



ПОЛЕ Августа

ГАЗЕТА ДЛЯ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦЕВ

ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЕ – 60 ЛЕТ С ПРАЗДНИКОМ!

УВАЖАЕМЫЙ ЧИТАТЕЛЬ!

Поздравить всех земледельцев страны с великим праздником 60-летия Победы через нашу газету мы попросили Юрия Дмитриевича КОЗЛОВА, известного ученого в области селекции пшеницы, участника Великой Отечественной войны, кавалера орденов Красной Звезды и Отечественной войны II степени, награжденного также двумя медалями «За отвагу» и двенадцатью другими медалями. Юрий Дмитриевич участвовал в самом крупном танковом сражении войны под Прохоровкой, и не случайно дал это имя одному из наиболее удачных своих сортов. Это его вклад в увековечивание памяти подвига русского солдата. Предоставляем слово Юрию Дмитриевичу.

В детстве мне с братьями и сверстниками часто приходилось недоедать. Поэтому с ранних лет у меня была мечта – работать на земле и, говоря словами героя Свифта, сделать так, чтобы урожая хлеба были выше, чтобы вместо одного колоса выросло два. Так пришло желание стать селекционером. Но до его осуществления сначала пришлось пройти страшную войну. Призвали меня на нее в 1942 году. Прошел усердную подготовку и стал стрелком-радистом на танке Т-34. Боевое крещение получил в самый разгар Сталинградской битвы. Нашему танковому соединению пришлось отражать атаки группировки Манштейна, которая пыталась разорвать кольцо окружения войск маршала Паулюса. Бои были жестокие, наш танк был подбит и сгорел. Потом – сражение на Курской дуге. В момент танкового наступления фашистов в начале июля 1943 года наш 55-й гвардейский танковый полк перевели под Обоянь, а оттуда бросили под Прохоровку. 12 июля нам пришлось сдерживать натиск танковой дивизии «Мертвая голова». Скоротечные бои длились весь день. Мне со своего поста стрелка-радиста в прорезь прицела,



конечно, мало что было видно в быстро меняющейся картине боя. Но не забыть того, что пришлось видеть, когда мы вытаскивали с ничейной полосы подбитые машины для ремонта. Внутрь этих танков нельзя было заглянуть без содрогания – там было кровавое месиво... А 13 июля – снова бои, немного южнее Прохоровки. Там мы выдержали страшную бомбовую атаку 17 «Юнкерсов» с воздуха. И снова мне удалось уцелеть, но многие тогда погибли. Далее с боями мы пошли на Запад. В ходе наступления в районе Кировограда мой танк снова был подбит... После войны стал студентом Московской сельскохозяйственной академии имени Тимирязева. Окончил ее с отличием, через год пришел аспирантом в НИИСХ Юго-Востока. Опыт вел на Ершовской станции института, и постепенно переселился сюда, в поселок Тулайково, поближе к опытным делянкам. Здесь пришел к делу всей жизни – стал, наконец, заниматься селекцией пшеницы. С 1972 по 1982 год руководил селекционным центром НИИСХ Юго-Востока, а потом опять вернулся на Ершовскую станцию, и уже больше не менял ме-



сто работы. Все-таки Ершов – уникальное место на планете, здесь неповторимое сочетание агроэкологических условий (жара, засуха, суховеи, орошение и т.д.), настоящий рай для селекционера. Здесь мы на основе принципов экологической генетики разработали оригинальную методику создания широко адаптированных сортов пшеницы, сочетающих высокую продуктивность, устойчивость к ржавчине с засухо-, жароустойчивостью и стабильностью урожая. Под моим руководством выведено четыре сорта озимой пшеницы и шесть сортов яровой пшеницы, среди них такие, как Ершовская 11, Левобережная 1, Прохоровка, Юго-Восточная 2 и Юго-Восточная 4. Они пригодились в производстве, и по сей день остаются конкурентоспособными на рынке. Ну а Прохоровка стала самым распространенным отечественным сортом яровой пшеницы – ее с успехом возделывают в 7 регионах РФ и в Казахстане. Потенциал ее урожайности – 72 ц/га. Этот сорт мы выпустили в производство в июле 1993 года, когда отмечалось 50-летие величайшей танковой битвы в истории планеты, так что название пришло само собой. Сорт оправдал все наши надежды, понравился в производстве, а его «кровь» до сих пор используется в селекции. Он не полегает, не поражается ржавчиной, имеет многозерный колос. И в то же время он обладает широкой адаптивностью. Это сорт, который наиболее полно использует благоприятные условия, но не подведет и при неблагоприятных. Словом, достойная память подвигу моих товарищей...

Прежде всего, поздравляю с праздником Победы всех тех, кто ковал ее на фронтах Великой Отечественной. Хочу пожелать всем фронтовикам здоровья, бодрости, долгих лет жизни. Мои поздравления также коллегам-селекционерам и всем работникам сельского хозяйства. Без их труда была бы невозможна Победа. Желаю вам успехов, силы и стойкости, настойчивости и терпения, осознания огромной важности своего труда. С праздником Победы!

стаж работы свыше двадцати лет. Поэтому особенно важно, что напор и энергия молодости основывается на ваших знаниях и умениях. Далеко не все агрохимические предприятия могут гордиться столь длительной историей развития. В том, что ВЗСП выстоял, преодолел все трудности и сейчас встречает свой очередной юбилей, есть ваша немалая заслуга.

С чувством глубокого уважения желаю всем вам – тем, кто прошел долгий трудовой путь на заводе, – сил, крепкого здоровья, благополучия и прекрасного настроения. Высоко оценивая ваш труд, благодарю вас за самоотверженность и выражаю искреннюю признательность за существенный вклад в развитие производства. С праздником вас, дорогие ветераны!

«Поле Августа»

ЧИТАЙТЕ В ЭТОМ НОМЕРЕ:

2 - 3 стр. У ОМСКОГО СУПЕРХОЗЯЙСТВА – СВОЙ ПУТЬ



Этот путь – все выше и выше по ступеням Рейтинга 300 лучших хозяйств России. Герой этого номера – многолетний руководитель омского ЗАО «Нива» объясняет свою «технология успеха». Она многим пригодится...

4 стр. СВЕКЛА ПРИМИРИЛА ВСЕХ



Недавно Липецк на день стал сахарной столицей – здесь по приглашению «Августа» собрались свекловоды со всей Центральной России. Спор – распрямить ли посевы сахарной свеклы? – не состоялся. Ответ очевиден.

4 - 5 стр. ФУНГИЦИДЫ НЕДЕШЕВЫ... НО БЕЗ НИХ МОЖНО ПОТЕРЯТЬ УРОЖАЙ



Два последних сезона на Северном Кавказе выдались влажными. Но высокий урожай получили только там, где сумели сберечь посевы от болезней. Здесь хозяйства очень пригодились препараты «Августа»...

6 стр. СОРТА, СПОСОБНЫЕ ОБОГАТИТЬ ХЛЕБОРОБА



Алтайские пшеницы всегда ценились за отменное качество, а их новейшие сорта дают урожай на уровне 40 - 50 ц/га. О новинках подробно рассказывает руководитель Алтайского селекцентра.

7 стр. «В РОССИИ ЕСТЬ ТАКИЕ МАШИНЫ!»



Продолжаем знакомить читателей с новинками отечественного машиностроения. Многие из них, как свидетельствуют испытания, позволяют вести земледелие с высокой эффективностью.

Новости

ВЗСП – 75 ЛЕТ

15 марта Вурнарскому заводу смесевых препаратов, где производятся все препараты фирмы «Август», исполнилось 75 лет. На торжественную встречу по этому поводу были приглашены более 400 ветеранов завода, многие из которых являются участниками Великой Отечественной войны или трудились в тылу, выпуская оборонную продукцию. Ветераны получили сердечные поздравления и ценные подарки. Широкое празднование юбилея на заводе намечено на конец мая, о чем наша газета подробно расскажет в следующих номерах. Свое поздравление ветеранам завода направил и Председатель Совета директоров ОАО ВЗСП, генеральный директор ЗАО Фирма «Август» Александр Михайлович УСКОВ. Приводим его текст в некотором сокращении.



Свой праздник завод встречает лидером России в области производства ХСЗР. Завод набирает обороты, постоянно совершенствуется в развитии, увеличивает объемы производства, набирает новые кадры – и каждый молодой сотрудник перенимает опыт у вас, заслуженных работников ВЗСП. А этот опыт дорогого стоит. Сегодня на предприятии трудится более шестисот человек, из них многие имеют

Герой номера

Владимир Пушкарев:

МЫ ИДЕМ СВОИМ ПУТЕМ

Делаем ставку на отечественные пестициды, технику

Энергии, знаний, опыта у героя сегодняшнего номера хватает не только на руководство крупнейшим сельхозпредприятием Омской области. Знакомьтесь: Владимир ПУШКАРЕВ – генеральный директор ЗАО «Нива» Павлоградского района. Депутат двух созывов Законодательного собрания Омской области. Президент «Клуба-100» лучших хозяйств области. Человек, известный земледельцам не только в Омской области, но и далеко за ее пределами.



фото: Л. МАКАРОВА

Владимир Иванович, как Вы стали руководителем крупного хозяйства?

После окончания Омского сельскохозяйственного института 3,5 года я проработал, как и многие выпускники сельхозвузов, агрономом в отделе хозяйства. Того, кто прошел такую школу, потом уже можно хоть куда ставить. Затем меня назначили главным агрономом, а через 1,5 года, в неполные 27 лет, – директором. Наше хозяйство было крупнейшим в области и по тогдашним, и по сегодняшним меркам – земли под 30 тыс. га, много крупного рогатого скота. С 1964 года, когда совхоз «Нива» был разделен на два хозяйства – на совхоз «Яснополянский» и совхоз «Нива», последним руководили два директора – Николай Александрович Жильцов, 18 лет, и я, уже почти 24 года.

Что сейчас представляет собой Ваше хозяйство?

