиноидов новый сорт превышает стандарт Луч 25 на 195 мкг/%, а стандарт – Краснокутка 13 – на 230 мкг/%. Еще одним несомненным преимуществом нового сорта является качество клейковины. Показатель SDS-седиментации – на уровне 48 мл, показатель прочности клейковины (ед. ИДК-1) – 57-70 первой группы.

Цвет паста-продуктов и их качество – 9 баллов.

Сорт Памяти Васильчука устойчив к бурой пятнистости, слабо поражается вирусными инфекциями, мучнистой росой, пыльной головней, не поражается «черным зародышем».

По урожайности новый сорт Памяти Васильчука в среднем за 2015-2017 гг. превышает стандарты на 2 ц/га.

Семеноводство

Новые сорта в институте начали размножать еще два года назад, благо у Графова, Таспаева, Жарикова имеются 60 га питомников. Так что суперэлитой Анастасии смогут торговать уже этой осенью. По яровым вопрос сложнее, так как коэффициент размножения у них ниже. Деревягин надеется, что торговать также начнут уже ближайшей осенью. Этой весной ВСЕ питомники новичков разобрали и без рекламы. Поскольку народ ждет новинок – вот они, новинки! Заключаем с хозяйствами долгосрочные договора на покупку, принимаем заказы на осень...

В области для обеспечения стабильного производства зерна и маслосемян в микрорайонах расположены семеноводческие хозяйства, ведущие размножение и реализацию семян под контролем селекционных учреждений. ФГУП «Ардакская ОС» и ФГУП «Красавское» обслуживают потребителей, находящихся в I, II и III микрорайонах области; ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока» – в IV микрорайоне; ФГУП «Солянское» – в V микрорайоне; ФГБНУ «Краснокутская СОС НИИСХ Юго-Востока», ФГУП «Ершовское» и ФГБНУ «Ершовская ОСОЗ НИИСХ Юго-Востока» – в VI и VII микрорайонах.

Кроме того, семеноводство успешно ведется во многих предприятиях с иной формой собственности (ООО, ОАО, КФХ и т.д.), работающих на основе лицензионных договоров с оригинаторами. Для реализации на складах имеется более 380 тонн семян яровых культур. «Готовы обеспечить ими наших сельхозтоваропроизводителей», – подвел итог Деревягин.