

# Поле Августу

Международная газета для земледельцев Август 2015 №8 (142)

С нами расти легче



## Уважаемый читатель!

«Макушка лета», июль – это время, традиционно наполненное встречами земледельцев на Днях поля, разнообразных семинарах, конференциях, «круглых столах» и т. д. Обсуждаются перспективы текущего урожая и все, что с этим связано, – сорта, техника, пестициды и другие ресурсы, кредиты, тарифы...

Этим встречам и посвящен наш номер. Отметим их мажорную тональность – урожай почти везде ожидается неплохой. Благоприятные прогнозы высказывались экспертами начиная с ранней весны (подробнее см. материал о Зерновом раунде-2015). И начавшаяся уборка урожая пока оправдывает ожидания.

Земля благодарит за заботу. Особенно тех хозяев, которые вложились не только в технику, семена, удобрения, но и в современные пестициды. Обо всем этом много говорилось на прошедших в июне - июле Днях поля, организованных компанией «Август» или с ее участием – в Краснодарском и Ставропольском краях, Республике Татарстан, ряде регионов Украины и Беларуси. Читайте в номере подробные отчеты о некоторых из этих форумов. Их главное содержание – поиск наиболее эффективных приемов защиты каждой культуры при любой погодной или фитосанитарной обстановке.

Практика многих хозяйств и регионов показывает, что «августовские» схемы защиты позволяют планировать самые высокие урожаи, применять средства интенсификации полной мерой. И не опасаться, что эти затраты и труд хлебороба обесценят сорняки, болезни и вредители – они под надежным контролем. Читайте в номере о том, как в СПК «Обухово» в Беларуси под защитой «Августа» в этом сезоне планируют получить средний урожай зерна 90 ц/га, сахарной свеклы – 900 ц/га. И уверенно идут к этому.

Именно в «Обухове» сделано главное фото номера. Региональный менеджер компании Василий Евсиков демонстрирует созревающие колосья – быть доброму урожаю!

Ваше «Поле Августу»

Фото О. Сейфутдиновой

# Идет добрый урожай!



стр. 2-3

**Доверие** помогает расти



стр. 4

**Что решил** Зерновой раунд



стр. 6-7

**Успех вопреки** всему



стр. 9

**На что способны** бинары



стр. 10

**Сорта** на завтра

## Герои номера

## Доверие к «Августу» полное

Так говорит директор одного из самых крупных и успешных семеноводческих хозяйств ЗАО «Павловская МТС» Павловского района Воронежской области Виктор Иванович СКУТНЕВ. Он возглавляет еще одно предприятие, которое занимается реализацией сельхозтехники и ее сервисным обслуживанием и является в области эксклюзивным дилером компании «Ростсельмаш». В беседе приняли участие заместитель директора по производству Евгений Сергеевич БОРОДИН и глава Павловского представительства «Августа» Сергей Николаевич ХВОРОСТЯНОЙ.



В. И. Скутнев

#### Виктор Иванович, как Вы пришли в сельское хозяйство?

Я инженер по образованию. В 1986 году меня назначили директором «Агропромснаб», которым я руковожу и по сей день. В 90-е годы из-за тяжелого финансового состояния у многих сельхозпредприятий не было возможностей купить технику, и мы организовали при «Агропромснабе» машинно-технологическую станцию – МТС – для того, чтобы оказывать услуги по обработке почвы и уборке урожая. Изначально задумывали, что оснащена она будет тракторами, комбайнами и почвообрабатывающими орудиями. Поначалу так и было. Когда ситуация в сельском хозяйстве ухудшилась, некоторые наши клиенты были не в силах рассчитаться за ГСМ, запчасти, услуги, их долги росли. В 1998 году, чтобы как-то исправить положение дел одного из наших должников – совхоза «Елизаветовка», у которого поля зарастали бурьяном, я предложил руководителю передать нам 300 га, а прибыль, полученную от выращивания на этой земле сельхозкультур, направлять в счет погашения долга. В следующем году хозяйство передало нам еще часть площадей, а в 2001 году на собрания пайщиков нам поставили условие: мы отдадим вам остальную землю в аренду, если и животноводство возьмете. Конечно, было страшно – там в год на корову надаивали молока всего 2,3 тыс. кг. Но взяли и за два года подняли надои до 4 тыс. кг.