Основное направление – зерновое, с высокоразвитым животноводством. В Рейтинге «Агро-300» мы постоянно передвигаемся вверх. В последнем занимаем 145-е место, а в прошлом году были на 158-м. Если учесть, что впервые нас в основном мясокомбинаты, птицефабрики и агрофирмы, объединяющие по несколько хозяйств, то это заметный рост. У нас 34 тыс. га пашни, 7,5 тыс. голов крупного рогатого скота. Сбор зерна в прошлом году составил 32 тыс. т с 15 тыс. га при урожайности 21 ц/га. За год произвели 9,5 тыс. т молока. Надой молока от одной коровы в среднем составил 5,4 тыс. кг. Есть буренки-рекордистки, которые дают по 7 - 8 тыс. кг. Отлажено и мясное производство: среднесуточный привес составляет более 700 г. Недавно нашему хозяйству

присвоен статус племенного по КРС. В 2004 году поставили 10 бычков в Оренбург, отзывы о них получаем очень хорошие и гордимся этим. К сожалению, в настоящее время наблюдается развал в племенном деле, а ведь терять генфонд того же крупного рогатого скота нельзя.

Зерно вы в основном производите для животноводства?

Мы производим много продовольственного зерна, частично перерабатываем его и продаем муку. Но в большой степени – для животноводства. Мы заготавливаем много силоса, сенажа, поэтому порядка 9 тыс. га занято кормовыми культурами, многолетними травами, которые являются хорошим предшественником для зерновых. Конечно, стараемся найти такую «золотую серединку», чтобы увеличивать урожайность кормовых и как можно меньше площадей отдавать под них.

Пшеница занимает у нас 15 тыс. га. Мы засеваем приблизительно по 50 % среднеспелым сортом Терция, выведенным профессором Омского аграрного университета В. П. Шаманиным, и среднеспелым сортом Омская 18, автором которого является известный селекционер, академик РАСХН В. А. Зыкин. Есть немного Эритроспермум 59. Все зависит от года, от складывающихся условий, можем варьировать, чего сеять больше, чего меньше. Сейчас занимаемся организацией питомника разномного новейшего среднеспелого сорта Дуэт, который включен в Госреестр в 2003 году. Но для этого должна быть проведена большая подготовительная работа, чем мы и занимаемся. Начинаем посевную приблизительно с 15 мая, с зерновых участков, которые

нужно пораньше засеять. Под покров пшеницы высеем костер, его у нас немало – ежегодно тысячи гектаров распахиваем. А с 20 по 26 - 28 мая – наиболее приемлемые сроки сева пшеницы, которые мы и соблюдаем. Заканчиваем сев «северными» хлебами.

Семена используете собственные?

Только свои. А так как у нас есть лицензия на производство и продажу семян, то мы выращиваем их и для продажи, за прошлый год реализовали 1700 т. Наличие очень мощного, высокотехнологичного хозяйства позволяет получать посевной материал с избытком. Так что

все хранилища заполнены зерном до предела.

Какие препараты применяете для защиты зерновых?

Все, что необходимо, начиная с протравителей семян пшеницы, ячменя и овса. Используем бункер, но в основном виалом – раньше просто а, диален-супер – достаточно дорогой, так зачем его применять, если справляется один магнум? Какой смысл больше денег тратить? Поэтому мы и берем пропорционально ситуации, и как бы трудно нам ни было, всегда находили возможность, чтобы провести обеззараживание семян, ведь это же важнейший агротехнический прием. И пусть сегодня на полях нет головни или других болезней, но они же в любой момент могут появиться, кто от этого застрахован? Кто знает, какова будет весна? Я считаю, что на этом не сэкономишь. Ну не в этом году, так в следующем году это отразится. Уж коли поля чистенькие, пусть они такими и будут.

А болезни листового аппарата у вас проявляются?

Конечно, во влажные годы. Прошлый год нормально сложился, но я это связываю с тем, что мы все семена виалом обрабатывали, а он сдерживал инфекцию около месяца, этого было вполне достаточно. Но наша агрономическая служба ведет постоянные наблюдения за инфекционным фоном, и при необходимости проводим профилактические обработки. Два года назад против грибных заболеваний очень хорошо сработал тилт.

Все зерновые защищаем от сорной растительности «августовскими» гербицидами. Работаем с компанией напрямую уже четвертый год, хотя и раньше приобрели продукцию «Августа» через Омскую областную «Сельхозхимию». За это время сложились хорошие деловые отношения и с руководством фирмы, с Владимиром Львовичем Шароповым и с менеджерами: Михаилом Даниловым, Юрием Григорьевым, Игорем Ильиным. В прошлом году непосредственно к нам в хозяйство гербициды поставляли контейнером, у нас потребности в них немалые, и есть возможность принять большие объемы. В 2004 году мы получили от фирмы очень хорошую поддержку – противосемянной гербицид ластик 100. Великолепно поработал препарат! Мы его не только сами использовали, но и с партнерами поделились, чтобы и они попробовали.

Применяя магнум, диален-супер, другие гербициды, мы уже справились с основными нашими сорняками, даже с таким страшным злом, как осоты. А вот сегодня на замену им пришел овсюг, который полыхает даже на тех полях, на которых его никогда не видели. Нарастание количества этого сорняка заметили еще три года назад. Уже тогда сельхозпроизводители начали обращаться через менеджеров в «Август» по этому поводу. Можно брать пуму-супер, другие препараты, но их постоянно не хватает, поэтому надеялись на появление отечественного противоосемянного гербицида, и фирма откликнулась на нашу просьбу. И мы не напрасно ждали ластик 100 – эффект на посевах был колоссальный!

На одном из паровых полей я наблюдал очень наглядную картину. На большей его части вовсю зеленел овсюг, а на одном участке – ни сорняка. Спросил агронома, в чем причина, и оказалось, что здесь применили остатки рабочего раствора ластика 100 после опрыскивания соседних посевов пшеницы. Так этот участок был идеально чистым. Ну, а против двудольных в основном применяем магнум, диален-супер.

В баковой смеси?

Все зависит от того, что на поле. Там, где ранние стадии сорняков, применяем чистый магнум, а где есть укorenившиеся осоты, делаем баковую смесь магнума с диаленом-супер. Вот так избирательно и работаем, потому что магнум – дешевый препарат, а диален-супер – достаточно дорогой, так зачем его применять, если справляется один магнум? Поэтому мы и берем пропорционально ситуации, и как бы трудно нам ни было, всегда находили возможность, чтобы провести обеззараживание семян, ведь это же важнейший агротехнический прием. И пусть сегодня на полях нет головни или других болезней, но они же в любой момент могут появиться, кто от этого застрахован? Кто знает, какова будет весна? Я считаю, что на этом не сэкономишь. Ну не в этом году, так в следующем году это отразится. Уж коли поля чистенькие, пусть они такими и будут.

Используете на парах гербициды сплошного действия?

Паров у нас около 17 %. Это маловато для нашей зоны, но наличие в качестве предшественника кормовых культур ситуацию сглаживает. Паровые поля до нынешнего года готовили в основном с помощью высокотехнологичных орудий импортного и российского производства. В прошлом году мы применили торнадо, но на небольших площадях – примеривались. И пришли к выводу, что на сегодняшний день гораздо выгоднее работать по парам гербицидами сплошного действия, так как значительно по дорожали запчастки, горюче-смазочные материалы. На начало апреля дизельное топливо стоило уже 13 руб/л, и, скорее всего, цены еще вырастут. Поэтому в этом году увеличиваем площадь обработки паров гербицидом торнадо, который уже сегодня закупает у «Августа». Мы стали гораздо больше обращать внимание на выровненность полей, поэтому при подготовке почвы под посев используем те орудия, которые еще и выравнивают почву.

Фирмы «Лемкен»?

Нет, считаем, что у них очень дорогая техника, пусть они сначала цены снизят, потом будем брать. А используем подобные орудия, произведенные в Италии фирмой «Гаспардо». Пусть они не так известны на рынке, как «Лемкен», но по техническим возможностям они практически не уступают, а по цене намного дешевле.

За 23 года Вы, наверное, все свои поля изучили?

Ну, конечно! Но вообще-то я не сторонник по хозяйству носиться – это задача агрономической службы. Возглавляет ее главный агроном Владимир Леонтьевич Бойко, кроме него в штате агроном-осемянной гербицид ластик 100. Великолепно поработал препарат! Мы его не только сами использовали, но и с партнерами поделились, чтобы и они попробовали.

На удобрения денег не жалеете?

Да вот я все время говорю, что хорошо бы «Августу» ими заняться – мы бы брали у фирмы в комплексе и удобрения, и средства защиты, а так приходится в Москву ездить, чтобы договариваться с производителями о более дешевых поставках напрямую с заводов. Так же, например, как мы получаем пестициды с Вурнарского завода. Ведь пока те же удобрения дойдут до Омска через несколько посреднических фирм, цены значительно возрастут. А удобрения нужно обязательно применять, иначе снижается урожайность, качество зерна. В общей сложности в прошлом году внесли около 400 т аммофоса с помощью 16-метровой сепарки фирмы «Джон Дир». Техника мощная, ее можно использовать даже поздней осенью во время последней обработки паров. Удобрения вносим и во время сева. В этом году закупили специальные сепарки, чтобы одновременно осуществлять и сев, и внесение удобрений.

Владимир Иванович, расскажите о технике, применяемой в хозяйстве.

Она у нас в основном отечественная, но мы ведем ее реконструкцию. У нас

22 трактора «Кировец», и на все мы поставили новые двигатели. Покупка одного-двух тракторов нам ситуацию не меняет, поэтому идем по пути модернизации – покупаем новые современные кабины для того, чтобы создать лучшие условия для механизаторов, новые двигатели, другие узлы, ставим их – и получаем не новый, но почти новый трактор. То есть за те деньги, которые можно потратить на покупку одного, получаем десяток обновленных.

Но для того, чтобы это сделать, нужны технические возможности.

Все эти вопросы решены: есть необходимая инженерная служба, свои великолепные мастерские, организовано полное техническое обслуживание. Ремонт ведется круглогодично, мастерские мы отапливаем, особенно в зимнее время. Конечно, машинно-тракторный парк слегка изношенный, поэтому вся техника, а у нас только тракторов различных 150 единиц, около 100 автомобилей, проходит через мастерские, там готовим ее к полевым работам.

Комбайны у нас в основном ростовские – 16 «Донов». В прошлом году «Ростсельмаш» выпустил новый комбайн «Вектор» и организовал производственные испытания двадцати машин в различных регионах России. Один такой комбайн поставили нашему хозяйству. Заслуженный механизатор РФ Александр Михайлович Дубограй намолотил на нем за уборочную 3 тыс. т зерна и среди 20 комбайнеров, испытывающих «Вектор», занял первое место. За это генеральный директор «Ростсельмаша» вручил ему премию – 30 тыс. руб.

К следующему сезону мы покупаем 10 таких комбайнов. Производительность у «Вектора» средняя между «Доном», «Нивой» и «Енисеем», но при наших 20 ц/га он нисколько «Дону» не уступит. Можно сказать, «Вектор» – это аналог импортного комбайна, особенно по условиям, созданным для механизатора. «Джон Диру» он в этом не уступает. Я сам несколько кругов по полю с комбайнером прошел и порадовался тому,

что у нас начали такую технику делать. В кабине ни пыли, ни шума, кондиционер, магнитофон – одно удовольствие так работать... Вот если бы еще и металл качественный был, тогда он и по техническим параметрам не уступал бы импортным машинам. Ну, а мы идем своим путем – у нас комбайны только наши, российские.

Но «Джон Диру» дорожку приоткрыли...

У нас землицы немного добавилось, а дело было уже в посевную, только поэтому мы и купили самый мощный трактор, и самую широкозахватную сепарку. Что касается машинно-тракторного парка, то идем как бы в трех направлениях. Первое – используем дорогие высокотехнологичные агрегаты достаточно известных в мире фирм, как «Джон Дир». Второе – техника подешевле – российская, но тоже качественная, и импортная, средняя по цене, как например, итальянский культиватор фирмы «Гаспардо». А третье направление – это качественно отремонтированная, модернизированная старая техника.

Сколько у вас работающих?

Около 900 человек. В напряженные периоды весной и летом переводим людей из животноводства в растениеводство, а зимой – наоборот.

Сложно таким большим коллективом управлять?

В сельском хозяйстве вообще сложно работать, а управлять – тем более. С кадрами хорошими, конечно, есть проблемы, но такого, чтобы тракторы простаивали из-за нехватки механизаторов, или на ферме коров некому было подоить – такого нет. Те, кто добросовестно трудятся, нормально зарабатывают. Не хочу сказать, что зарплата очень высокая, но у большинства наших работников есть подсобное хозяйство, для которого выделяются в качестве натуроплаты корма, это неплохое подспорье. Мы сохраняли, например, доплату за стаж, выплачиваем 13-ю зарплату. У нас хороший большой коллектив со сложившимися традициями. Кадры



фото: Ю. ГРИГОРЬЕВ

растим свои: ветеринарный врач стал главным ветврачом, главный инженер – наш стипендиат, другие инженеры, юрист... Внутренняя ротация нормальная идет. Заочно многие учатся, никому не отказываем в помощи. Тем, кто возвращается после обучения, выплачиваем подъемные, жилье предоставляем, у нас же хозяйство не бедное. А без этого как? Без будущего останешься. За время моего директорства я никого не выгнал, всех воспитываем, воспитываем...

Мы не разрушали все «до основания». У нас по-прежнему действуют профкомы, в каждой деревне функционирует Дом культуры, есть возможность заниматься спортом, в одной из деревень заканчивается строительство спортзала. В районных спортивных состязаниях и по летним, и по зимним видам спорта наши спортсмены занимают если не первые места, то уж призовые – обязательно. Что касается меня, то я очень увлекся горными лыжами, и раза два за зиму мне удается покататься.

Как у вас прошел раздел земли на пай?

Эта дележка и у нас была, но наш народ поступил очень грамотно, мудро – мы все пай (доли) внесли в уставной капитал ЗАО, и как таковая земля у нас сегодня выделена не на каждого, а одним общим реестром, у каждого на руках только акции. Работник может эти акции продать, подарить, передать по наследству, с помощью акций участвует в управлении предприятием.

При арендных отношениях могли быть какие-то проблемы, а так каждый акционер, работая на конечный результат, практически работает на себя. Ведь начиная с 1992 года мы ежегодно выплачиваем довольно солидные дивиденды. Может быть, сейчас на пай земли кто-то и больше дает, но мы это делали и в самые тяжелые времена, и никто не в обиде, многие акционеры гордятся, что мы сохранили хозяйство.

Владимир Иванович, Вы руководите хозяйством почти четверть века. Многое изменилось?

Вы знаете... Вот говорят, что раньше кто-то кому-то мешал работать, не давал реализовывать какие-то планы... Но, может быть, нерадивым руководителем мешали? Да, направление «сверху» давали, и может быть, это и правильно было. Вот мы сейчас стараемся на меньших площадях получить больше кормов, чтобы высвобождающиеся площади отдавать под зерновые или другие высокодоходные культуры. А раньше такие команды давались в масштабах страны – и что тут плохого? Руководить то все равно надо было. И если нужно стране больше пшеницы – вот и действуй, не болтай языком.

Вы рассуждаете, как человек государственный...

Ну, во-первых, я имею право так рассуждать, потому что в сельское хозяйство пришел не вчера, знаю и то, что было, и то, что есть. А во-вторых, сегодня я и сам прихожу к такому же мнению. Было бы неверно свои промахи выдавать за неправильные команды «сверху». Как депутат Законодательного собрания Омской области теперь уже второго созыва, я могу сказать, что сейчас стоит задача как можно больше взять в бюджете денег и направить их на статью расхода «Развитие сельского хозяйства». И это задача каждого депутата – от промышленности, медицины, образования – направить больше денег в свою отрасль... Они же точно так же стараются. И это нормально.

Как областное руководство помогает сельскому хозяйству?

В последние годы гораздо больше, чем в других регионах. Особенно это прояви-

лось в прошлом году, когда бюджет со всеми сельхозпроизводителями сполна рассчитался и за поставку продукции, и по «стихийным» делам, а это достаточно серьезные суммы. Руководство области поднимает вопросы о региональном заказе, об увеличении объемов кормов собственного производства, в частности, кукурузы, и это, кстати, совпадает с планами российского правительства. Леонид Константинович Полежаев, губернатор области, поставил задачу создать программу по привлечению молодых кадров в село. Готовится областной закон о стимулировании выпускников аграриев, направляемых на работу в сельхозпредприятия, потому что не все хозяйства способны из своих бюджетов обеспечить выплату подъемных, предоставление жилья.

Владимир Иванович, Вы являетесь президентом областного «Клуба-100». Расскажите о нем подробнее.

Существует он достаточно давно, а создан по образцу и подобию Всероссийского клуба «Агро-300», но это не формальное, а реальное объединение. В клуб входят 100 наиболее успешно работающих хозяйств. Наша «Нива» лидирует среди участников клуба. В первой десятке такие крупнейшие сельхозпредприятия, как ЗАО «Ермак», ОАО «Победа» Нововаршавского района, СПК «Лесной» и ОПХ «Боевое» Искиткульского района, ЗАО «Степное», ЗАО «Богородское», ЗАО «Колос» Павлоградского района, «Дружба» Марьяновского района, «Сибиряк» Русско-Полянского района и другие. На заседаниях «Клуба-100» мы обсуждаем насущные проблемы села, согласовываем свои действия во взаимоотношениях с переработчиками, выдвигаем совместные требования к ним. И кое-что в этом направлении у нас получается. С нами советуется областное руководство, коллективное мнение участников учитывается при формировании областного бюджета.

Владимир Иванович, номер газеты с Вашим интервью выходит накануне величайшего праздника – 60-летия Победы. Как вы готовитесь к этому событию?

Среди акционеров нашего хозяйства 16 ветеранов Великой Отечественной войны. Все они являются держателями крупных пакетов акций и ежегодно получают на них весомые дивиденды. Ни одна их просьба не остается без внимания. Как и вся страна, наше хозяйство готовится к празднованию Дня Победы. Мы практически заново отстроили памятник, возведенный в свое время в честь наших земляков, павших на фронтах Великой Отечественной. 9 мая на площади перед ним состоится торжественный митинг, полным ходом идет подготовка к народным гуляниям. От души поздравляю с Днем Победы всех земледельцев и особенно ветеранов, доживших до этого знаменательного события. Желаю всем здоровья, благополучия и долгих лет жизни.

Успехов Вам в наступающем сезоне! И спасибо за беседу!

Беседу провела Людмила МАКАРОВА

На снимках: показ техники на Дне поля в ЗАО «Нива» летом 2004 года.

Фунгициды

КОЛОСАЛЬ®

Здоровый колос – КОЛОСАЛЬ®ый урожай!

АВГУСТ®

За более подробной информацией о препарате и по вопросам его закупки обращайтесь к специалистам фирмы «Август»

Центральный офис: 125115, Москва, ул. Шаварова, 6
Тел.: (095) 787-08-00, 363-40-01, Тел.факс: (095) 787-08-20

Выпускается в России фирмой «Август»

- Предназначен для полноценной защиты зерновых колосовых культур от всех основных болезней листа, стебля и колоса.
- Отличается чрезвычайно широким спектром фунгицидного действия.
- Является не только профилактическим средством предупреждения заболеваний, но и оказывает лечебный эффект при уже начавшемся поражении.
- Обладает отличными системными свойствами, быстро проникает и распространяется внутри растения, устойчив к воздействию осадков.
- Обеспечивает долговременную защиту хлебов от вредоносных заболеваний на протяжении 4 – 5 недель.
- Предотвращает потери урожая и улучшает качество зерна.