Когда у нас появилась своя земля (а в этом была и есть уникальность нашей МТС), мы начали сотрудничать с московскими институтами и в корне изменили направленность нашей работы – занялись внедрением технологий выращивания сельхозкультур.

В 2001 году у нас стало 3,2 тыс. га, в 2003 году площадь утроилась (10,6 тыс. га), а в 2013 году добавили еще 5 тыс., и на сегодняшний день у нас 17,7 тыс. га. Вот так мы росли. Ну и, соответственно, увеличился объем применения «августовской» продукции, потому что работаем практически только с «Августом». Наше сотрудничество с компанией продолжается 15 лет, с того момента, как в Павловске было

создано ее представительство.

#### Сейчас вы серьезно занимаетесь семеноводством...

С первого дня, как мы начали работать на земле, я поставил перед собой задачу сделать хозяйство семеноводческим, и мы ее выполнили. В 2000 году одними из первых в области получили в Министерстве сельского хозяйства РФ лицензию на производство семян. С тех пор постоянно развиваем и совершенствуем это направление. Оборудовали всем необходимым тока, поставили линию по подготовке семян с независимыми триерными блоками, пневмовибростоломи, с затариванием в «биг-бэги». Осталось встроить протравочную машину, что позволит фасовать семена с протравливанием или без него. Это надо делать – объемы-то растут, и с каждым годом все больше становится заказчиков именно на обработанные семена.

Сейчас мы уже ведем семеноводство нескольких культур – озимой и яровой пшеницы, ячменя, подсолнечника, гороха и др. К осенней посевной планируем подготовить к продаже порядка 4 тыс. т семян озимой пшеницы. Уже второй год на орошаемых участках ведем семеноводство зарубежных гибридов кукурузы для фирм КВС и «Монсанто», а также отечественных – для ООО «Золотой початок». Орошение начинали с 40 га, сейчас у нас 150 га, на которых работают три катушечные установки итальянской фирмы «Окмис». Неплохая экономика получается, будем развивать это направление до 500 га.

Мы внедряем новые культуры. Сначала это была соя. Когда посеяли ее в первый год, получили 22 ц/га, и экономика сложилась на уровне подсолнечника. На второй год тоже все удачно получилось, и после того как провели семинар, реализовали все выращенные семена. Мы занимаемся пчеловодством, у нас более 250 семей пчел, нужны медоносы. Мы даже разработали медоносный севооборот. Посеяли кориандр в 2014 году как медонос, а оказалось, что это очень выгодная культура, примерно на уровне подсолнечника. Цена на товарный кориандр доходила до 30 тыс. руб. за 1 т. Но так сло-

жилась она именно в прошлом сезоне, когда из-за невостребованности в предыдущие годы кориандра мало посеяли, в этом году ситуация может измениться. Внедрив медоносный севооборот, мы ведем семеноводство кориандра, гречихи, эспарцета, синяка, клевера.

#### Как изменилась техническая оснащенность?

Вначале довольствовались той техникой, которая была. Потом стали приобретать комбайны, убирать урожай у себя, а потом и в других хозяйствах, дополнительно зарабатывать на этом. Дальше потихоньку обновляли технику. Сначала это были сеялки СЗ-5,4, а когда площади выросли, перешли на посевные комплексы: первый – «Терминатор» австрийской фирмы «Хатценбихлер», сейчас у нас украинские сеялки: «Агро-Союз Turbosem», «Агро-Союз АТД». Урожай убираем, естественно, ростовскими комбайнами, их в хозяйстве 14, из них шесть новых, в том числе «Торум 760» и «Акрос 580». Как видите, сейчас у нас большая часть техники компании «Ростсельмаш», дилерами которой мы стали в 2002 году. Вначале продавали только комбайны. Затем «Ростсельмаш» приобрел в Канаде активы компании «Versatile», специализирующейся на выпуске тракторов, опрыскивателей и почвообрабатывающих орудий. И когда у ростовчан появилась линейка тракторов «Versatile», мы провели планомерное обновление нашего тракторного парка. Купили сначала один, потом еще два, а сейчас у нас их девять разной мощности. Приобрели также прицепной культиватор и дисковые бороны «Versatile» – тандемные и офсетные. Компания выпускает и опрыскиватели. Мы сначала взяли прицепной агрегат «Versatile», а потом подряд два самоходных, SX 275, которые могут до 800 га в сутки обработать, если правильно настроить. Благодаря технической оснащенности в этом году все мероприятия по защите растений мы провели вовремя, в оптимальные сроки. Как и все другие агроприемы – закрытие влаги, сев, внесение удобрений. «Ростсельмаш» ставит перед собой задачу производить технику для всего цикла сельхозработ: ос-