фото: Ю. ГРИГОРЬЕВ



фото: Ю. ГРИГОРЬЕВ

Перед выходом в поле

**РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ СВЕКЛЫ – 81 %...
О чем спорить?
Надо расширять ее посевы!**

Актовый зал Липецкого областного управления сельского хозяйства 2 марта 2005 года едва вместил собравшихся на семинар фирмы «Август» «Опыт передовых технологий выращивания сахарной свеклы с применением качественных пестицидов, семян, удобрений и техники». Место проведения было выбрано не случайно: 80 % посевных площадей под этой культурой возделываются в области с применением «августовских» гербицидов.



фото: Л. МАКАРОВА

В семинаре приняли участие свекловоды Липецкой, Воронежской, Белгородской, Пензенской, Тамбовской, Курской, Нижегородской областей, Чувашии и Мордовии, ученые отраслевых институтов, представители фирм-поставщиков семян, средств механизации, удобрений.

Как отметил в приветственном слове А. Д. Инютин, заместитель начальника Управления сельского хозяйства Липецкой области, отрасль стабильно развивается. За последние три года урожайность зерновых держится на уровне 30 ц/га, сахарной свеклы большинство хозяйств получают за 400 ц/га, а некоторые и 600 ц/га. Валовой сбор корнеплодов в 2004 году достиг 1, 9 млн т.

Перед участниками семинара выступили директор по маркетингу и продажам фирмы «Август» В. Л. Шаралов, начальник рекламного отдела А. А. Демидова, главы Липецкого и Курского представительств Е. А. Бородина и А. В. Агибалов. Были представлены основные схемы применения гербицидов для защиты сахарной свеклы, в том числе новинки сезона: препараты из бетанальной группы бицепс и бицепс гарант, которые являются собственными товарными знаками компании.

Доклад О. А. Подвижной, заместителя директора ВНИИСС, был посвящен сортам и гибридам сахарной свеклы отечественной селекции. С информацией об опыте возделывания сахарной свеклы в Краснодарском крае выступил профессор Кубанского ГАУ Г. Е. Гоник.

Подробно рассказав о каждом звене технологии выращивания культуры, С. В. Дьяченко, генеральный директор ОАО «Рассвет» Лебедянского района Липецкой области, подчеркнул, что при рентабельности сахарной свеклы 81 % нет смысла спорить о целесообразности ее выращивания. В 2004 году свеклу в хозяйстве возделывали на площади 1006 га с полной защитой культуры от сорняков препаратами «Августа». Урожайность в зачетном весе составила 495,1 ц/га, от реализации корнеплодов получено 27 млн руб. прибыли.

Опыт возделывания сахарной свеклы на 13,5 тыс. га поделился генеральный директор компании «РусАгро» (Белгородская область) В. Г. Ржевский. Объединив за четыре года 19 хозяйств с общей площадью 115 тыс. га, здесь добиваются отличных результатов – урожайность свеклы в 2004 году составила 358 ц/га в зачетном весе. На три собственных сахарных завода поставлено 460 тыс. т корнеплодов.

Ведущий специалист фирмы «АгроМастер» (г. Краснодар) А. Б. Хорошкин рассказал о технологиях корректирующих листовых подкормок сахарной свеклы, позволяющих значительно увеличить урожайность и улучшить технологические качества.

С новинками техники для выращивания свеклы собравшихся ознакомили специалисты зарубежных компаний «Franz Kleine», «Holmer», «Kverneland» и «Матрикс Агритех».

«Поле Августа»

Совет по сезону

**ФУНГИЦИДЫ СЕБЯ ОКУПАЮТ ВСЕГДА
А во влажный год – и все затраты на защиту растений**

Ставропольский край – регион, благоприятный для производства высококачественного зерна озимой пшеницы. Говорят, что еще в дореволюционные времена в Италии спагетти высокого качества изготавливались из зерна, выращенного в нашем Арзгирском районе. До 1913 года Россия была одним из крупнейших в мире экспортеров зерна. Однако урожайность зерновых в этот период в стране была очень низкой. В нашем крае в среднем за десятилетие с 1911 по 1920 гг. она составляла всего 6,6 ц/га, а в 1913 году – 8,4 ц/га.

Рост урожайности зерновых в нашем крае стал отмечаться только при введении интенсивных сортов и технологий. В 80-е годы в среднем было собрано 18,4 ц/га, в 90-е – 23 ц/га, а в последние годы наблюдается дальнейший рост урожайности зерновых свыше 30 ц/га.

Зерно – это визитная карточка Ставрополя. Под зерновыми культурами в крае занято 48 % площадей сельскохозяйственных земель. Объем защитных мероприятий здесь в 2004 году составил 5,3 млн га, из них 4,0 млн га приходится на долю зерновых культур. Защите урожая на Ставрополье всегда уделялось огромное внимание. В 2004 году на эти цели было затрачено 2 млрд руб., из них 80 % – на защиту зерновых культур. С этим связано увеличение их валового сбора. Так, в 2004 году в крае было собрано 6,4 млн т зерна, в том числе 4,7 млн т озимой пшеницы, из которой 80 % было отнесено к продовольственной.

Полученные результаты объясняются не только благоприятно сложившимися погодными условиями, но и соблюдением полной технологии возделывания озимой пшеницы, включая комплекс защитных мероприятий, основными этапами которых являются борьба с сорняками, клопом черепашкой и болезнями растений.

В мае 2004 года на озимом поле было зафиксировано эпифитотное развитие желтой, бурой ржавчины, септориоза. Защитные мероприятия против болезней в крае в прошлом году были проведены на площади 700 тыс. га и составили 17,5 % от общего объема обработок.

В целом стоимость защитных мероприятий против болезней выше, чем против других вредных объектов и составляет 500 - 600 руб/га. Лишь высокоурожайные хозяйства позволяют себе проведение профилактических обработок фунгицидами. Однако получаемая от этого прибавка в 3 - 5 ц/га позволяет окупить стоимость всех защитных мероприятий, проводимых на озимой пшенице. В настоящее время затраты на защиту 1 га зерновых культур составляют в среднем по краю около 1046 руб., из них 473 руб. (45 %) уходит на борьбу с болезнями, что в 2 раза выше, чем на борьбу с вредителями.

В нашей зоне болезни зерновых вызываются большим количеством возбудителей различного происхождения. Семенная инфекция представлена 5 видами головни, 4 видами корневых гнилей; листовую инфекцию вызывают 10 возбудителей грибоного происхождения, микоплазмы и вирусы; а также насчитывается 5 видов возбудителей болезней колоса. Из первоочередного списка вредоносными на озимой пшенице являются более 20 видов возбудителей болезней. В борьбе с болезнями наряду с химическими используются и биологические фунгициды, с их помощью защищено 200 тыс. га.

На Ставропольской станции защиты растений всегда уделялось большое внимание пропаганде профилактических обработок против болезней. Особенно наглядно эффективность этого приема проявилась в прошлом, очень влажном году. Например, по данным станции защиты растений Предгорного района, обработки фунгицидами позволили сохранить на каждом гектаре до 10 ц урожая озимой пшеницы и 6 - 7 ц озимого ячменя.

Об этом говорят многие данные по урожайности на обработанных и необработанных полях. В среднем по району на обработанных площадях урожайность пшеницы составила 35,2 ц/га, ячменя – 36 ц/га. По отдельным хозяйствам показатели еще выше: в ООО СХП «Агрокомплекс» урожайность озимой пшеницы на всей площади – 42,2 ц/га, озимого ячме-



фото: Н. АНДРИЯНОВА

ня – 61,0 ц/га; в ООО СХП им. С. В. Луценко «Пролетарская воля» – 49,5 и 60,8 ц/га; в ЗАО «Винсадское» – 73 ц/га и 70 ц/га; в СПК «Выбор» – 67 и 58 ц/га соответственно.

В КФХ Шерстобитова Степновского района (засушливая зона) на площади в 200 га сорт пшеницы Дон 95, относительно устойчивый к болезням, за счет обработки фунгицидами дал прибавку урожая 11 ц/га. В СПК «Восток» Степновского района зерновыми было занято 6,8 тыс. га, из них против болезней обработано 3,0 тыс. га, средняя прибавка урожая – 7,0 ц/га.

Фунгициды достаточно дороги, поэтому не все хозяйства проводят защиту посевов от болезней в полном объеме. Однако наиболее высокие урожаи зерна в 2004 году получены в тех районах, где по настоянию работников СТАЗР защитными мероприятиями была охвачена большая часть посевов. Так, в Советском районе из 70 тыс. га, занятых зерновыми культурами, против болезней было обработано 66 тыс. га, в Александровском из 19140 га – 19 тыс. га, в Буденновском из 62 тыс. га – 51 тыс. га, в Изобильненском из 42 тыс. га – 39 тыс. га, в Новоалександровском из 76 тыс. – 70 тыс., в Труновском из 42 тыс. – 36 тыс. га.

Таким образом, затраты на проведение мероприятий против болезней полностью окупаются стоимостью сохраненного при этом урожая. А вот снижение норм расхода протравителей в баковой смеси с биостимуляторами при протравливании семян считают необоснованным и даже вредным. Снижение норм

расхода может привести к появлению устойчивых рас патогена. Для принятия такого рода решений необходимы научно обоснованные рекомендации специалистов. Нормы расхода фунгицидов, протравителей и биостимуляторов при составлении баковых смесей должны точно соответствовать нормам, рекомендованным Государственным каталогом.

Что касается ассортимента фунгицидов на сегодняшний день, то не хотелось бы давать какие-то конкретные рекомендации. Все современные фунгициды, присутствующие на рынке (конечно, не считая подделок), достаточно эффективны. Однако будущее все же за многокомпонентными препаратами. Учитывая высокую стоимость фунгицидов, для достижения наибольшего эффекта, необходимо применять препараты **профилактически**, с учетом прогноза, не ожидая эпифитотии болезни и «тушения пожара».

Для получения высоких урожаев зерновых в технологической карте необходимо заланировать химические обработки против болезней, и лишь по результатам обследования, при сложившихся засушливых погодных условиях года возможна отмена мероприятия. Планировать обработку необходимо на вторую декаду мая, совпадающую с фазой начала появления флагового листа пшеницы.