новная обработка почвы, сев, уход за посевами, уборка, переработка и хранение зерна.

«Агропромснаб» и «Павловская МТС» друг друга хорошо дополняют, потому что всю технику мы опробуем в хозяйстве. Лучшая реклама для наших покупателей – видеть ее на наших полях. В этом году на Дне Воронежского поля мы представили довольно внушительную экспозицию: высокопроизводительные комбайны, потеснившие на рынке импортные аналоги: зерноуборочный «Торум 750» и «Акрос 595 Плюс» с 7-метровыми жатками и кормоуборочный RSM 1401. Здесь же можно было ознакомиться с техникой известного канадского бренда российской сборки, это тракторы «Versatile» марок 305 и 280, прицепной опрыскиватель «Versatile» PS 850. Работу других тракторов этой же марки (2375 и 190) можно было наблюдать на специальных площадках, где их демонстрировали в тандеме с почвообрабатывающими агрегатами.

#### Вы продаете технику, а кто занимается ее сервисным обслуживанием?

Его очень оперативно ведут 26 человек в шести филиалах «Агропромснаба». Можно сказать, что за каждым комбайном закреплен сервисный специалист, который постоянно поддерживает контакт с хозяйством. В этом году поставлена задача работать на опережение: не ждать, когда позвонят, если что-то случится, а заранее диагностировать и выявлять слабые места и предупреждать возможные поломки. Мы понимаем, что для сельхозпроизводителя очень важно, чтобы он не остался один на один с неисправным комбайном в горячее время. Такой подход очень важен! И сейчас в Ростове-на-Дону на заводе «Ростсельмаш» в постоянной готовности есть наш транспорт, которым за считанные часы могут доставить необходимые детали. То есть как «Август» укрепляет свои позиции в регионе своим технологическим сопровождением, так и мы свои (надежного поставщика техники) – качественным и оперативным сервисным обслуживанием.

В принципе, работа специалистов «Августа» с хозяйствами – это тоже своего рода сервис. И если два или три года назад с моей стороны было какое-то поползновение перейти на продукцию других фирм, то сейчас просто начинаешь представлять: ну возьму я другой препарат, а вдруг что случится, позво- нись – а приедут ли представители

этой компании. Смысла нет брать неизвестные продукты, когда здесь все уже отработано, вписано в технологию выращивания. Ведь для того чтобы получить желаемый результат, нужно очень многое знать. Одно дело – планирование объема закупок, а другое – применение препаратов. Иногда нам советуют нормы расхода увеличить, а бывает и наоборот. Как говорит Сергей Николаевич, ему, как и нам, нужен результат. Наш результат. И я вижу, что это так. Доверие у нас друг к другу полное.

#### Вы используете сеялки компании «Агро-Союз», значит, не за горами переход на прямые посевы, или вы его уже внедряете?

Внедряем. Очень импульсивно принимаем решение – после того как побывали на семинаре по No-till, приобрели сеялку и запланировали перевести с этого года на прямую посев отделение в Николаевке. Но когда стали глубже изучать положение дел, поняли, что торопиться не стоит. На всех полях, где почва представляет собой смесь песка с глиной, мощная плужная подошва, поэтому напрямую сеять проблематично. Склоняемся к тому, что там нужно провести глубокое рыхление.