Не следует дожидаться массового развития болезни, наибольшая эффективность препаратов достигается от профилактической обработки. Сроки обработки следует корректировать с учетом степени развития болезни, густоты стояния растений, устойчивости сорта, суммы эффективных температур и прогноза количества осадков на ближайший период. Особенно предпочтительны ранние сроки обработок, поскольку эпифитотия болезни может развиваться за 2 - 3 дня.

**Валерий СТОЛЯРОВ,
заместитель начальника по производству
ФГУ ФПТ «Станция защиты растений в Ставропольском крае», заслуженный агроном РФ**

Фунгициды



ОРДАН®

Фунгицид для борьбы с возбудителями фитофтороза и пероноспороза, устойчивыми к другим препаратам

- Выпускается в России фирмой «Август»
- Применяется для защиты от болезней, вызываемых пероноспорными грибами.
- Обладает контактной и локально-системной активностью.
- Оказывает тройное действие: профилактическое, лечебное и истребляющее.
- Применяется в антрирезистентных программах для борьбы с возбудителями, устойчивыми к препаратам из группы фенилаксимидов (на основе металаксилы, оксаксилсила).
- Отличается низкой стоимостью обработки одного гектара.

За более подробной информацией о препарате и по вопросам его закупки обращайтесь к специалистам фирмы «Август»

Центральный офис: 123615, Москва, ул. Щавельная, 5
Тел.: (095) 787-09-00, 383-40-01, Тел./факс: (095) 787-09-20

ТЕХНОЛОГИЯ — ОСНОВА УСПЕХА

Слово ученым

**КОЛОСАЛЬ – ЭТО НАДЕЖНО
Чем выше опасность, чем лучше он работает**

Для вегетационных сезонов 2003 - 2004 годов в Краснодарском крае было характерным эпифитотийно высокое развитие ржавчинных болезней на озимой пшенице, которые не имели здесь заметного хозяйственного значения более 20 лет. Повсеместно распространилась бурая ржавчина (*Puccinia recondita*, синоним *P. triticina*), а в предгорной и частично других зонах края – кроме того, и желтая ржавчина (*P. striiformis*, синоним *P. glumarum*).

Высокому поражению посевов ржавчиной способствовали, прежде всего, необычно теплые условия зимнего периода, в течение которого продолжалась вегетация озимых, что обеспечивало сохранение на растениях инфекции возбудителей ржавчины и являющиеся их развитие. Усугубила ситуацию и избыточно влажная погода в весенние месяцы (осадков выпало в 2 - 5 раз выше нормы). Это способствовало также сильному развитию на пшенице септориозной и пиренофорозной пятнистостей. Таким образом, оценка эффективности фунгицида колосаль была проведена на жестком фоне против всего комплекса болезней листьев пшеницы.

Опыты проводились в двух зонах Краснодарского края: центральной – на опытном поле Кубанского государственного университета и северной – на производственных посевах ЗАО «Юбилейное» Павловского района.

На поле университета был заложен деляночный опыт на двух сортах озимой пшеницы (Победа 50, Дельта), отличающихся восприимчивостью к бурой ржавчине. Растения обрабатывали 25.05.04 в фазе цветения с расходом рабочей жидкости 300 л/га. Норма расхода колосаля составляла 0,75 л/га, в качестве эталона использовался типт из расчета 0,5 л/га. Контрольные делянки фунгицидами не обрабатывались. Учет пораженности растений ржавчиной проводился через 16 суток (10.06.04).

Как показали опыты, колосаль подавлял бурую ржавчину с высокой эффективностью. На сорте Победа 50 при высоком поражении флагового листа в контроле (в среднем 83,3 %) биологическая эффективность колосаля достигала 90,9%, на сорте Дельта при умеренном поражении – 90,1 %. Эффективность типта на сорте Дельта была такой же высокой, как и у колосаля, а при сильной степени поражения растений на восприимчивом сорте Победа 50 она снижалась до 76,6 %.

Практика

**ОРДАН НА ВИНОГРАДНИКАХ
Эффективное решение многих проблем**

Виноградарство и виноделие традиционно важны для пополнения бюджета регионов Юга России. Многолетние насаждения, в том числе виноградники, занимают на Северном Кавказе 2,5 % сельскохозяйственных и обеспечивают 20 % валового дохода растениеводства.

Прошлый 2004 год на Кубани оказался необычно дождливым. Метеостанция в АФ «Фанагория» Темрюкского района показала абсолютный рекорд осадков в августе – 287 мм, тогда как среднегодовая норма для Тамани за 100 лет – 390 мм! Интенсивные осадки в сочетании с повышенной температурой создали идеальные условия для развития милдью, бактериозов, серой гнили, затруднили проведение опрыскиваний против гроздевой листовёртки.

К августу хозяйства района почти исчерпали резерв фунгицидов. Чем работать дальше? Нужно было выбрать препарат с мощным и продолжительным защитным действием, повышенной устойчивостью, эффективностью против милдью и бактериозов, совместимостью с инсектицидами, минимальным сроком ожидания и ко всему прочему – недорогой. Оказалось, что такой фунгицид есть. Это ордан.

Практики давно убедились, что ордан наиболее эффективен против возбудителей болезней, устойчивых к фунгицидам на основе фенилаксимидов, и обеспечивает более продолжительные интервалы между опрыскиваниями по сравнению с обычно применяемыми контактными фунгицидами. К тому же ордан совместим со всеми пестицидами, за исключением тех, что имеют щелочную реакцию. Для практиков также очень важны 20-дневный период ожидания на винограде и 3-5-дневный срок до уборки урожая огурцов и томатов открытого грунта.

Биологическая эффективность колосаля против комплекса листовых болезней озимой пшеницы Дея, %							
Вариант	Способ обработки	Бурая ржавчина				Пиренофороз, септориоз 2-й лист	
		флаговый лист	2-й лист	Р	Б.З.	Р	Б.З.
Контроль	Без обработки	4,5	-	13,4	-	36,3	-
Колосаль	Наземное	0	100	0,4	97,0	9,9	72,7
Колосаль	Авиа	0,1	97,8	0,5	96,3	12,6	65,3
Гранит	Авиа	0,5	88,9	3,0	77,6	16,1	55,6

Примечание. Р – развитие болезни, Б.З. – биологическая эффективность.

Независимо от способа опрыскивания растений биологическая эффективность колосаля против ржавчины была очень высокой – 96 - 100 %. Против септориозно-пиренофорозной пятнистости в варианте с наземной обработкой она составляла 73 %, а с авиаобработкой – 65 %. Гранит уступал колосалю по эффективности как против ржавчины, так и пятнистостей листьев.

Результаты испытания колосаля были продемонстрированы широкому кругу специалистов хозяйств и служб защиты растений северной зоны Кубани на Дне поля, проведенном в ЗАО «Юбилейное» 11 июня 2004 года. Несмотря на ливневый дождь, прошедший накануне, участники семинара смогли оценить высокую эффективность колосаля. В частности, по отобраным с делянок сортам Победа 50 и Дельта они воочию убедились, что в результате применения колосаля развитие листовых болезней было приостановлено практически полностью.

Таким образом, наши испытания показали, что на рынке есть надежный отечественный фунгицид – колосаль, дающий возможность эффективно защищать посевы пшеницы от комплекса вредоносных болезней.

**Михаил ЗАСИМКО,
заведующий кафедрой фитопатологии
Кубанского государственного
аграрного университета,
Элина МОНАСТЫРНАЯ,
ведущий научный сотрудник,
Светлана ЛУКАШИНА,
старший научный сотрудник
Краснодарского НИИ сельского
хозяйства им. П. П. Лукьяненко**



фото: Л. МАКАРОВА

В экстремальных условиях 2004 года ордан успешно сдерживал развитие милдью и бактериозов. Период защитного действия без потери биологической эффективности на уровне не менее 90 % составлял 10 - 12 дней. Безусловно, сработала вся система защиты виноградарского комплекса препаратов, но в процессе созревания именно ордан сохранил виноградники от поражения болезнями и обеспечил получение качественного урожая.

Интересные результаты показал ордан на томатах в АФ «Юбилейное». Благодаря двукратной обработке препаратом хозяйство убирало кондиционные плоды на целый месяц дольше соседей. Кстати, о затратах на фунгициды. Максимальная норма расхода ордана – 3 кг/га – с учетом госсубсидии обошлась практически вдвое дешевле импортных системных фунгицидов и по стоимости гектарной обработки была сравнима с бордоской жидкостью. Фактически высокоэффективный фунгицид локально-системного и контактного действия обошелся хозяйством по цене контактного продукта.

Согласно регламентам, ордан можно применять непосредственно перед цветением виноградарского, после цветения и на завершающем этапе, в процессе созревания урожая. Включение ордана в зональную систему возделывания винограда позволит сделать экономически выгодной схему защиты против болезней и при соблюдении технологии гарантировать полную защиту от милдью, бактериозов, черной пятнистости.

**Виктор СОКРИКИН,
начальник станции защиты растений
«Темрюкская» Краснодарского края**

Выставки

**СТОЛИЦА ЛЬНЯНОЙ ДЕРЖАВЫ
снова в центре внимания**

В восьмой раз принимала гостей Вологодская выставка-ярмарка «Российский лен», проходившая с 28 февраля по 3 марта 2005 года в выставочном комплексе «Русский дом». Она стала местом традиционных встреч льноводов не только России, но и стран ближнего и дальнего зарубежья.

Как отметил в приветствии, направленном участникам выставки, министр сельского хозяйства России А. В. Гордеев, ее уникальность заключается в том, что она является межотраслевой. Здесь федеральные ведомства имеют возможность сверить курс на совершенствование интеграции, наметить совместные программы по развитию производства и переработки льна, привлечь предприятия машиностроения и многочисленных смежников.



фото: Л. МАКАРОВА

Наиболее широко были представлены Московская, Тверская, Смоленская, Архангельская, Ивановская, Костромская области. Но все же превзошли экспозиции Вологодской области. Например, на стенде областной СТАЗР был показан весь процесс выращивания и переработки льна-долгунца от крохотных зеленых всходов в контейнере до разноцветных бобин льняных нитей.

В выставке принимали участие поставщики техники для возделывания и переработки льна-долгунца, удобрений, средств защиты растений. Фирма «Август» представила полный комплекс пестицидов для защиты льна, включающий протравители семян, гербициды по вегетации и для предпосевной подготовки почвы, а также инсектициды.

На совещании руководителей легкой промышленности и агропродовольственного комплекса субъектов РФ, Минпромэнерго РФ и Минсельхоза РФ, состоявшемся 1 марта, был рассмотрен широкий спектр вопросов от повышения эффективности применения современных технологий производства и переработки льна-долгунца до совершенствования рыночных механизмов по реализации льняных изделий. С докладами о проблемах и перспективах развития льняного комплекса выступили руководители областных департаментов и управлений сельского хозяйства Вологодской, Тверской, Новгородской областей.

Вопросам широкого взаимодействия науки и производства были посвящены доклады руководителей ФГУП ЦНИИЛКА и ГНУ ВНИИЛК (г. Кострома). На совещании также выступили представители смежных отраслей – поставщики удобрений и средств механизации для возделывания и первичной переработки льна-долгунца, а также машиностроители, выпускающие оборудование для текстильной и легкой промышленности. С огромным вниманием было заслушано выступление директора Бийской льняной компании (Алтайский край) Л. В. Каленова.

2 марта руководители региональных агропромышленных формирований, льнозаводов и льносеющих хозяйств посетили ОАО «Шекснинский льнозавод». Опытом выращивания льна-долгунца на состоявшемся семинаре поделились льноводы Тверской, Костромской, Калужской и других областей России. Были показаны комплексы машин для раздельной уборки льна ОАО «Нагорьевская сельхозмашин» (Ярославская область), оборудование для первичной переработки ОАО ВНИИЛТЕКМАШ (г. Москва).

Состоявшаяся в Вологде выставка-ярмарка показала, что лен становится культурой рентабельной, привлекательной для земледельцев.

«Поле Августа»

Новинки селекции

ВЫРАЩИВАЕТЕ МЯГКУЮ И ТВЕРДУЮ ПШЕНИЦУ? Эта информация – для вас

Алтайский край является крупнейшим производителем зерна, главным образом, мягкой и твердой пшеницы. В Алтайском селекционном центре за последние 10 лет создано 14 сортов яровой мягкой и 4 сорта твердой пшеницы. 13 из них внесены в Государственный реестр селекционных достижений и возделываются в Алтайском крае, Омской, Новосибирской и Кемеровской областях, а также на Дальнем Востоке и в Казахстане на общей площади более 3 млн га.



Фот. М. ДАНИЛОВ

Среди наших сортов широко известны Алтайская 50, Алтайская 88 и Алтайский простор. Для них характерно высокое содержание клейковины в зерне (28 - 32 %) только первой группы качества. Сорта устойчивы к пыльной головне, но для получения густого продуктивного стеблестоя семена следует протравливать, например, виалом ТТ, против корневых гнилей и септориоза. Генетический потенциал урожайности составляет 40 - 50 ц/га, что значительно выше реального урожая в степной и лесостепной зонах, поэтому сорта пригодны для возделывания по интенсивным технологиям. Первые два сорта характеризуются самой высокой среди сибирских сортов засухоустойчивостью и рекомендуются для выращивания в степных зонах.

В нашем селекционном центре создана серия среднеранних сортов мягкой пшеницы интенсивного и полунтенсивного типов. Интенсивный сорт Алтайская 92 выведен на базе сортов Новосибирская 67 и Лютеценс 4029, обладает уникальными показателями качества зерна: стабильное формирование клейковины на уровне 30 - 36 %, белка 15 - 17 %. Потенциал урожайности – 45 - 50 ц/га. Высокоустойчив к полеганию, осыпанию и прорастанию зерна.

С 2003 года в Госреестр по 9, 10 и 11 регионам включен среднеранний сорт Алтайская 98. Период вегетации 76 - 78 дней. Отличается высокой устойчивостью к вредителям, интенсивным продуктивным кущением, что позволяет на высоком агрофоне получать урожайность выше 40 ц/га. Абсолютно устойчив к пыльной головне, не осыпается, не прорастает на корню и в валках. По качеству зерна относится к сильной пшенице.

В 2005 году в Госреестр включен среднеранний сорт Алтайская 99. Он обладает уникальным сочетанием устойчивости к засухе и низкому агрофону со способностью формировать высокий урожай в благоприятных условиях. В Алтайском крае в самые засушливые годы урожайность этого сорта не падала ниже 28 ц/га, а в благоприятные достигала 49 ц/га. На сортоучастках Кемеровской, Тюменской областей и Красноярского края урожайность составила 46,0 - 54,1 ц/га. Сорт характеризуется стабильно густым стеблестоем и крупным, полновесным зерном. Соответствует требованиям для сильной и ценной пшеницы при содержании клейковины 28 - 30 %.

Среднеспелые сорта мягкой пшеницы Алтайская степная и Алтайская 100 вошли в Госреестр в 2003 году, а уже в 2004 году занимали десятки тысяч гектаров производственных посевов в крае и Казахстане. Алтайская степная – это наиболее засухоустойчивый, неприхотливый к агротехнике сорт.

Характеризуется крупнозерностью (масса 1000 зерен 43 - 45 г), выраженной продуктивной кустистостью, активно реагирует на благоприятные условия погоды и агрофон. Средняя урожайность за 5 лет конкурсного испытания составила 40,1 ц/га при максимуме 46,8 ц/га. Сорт слабее других поражается бурой ржавчиной, мучнистой росой, имеет среднюю устойчивость к полеганию, не осыпается. Относится к ценной пшенице с содержанием клейковины 28 - 30 %.

Алтайская 100 – универсальный полунтенсивный сорт среднеспелого типа с вегетационным периодом 80 - 84 дня, устойчив к полеганию, среднеустойчив к засухе. Стабильно формирует высококачественное зерно с содержанием клейковины до 34 %. При перестое на корню не осыпается и не прорастает. Уровень урожайности в производственных посевах в зависимости от зоны и агрофона колеблется в пределах 24,7 - 44,9 ц/га.

В 2004 году в Госреестр включен среднеспелый сорт интенсивного типа Алтайская 325. Он широко распространен в Алтайском и Приморском краях, Кемеровской области, Восточном Казахстане. Основные достоинства сорта: содержание клейковины – 32 - 34 %, прочный не полегающий стебель, урожайность на высоком агрофоне – 45 - 55 ц/га, масса 1000 зерен 43 - 45 г, устойчивость к пыльной головне, высокая технологичность при уборке и подработке зерна. Сорт рекомендуется возделывать в зонах с умеренным и достаточным увлажнением или по благоприятным предшественникам: пар, зернобобовые культуры.

В настоящее время проверку в системе Госсортоиспытания проходят несколько сортов яровой мягкой пшеницы. Среди них выделяется Алтайская 65, которая обладает устойчивостью к пыльной головне, бурой ржавчиной и мучнистой росе, содержание клейковины 34 - 36 %, урожайность – до 50 ц/га.

Следует отметить успехи алтайских селекционеров в создании сортов твердой пшеницы. Такие сорта, как экологически пластичная Алтайская Нива, высококачественный Алтайский янтарь и новый засухоустойчивый, степной сорт Алейская, занимают в Алтайском крае 99 % посевных площадей этой культуры, а также успешно возделываются в соседних регионах.

Учитывая то, что все больше хозяйств переходят на энергосберегающие технологии выращивания зерновых, семена даже устойчивых к головне сортов пшеницы следует протравливать, для того чтобы защитить посевы от почвенной инфекции. Производственным хорошо известны особенности реакции сортов различных групп спелости на динамику распределения осадков в период вегетации зерновых культур. При июньской засухе преимущество получают более поздние сорта, а в годы с умеренным и хорошим увлажнением до колошения и июльско-августовской засухой наибольший урожай дают ранние и среднеспелые сорта.

Таким образом, сочетание сортов различных групп спелости и интенсивности – это наиболее доступный способ получения высоких и устойчивых урожаев зерна.

Николай КОРОБЕЙНИКОВ,
руководитель
Алтайского селекцентра

По вопросам приобретения семян обращаться по адресу: 656910, Алтайский край, Научный городок, 32. Тел. (3852) 31-62-30, 31-68-47, 31-68-28, 31-67-33, факс 31-63-62.

Наши партнеры

ЧТО ЛЮБИТ Подкормки

Кроме основных элементов питания, сахарной свекле часто недостает в почве доступных форм кальция, магния, серы и микроэлементов. При дефиците последних снижаются иммунитет, а также усвоение и эффективность НРК, развиваются болезни. Но даже на почвах с высоким содержанием питательных веществ растения могут испытывать голодание от недостатка тех или иных мезо- и микроэлементов, так как на их подвижность и доступность корневой системе влияют различные погодные-климатические и почвенные условия. Поэтому внесение микроэлементов в почву, и особенно в неорганической форме, экономически и экологически неоправдано.

Дефицит кальция в почве часто связан с повышенной кислотностью. При этом проявляются заболевания: «черная ножка» (корнеид), «сгоревшее окончание», когда на кончиках молодых листьев развивается черный некроз, напоминающий поражение морозом. В дальнейшем точка роста отмирает, рост корнеплода затормаживается и на его срезе видны коричневые круги. Избегать этого можно с помощью листовых подкормок специально разработанный новой формой хелата кальция – Кальбит С (Са – 15% LPCA), которую можно совмещать с обработкой пестицидами.

По просьбе читателей

МАШИНЫ, О некоторых

В последние 2 - 3 года на внутреннем рынке заметно расширился спектр предложения отечественной сельхозтехники. Причем многие из этих машин уже в состоянии конкурировать с зарубежными аналогами. По просьбам читателей мы начали рассказывать о такой технике (см. предыдущие номера «Поля Августа» за этот год). О некоторых новинках в почвообрабатывающей технике рассказывает Вадим Михайлович ПРОНИН, директор крупнейшей в стране Поволжской машиноиспытательной станции.