**Е. С. Бородин:** В этом отделении на 2 тыс. га мы ввели монокультуру. В прошлом году там пришлось посеять озимую пшеницу по озимой, в следующем году планируем выращивать только подсолнечник. Так вот именно на этих землях и будем параллельно с традиционной технологией обрабатывать «ноль», если к тому времени приобретем сеялку для прямого посева пропашных культур. Половину посею по вспашке, половину – напрямую. И ячмень в этом году сеяли примерно так же: на одной половине полей – после осеннего дискования и весенней культивации, на второй – прямой посев дисковой и анкерной сеялками прямо по оставшимся стеблям подсолнечника и кукурузы. И он неплохо выглядит. Пока у нас своеобразный «микс» традиционной технологии и прямого посева, но мы постепенно готовимся работать по No-till. Нарбатываем свой опыт, изучаем чужой, техническое оснащаемся. Например, приобрели бункеры-перегрузчики компании «Лилиани», чтобы не ездить по полям на «КамАЗах» и не уплотнять почву. Нашими сеялками можно сеять по стерне, но сказать, что они полностью подходят для «кнуля», я не могу. И, кстати, ни один руководитель или агроном, с кем я общался, не сказал мне, что он на 100 % доволен теми посевными агрегатами, которые использует. Тем не менее, вот уже два года у нас получается успешно применять именно элементы No-till.



Е. С. Бородин на семенном участке кукурузы

### Виктор Иванович, насколько успешен ваш бизнес?

Настолько, чтобы развиваться и дальше. Хотя год на год не приходится. Сейчас нам нужно усиливать отдел реализации семян, чтобы продавать все, что готовим к сезону. Мы создали в области шесть филиалов по обслуживанию техники «Ростсельмаша», планируем реализовывать через них семена. Кроме того, стали дилерами «Ростсельмаша» по Липецкой области, там также начнем продажу не только техники, но и семян. Поэтому, надеюсь, в этом году у нас будет определенная скачок продаж.

### Евгений Сергеевич, Вам слово.

В коммерческом плане у нас три стратегические культуры – озимая пшеница, подсолнечник и кукуруза. В прошлом году финансово неплохо показали себя масличный лен, кориандр. Остальные культуры мы выращиваем не как товарные, а на семена – это ячмень, яровая пшеница, горох, соя, нут, гречиха, просо и другие, разброс большой. В этом году пробуем рыжик озимый, на следующий год в планах возделывание сорго. Озимую пшеницу выращиваем примерно 50 на 50 на семена и на продовольственное зерно. По подсолнечнику и кукурузе ведем в основном товарное производство, но и их семеноводством начали заниматься.

По подсолнечнику – первый год, а по кукурузе – третий, выращиваем родительские формы и уже вышли на неплохой уровень в производстве. Ведем его на орошении по интенсивной технологии в плане применения удобрений и защиты растений.

### Как сложился прошлый год по урожайности культур?

На урожай озимой пшеницы повлияли неблагоприятные условия переувлажненной осени 2013 года, когда сеяли не в оптимальные, а уже в критические сроки. И, тем не менее, на круг собрали по 42 ц/га – более 16 тыс. т. Технология выращивания ячменя, как я уже говорил, у нас смешанная. И если соседние хозяйства на традиционной технологии собрали и 45, и 47 ц/га, то мы по прямому посеву намолотили 37 ц/га, но в финансовом плане получилось очень даже неплохо в связи с невысокой себестоимостью зерна.

Для технических культур сезон сложился не очень хорошо. Подсолнечник во время налива корзинок попал в критический период по влаге, и урожайность была невысокой. То же самое можно сказать и по кукурузе. Зато отлично показали себя кориандр и масличный лен. Лен дал 15 ц/га, это хороший результат, учитывая, что посеян он был по не лучшему для него предшественнику. К тому же нам удалось его очень выгодно продать, большей частью это был семенной материал.