– Начну с культиватора ККШ-11,3. Он очень хорошо себя показал в наших испытаниях, всем механизаторам понравился. Для практики особенно важна его многофункциональность – этот агрегат, например, можно использовать в варианте с зубowymi пружинными боронами и как культиватор для паров. Дело в том, что сейчас многие хозяйства вынуждены применять для обработки паров машины, предназначенные совсем для другого, в том числе даже тяжелые дисковые бороны, что нельзя признать разумным. Ведь при этом значительно возрастает себестоимость возделывания паров, и соответственно – единицы урожая.

Далеко не во всех регионах и не во всех хозяйствах (даже крепких) экономически целесообразно работать дорогими машинами западного производства. Вот почему мы

САХАРНАЯ СВЕКЛА? удобрениями от «АгроМастера»

Свекла потребляет гораздо больше, чем другие культуры и наиболее чувствительна к дефициту бора, который может возникать даже при достаточном содержании его в почве как при засухе, так и при переувлажненности почвы, а также при избыточном применении азотных, калийных удобрений и известковании. При борном голодании ухудшается углеводный и белковый обмен в растении, сахар и крахмал накапливаются в листьях и точке роста, а отток их в корнеплоды задерживается. При этом молодые листья и точка роста свеклы отмирают. Возникает гниль сердцевинки или сухая гниль свеклы, что приводит к большому потере сахара как в поле, так и при хранении. Существенно снижается извлекаемость сахаров из пораженных корнеплодов, большая часть их уходит в патоку.

Предотвратить потери урожая с помощью фунгицидов невозможно, так как первопричиной развития болезни является не инфекция, а дефицит бора, приводящий к нарушению биохимических процессов. В такой ситуации поможет только обработка боросодержащим удобрением Бороплюс. Это уникальное органическое соединение, содержащее 11 % бора, которое высокоэффективно при листовых подкормках благодаря жидкой форме и снижению риску фитотоксичности.

К существенным потерям урожая может привести дефицит и других мезо- и микроэлементов – магния, железа, марганца, цинка, меди и молибдена. В этом случае наиболее эффективны Брексил Mg (8 %), Брексил Fe (10 %), Брексил Mn (10 %), Брексил Zn (10 %) и Молибион (Мо – 8 %). Специалистами компании «АгроМастер» разработана схема корректирующих листовых подкормок сахарной свеклы совместно с протравителями и гербицидами. Она апробирована в аграрных НИИ Северного Кавказа и Центрального Черноземья и получила широкое распространение в свеклоосеющих хозяйствах. Применение данной схемы позволяет сделать более эффективными и сбалансированными традиционные системы удобрения (НРК) для конкретных регионов.

Протравливание семян желательнее проводить с использованием Гидромикса (В-0,65; Су(ЭДТА)-0,27; Fe(ЭДТА)-6,30; Fe(ЕДНА)-0,70; Mn(ЭДТА)-3,30; Zn(ЭДТА)-0,60; Мо-0,20), который стимулирует всхожесть и энергию прорастания семян, увеличивает сопротивляемость растений болезням и неблагоприятным погодным условиям в начальной фазе роста, когда растения нуждаются больше в микроэлементах. Гидромикс содержит все необходимые растительные микроэлементы, причем их концентрации физиологически выверены и соответствуют содержанию последних в живых растительных тканях. Норма расхода – 150 г на 1 т семян.

При использовании гербицидов растения испытывают стресс, а при вынужденном повышении концентрации – угнетение, что отрицательно сказывается на урожайности и качестве. Для предотвращения этого,



а также стимулирования роста и развития растений сахарной свеклы при проведении химпрополки в рабочий раствор эффективно добавлять Мастер специальный (N-18-P-18+K-18+Mg-3+микро). При первой обработке норма расхода удобрения – 0,5 кг/га, при второй – 1,0 - 1,5 кг/га, при третьей – 2 кг/га. Для предотвращения потерь от сердцевинной гнили, и учитывая высокую требовательность растений сахарной свеклы к бору, Мастер необходимо усилить специальным удобрением Бороплюс (В-11 %), используя его при второй гербицидной обработке в норме расхода 0,2 л/га, при третьей – 0,3 л/га (или однократно перед смыканием рядков – 0,5 л/га). Если профилактические подкормки бором не проводились, то при возникновении сердцевинной гнили для борьбы с ней потребуется не менее 1 л/га Бороплюса.

Закономерен вопрос – если подкормка Мастером снимает стресс от воздействия гербицидов с растений сахарной свеклы, то не произойдет ли то же самое и с сорняками? Исследования, проведенные Северо-Кавказским НИИ сахарной свеклы и сахара, показали, что добавление в рабочий раствор гербицидов Мастера (18:18:18+3+микро) способствует меньшему угнетению всходов сахарной свеклы, без снижения эффективности подавления сорняков препаратами.

Если растения приостанавливаются в росте вследствие низких или высоких температур, для повышения усвоения элементов



минерального питания в дополнение к Мастеру следует добавить антистрессовый биостимулятор нового поколения Мегафол. В его основе растительные аминокислоты (28 %), поэтому он не только осуществляет транспортные функции, повышая усвоение элементов минерального питания, но и обеспечивает растение готовым биологическим материалом, сохраняя энергию для преодоления стрессов. Кроме того, Мегафол усиливает действие гербицидов на сорные растения.

На полях Белгородской области в 2004 году даже однократное применение указанной схемы совместно со второй гербицидной обработкой позволило дополнительно получить 35 ц/га корнеплодов при отсутствии сердцевинной гнили. Активное отрастание ботвы свеклы перед уборкой приводит к существенным потерям сахаристости корнеплодов. Проведение листовых подкормки (минимум за 2 недели до начала уборки) Мастером с повышенным содержанием калия (N-3, P-11, K-38, Mg-4+микро) 1 - 2 кг/га и Бороплюсом - 0,3 - 0,5 л/га увеличивает отток сахаров из листьев и сахара, повышает сахаристость корнеплодов на 2 - 3 %. Подкормка может совмещаться с обработкой против чересполороза. Применение данного приема в 2004 году в Краснодарском крае, при очень высоком уровне урожайности, позволило повысить содержание сахара в корнеплодах на 2 %.

Александр ХОРОШКИН,
ведущий специалист ООО «АгроМастер»

КОТОРЫЕ НЕ ПОДВЕДУТ новинках отечественной почвообрабатывающей техники

настойчиво рекомендуем, особенно в нашей зоне Поволжья, где средняя урожайность зерновых невысока – до 30 ц/га, применять отечественные орудия. Они в последнее время становятся все лучше и лучше – я это свидетельствую как испытатель с большим стажем.

Одной из таких машин и является культиватор ККШ-11,3. Помимо всего прочего, он выполняет очень важную функцию выравнивания полей, то есть улучшает условия использования всех других полевых машин, повышает эффективность применения средств химизации и т.д.

Еще одна подобная машина – культиватор ККН-6,2. У него примерно такой же спектр применения, как у ККШ-11,3, только агрегируется он с тракторами класса 2 и 3. Для тракторов класса 1,4 он выпускается под названием ККН-4,1.

Хорошо испытали мы на своих полях культиватор ОПО-8,5 и селку АУП - 18, о котором газета «Поле Августа» рассказало в мартовском номере за этот год. Не повторяю уже сказанного, отмечу, что на сызранском заводе «Сельмаш» их усовершенствовали по результатам наших испытаний, и получились добротные машины. ОПО-8,5, в частности, теперь удобно складывается, что очень важно. Ну а селка АУП-18 является, по сути, комбинированным агрегатом – за один проход по стерневому фону его можно сразу вести разбросной подпочвенный посев зерновых.

На Сызранском заводе также освоили выпуск плугов ПБС-4/6 и ПБС-7/9, которые пригодятся во многих зонах и хозяйствах. Они разработаны в Саратовском НПЦ «Престиж», а выпускаются их уже в нескольких городах. У этих плугов оригинальный рабочий орган – он осуществляет оборот только верхнего слоя почвы, а плуге, до 30 см – выполняет рыление с подрезанием. Эти орудия очень производительны и позволяют по сравнению с обычными плугами экономить до 20 % ГСМ.

Еще одна хорошая отечественная машина – культиватор КНК-7,2. Он обеспечивает качественную работу на предпосевную и паровую культивации и в то же время очень удобен в транс-

портировке. Выпускается и в варианте для менее мощного трактора – КНК-4.

Я рассказал только о тех орудиях, которые мы испытали в деле и за которые можем ручаться. Об их эффективности косвенно говорит хотя бы то, что мы в опытных хозяйствах своей МИС (4 тыс. га пашни), применяя только

ко названные отечественные машины, два года подряд лидируем по урожайности зерновых среди сельхозпредприятий Самарской области. В прошлом году в среднем по области было получено 13 ц/га зерна, а у нас – 30,6 ц/га, причем с хорошим качеством и низкой себестоимостью.

КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Культиватор комбинированный широкозахватный ККШ-11,3 АМ
Для предпосевной подготовки почвы и ухода за парами с целью поверхностного рыхления почвы, выравнивания поверхности поля и уничтожения сорняков.
Производитель: ОАО «Казанское моторостроительное производственное объединение», г. Казань. Тел.: (8432) 54-10-12, 54-71-41, факс: (8432) 54-13-52. E-mail: inik@kmpo.ru.

Культиватор комбинированный КНК-7,2
Для предпосевной и паровой культивации с одновременным выравниванием и прикатыванием поверхности почвы на глубину от 6 до 12 см.
Производитель: ЗАО «Пензагормаш», г. Пенза. Тел.: (8412) 63-02-35, 63-48-54.

Плуги ПБС-4/6 (7/9)
Для основной отвальной обработки почвы на глубину от 16 до 30 см и безотвальной (плоскорезущей) обработки на глубину от 18 до 30 см. Конструкция плугов позволяет использовать их в вариантах с разным числом корпусов. Агрегируются с тракторами класса 3 - 4 и 5.
Производители: ООО «Кипр СП», г. Саратов. Тел./факс: (8452) 55-77-64. ОАО «Сельмаш», г. Сызрань, Самарская область. Тел.: (8464) 98-05-56. E-mail: selmash@dtc.syzran.ru. http://www.selmash.ru.

Агрегат комбинированный широкозахватный АКШ-6Г
О его эффективном применении рассказано в «Поле Августа» (N4-2005, с. 4 - 5). Агрегат предназначен для сплошной предпосевной обработки почвы после вспашки с окончательной подготовкой ее под посев зерновых и технических культур, с выравниванием, рыхлением и прикатыванием почвы, уничтожением сорняков.
Производитель: ОАО «Грязинский культиваторный завод», Липецкая область, г. Грязи. Тел.: (07461) 20-7-83, факс: 20-7-83, 31-6-80, 31-2-45, отдел маркетинга – 31-7-66.

На снимках: (сверху вниз) орудие ККШ-11,3 АМ; КНК-7,2 (в транспортном положении) и плуг ПБС - 4/6.

Практика**РАБОТАТЬ СТАЛО ИНТЕРЕСНЕЕ****Есть, куда приложить опыт, знания и силы**

С Виктором Фомичом ПАВЛОВЫМ, главным агрономом ЗАО им. Кирова Песчанокского района Ростовской области мы познакомимся прошлым летом на Дне поля фирмы «Август» в СПК «Таловский» Еланского района Волгоградской области. Вот что он рассказал о своем хозяйстве.

Наше хозяйство – самое крупное в районе, 12 тыс. га пашни, а с сельхозугодьями – 14,5 тыс. га. Основное направление производства – зерновые культуры, ими занято около 70 % пашни. Возделываем озимую пшеницу, яровой и озимый ячмень, кукурузу на зерно, овес и горох. Часть площадей занята подсолнечником и сахарной свеклой, около 10 % под кормовыми культурами.

2004 год получился удачным. Кукурузы на зерно с 1000 га собрали по 55 ц. Подсолнечник, который выращиваем на 1450 га, в среднем дал 24 ц/га. Озимой пшеницы получили на круг с площади 5426 га по 40,1 ц. Могло быть и больше, после зимовки виды на урожай были наивысшие, но год был достаточно сложный, болезни «прихватили», а мы немного опоздали, не смогли провести в полном объеме борьбу против них. А с головными, корневыми гнилями не было никаких проблем – все семена зерновых колосовых мы протравливаем, в последние годы – виалом, 0,4 л/т для этого вполне достаточно. Перед осенним севом все семена озимой пшеницы виалом ТТ обработали. Чтобы снять стрессовые нагрузки, в рабочий раствор добавляем биостимулятор новосил, 50 г/т и результатами довольны.

С «Августом» работаем уже лет десять. Сначала за препаратами ездили на склад в Большую Мартыновку, а теперь открылся склад фирмы в Зернограде, который возглавляет Эдуард Дмитриевич Савченко. Связь у нас налажена очень хорошая: стоит только позвонить – и в течение 2 - 3 ч готовы отпустить пестициды, в любой день. Обычно мы представляем заявку, согласованную с директором хозяйства, на весь нужный ассортимент, и потом уже совместно со специалистами «Августа» выработываем окончательный заказ. Я, например, заказывал базудин, Би-58 Новый, мне предложили вместо них диазинон и данадим, аналогичные по действующему веществу и спектру действия препараты, и я их действием доволен. Это большое дело, когда есть у кого проконсультироваться, ведь количество наименова-

ний препаратов растет с каждым годом, самому невозможно уследить за всеми новинками.

И я скажу, проблем с «августовскими» пестицидами у нас не было. Применяли гербициды диален-супер, гербитокс, десикант басту, препараты для защиты свеклы, инсектициды данадим, сэмпай, другие препараты. И все сработало, как положено. Надо было, конечно, на сахарной свекле еще и по третьей волне сорняков поработать, но и при двух опрыскиваниях бетареном-экспресс АМ, центурином и лонтрелом-300 результаты получили очень хорошие – с 290 га собрали по 310 ц. Поля были такие красивые, чистенькие от сорняков, что их даже по областному телевидению показывали. Раньше на ручной прополке сахарной свеклы полсела было занято, вечно из-за нее все ругались. А теперь пятеро механизаторов на ней заняты от посева до уборки, а делают больше и лучше, чем сотни человек раньше.

Самое главное – делать все вовремя. Если допускаешь отклонения в сроках, не учишься фазу развития сорняков, или неправильно выбираешь норму расхода препарата, желаемого эффекта не получишь. А при полном соблюдении регламентов применения, рекомендаций специалистов фирмы все препараты нормально срабатывают. Помогают нам в работе и материалы газеты «Поле Августа».

До 1993 года мы еще жили, грубо говоря, «старым жирком». Техники было накоплено много, но с годами она изнашивалась, удобрения, гербициды не стали применять из-за недостатка денежных средств. Это сразу же резко отразилось на культуре земледелия, на урожайности. Начались тяжелые годы. И только когда появились фирмы-инвесторы и стали вкладывать в хозяйство деньги, изменения стали заметными, особенно в последние три года. Мы приобрели много новой



Фотос: Л. МАКАРОВА

техники: комбайны «Дон-1500 Б», жатки, гусеничные трактора Т-150, стали регулярно вносить удобрения, до 1,5 - 1,8 тыс. т – аммофоску, диаммофоску, карбамид, аммиачную селитру. Хотя для наших почв мы еще недостаточно их применяем, но будем увеличивать, такая возможность есть, встали на ноги. Поля под посевы сахарной свеклы 2005 года с осени полностью подготовили, по 2,5 ц/га аммофоса внесли. На практике убедились, что вовремя все нужно делать, по весне ничего не успеешь.

Сейчас частенько можно услышать, что в сельском хозяйстве некому работать. А, помоему, дело в другом. Все меняется, и люди тоже. У нас в хозяйстве 160 работников, включая учетчиков, поваров, а вот тунейдцев нет. Сегодня с тем, что делали 15 - 18 механизаторов, успешно справляются 10 - 12, соответственно, у них и заработок нормальный. И в дальнейшем, количество работников будет уменьшаться. И не только из-за замены техники на более производительную, сама работа и отношение к земле «отбирают» лучших. Творческий подход должен быть у всех. Сейчас в каждую бригаду поставили молодых агрономов, чтобы набирались опыта, становились настоящими специалистами. И молодежь у нас остается. Есть, куда приложить и знания, и силы.

Записала Людмила МАКАРОВА

КУПИ-ПРОДАЙ

Предлагается к реализации:

Диски, эксцентричные оси и выталькиватели к сеялкам ССТ-12Б и ССТ-12В для модернизации на точный посев сахарной свеклы
ООО «Солнцево», г. Курск
Тел./факс: (0712) 58-08-89

Семена высших репродукций пшеницы сортов Памяти Азиева, Алтайская 98, Новосибирская 29, Новосибирская 15, ячменя – Ача, овса – Ровесник, подсолнечника – Кулундинский, Сибирский 97, Енисей, гороха – Демос, Буян, ржи – Влада
ОПХ «Кочковское», Кочковский район, Новосибирская область
Тел.: (38356) 21-1-25, 21-1-44

Семена столовой свеклы сорта Бордо, цена договорная, возможен бартер
ОНО ОПХ «Первомайское», Поченский район, Брянская область
Тел./факс: (08345) 91-2-91, 95-1-10

Семена элиты яровой пшеницы Юго-Восточная 2, сои Соер 4, проса Саратовское 10
Ершовская опытная станция орошаемого земледелия РАСХН
г. Ершов, Саратовская область
Тел.: (84564) 5-09-34

Справочное бюро

Если у Вас есть вопросы, Вы можете получить ответ, обратившись к авторам и героям номера:

КОЗЛОВ Юрий Дмитриевич, селекционер Ершовской опытной станции орошаемого земледелия НИИСХ Юго-Востока, г. Ершов Саратовской области
Тел.: (84564) 41-3-13, 57-0-35

ПУШКАРЕВ Владимир Иванович, генеральный директор ЗАО «Нива» Павлоградского района Омской области
Тел.: (3812) 25-36-61

СТОЛЯРОВ Валерий Дмитриевич, заместитель начальника ФГУ «ФГТ станция защиты растений в Ставропольском крае»
Тел.: (8652) 77-98-12

ЗАЗИМКО Михаил Иванович, заведующий кафедрой фитопатологии Кубанского государственного аграрного университета, г. Краснодар
Тел.: (861) 226-04-56

ХОРОШКИН Александр Борисович, ведущий специалист ООО «АгроМастер», г. Краснодар
Тел.: (861) 253-37-38, 275-05-28, факс: 253-36-15

КОРОБЕЙНИКОВ Николай Иванович, руководитель Алтайского селекцентра, г. Барнаул
Тел.: (3852) 31-62-30, факс 31-63-62

**НЕ ДЛЯ ТОГО
МЫ РАБОТАЕМ,
ЧТОБЫ ОНИ
УНИЧТОЖАЛИ
НАШ ТРУД!**

ТАНРЕК®

**специальный инсектицид против
особо живучих вредителей**

По вопросам применения и приобретения обращайтесь в ЗАО Фирма «Август»:
Тел.: (095) 787-08-00, 363-40-01.
Тел./факс: (095) 787-08-20

№5
лето

**поле
Августа®**

АВГУСТ
фирма

Бесплатная газета
для земледельцев

© ЗАО Фирма «Август»

Тел./факс: (095) 787-08-00, 363-40-01

Учредитель
ЗАО Фирма «Август»

**Свидетельство
регистрации**
ПИ №77-14459
Выдано Министерством
РФ по делам печати,
телерадиовещания
и СМК 17 января
2003 года

Руководитель проекта
А. Демидова

Главный редактор
В. Пинегин

Редактор
Л. Макарова

Адрес редакции:
129515, Москва,
ул. Цандера, 6
Тел./факс: (095) 787-84-90
Web: www.firm-august.ru
E-mail:
pole@firm-august.ru

Заказ № 1098
Тираж 10 000 экз.

Дизайн, верстка и печать
© Фирма «Арт-Лион»
E-mail:
mail@art-lion.com

Перепечатка материалов
только с письменного
разрешения редакции.