В 2014 году открыли новую для себя культуру – кориандр. Выращивали его на 100 га, а в этом году посеяли 560 га. Сеяли как медонос, но и сами не ожидали, что на кориандровый мед, у которого специфический запах, сильно отличающийся от остальных видов меда, будет такой большой спрос. Уже с весны постоянно обращаются за ним, хотя качать мед начали в середине июля. Но помимо меда мы выгодно реализовали и сам кориандр, который используется в самых различных целях. Причем продали все без остатка – и пересортную продукцию, и даже от-

ходы, оставшиеся после обработки.

### На что вы ориентируетесь при подборе культур?

В первую очередь на севооборот, а во вторую – на экономику. Чтобы определиться с выбором сортов, проводим большую работу по анализу рынка семян, наших продаж, учитываем заявки, поступающие от клиентов. Большое значение имеют выставки, Дни поля, в которых мы участвуем. В этом году, например, на Дне Воронежского поля к нам обратились представители одного из липецких хозяйств с конкретным заказом определенного объема семян сорта Скипетр, который мы будем выращивать на договорной основе.

Конечно же, и институты предлагают нам перспективные сорта, и тогда мы берем семена высших репродукций, вплоть до питомников размножения. Сейчас у нас есть сорт твердой озимой пшеницы Лагуна с потрясающим потенциалом по зимостойкости, засухо- и жаростойкости. Урожайность в 2014 году была 60 ц/га. В этом году даже с учетом крайне неблагоприятной прошлогодней осени планируем собрать более 40 ц/га.

### И какие же сорта вы предлагаете своим покупателям?

По озимой пшенице их достаточно много, мы сотрудничаем практически со всеми институтами, расположенными в центральной и южной России. Мы готовы поставить семена элиты, первой и второй репродукций сортов Губернатор Дона, Северодонецкая юбилейная, Черноземка 115, Дон 93, Ермак (один из самых засухоустойчивых), Донэко, Донская нива и Безенчукская 380.

Самые востребованные сорта озимой пшеницы – Губернатор Дона и Северодонецкая юбилейная, ячменя – двухрядный Приазовский и шестирядный Вакула, который в этом году в Госреестре РФ отнесен к пивоваренным сортам, яровой пшеницы – белорусский сорт Дарья, гречихи – Диккуль 9, проса – Саратовское желтое.

Основной упор в производстве семян делаем на эти сорта. В следующем году будем пробовать сорго, это очень перспективная кормовая культура. Мы пригласили к нам на работу селекционера Сергея Михайловича Бондаренко, который занимается выведением ее сортов, и надеемся, что она займет достойное место в нашей области.

Помимо этого мы являемся патентообладателями сорта яровой пшеницы Прохоровка. Я считаю, что он абсолютно ни в чем не уступает сорту Дарья, а по такому актуальному для юга Воронежской области показателю, как засухоустойчивость, даже превосходит его.

### Коль у вас семеноводческое хозяйство, вы уделяете большое внимание защите растений...

Конечно, и около 98 % всех пестицидов, которые мы применяем, – «августовские». Исключение составляют препараты для защиты семенных участков гибридов кукурузы, их используем в соответствии с условиями контрактов с фирмами КВС и «Монсанто». А также гербицид Пропонит для защиты подсолнечника, который приобрели у «Августа», официального дилера фирмы-производителя (прим. ред.: компания «Ариста ЛайфСайенс»). В этом сезоне вместе со специалистами фирмы «Август» мы заложили обширные опыты по почвенным гербицидам на

подсолнечнике, результаты их действия уже есть, дальше будем просчитывать экономику.

В этом сезоне впервые протравили весь объем семян подсолнечника Виалом Трост и Табу в максимальных нормах расхода, и положительный эффект сразу же проявился на всходах, сохраняется он и сейчас. В будущем планируем добавлять в рабочий раствор протравителей еще и стимуляторы роста.

В этом году на подсолнечнике сделали все, чтобы получить высокий урожай. Его предшественники – большей частью озимая пшеница и яровая ячмень, а основная обработка почвы под него – вспашка и глубокорыхление в соотношении 50 на 50. Максимально с осени внесли минеральные удобрения и выровняли поля после пахоты. Весной закрыли влагу, провели предпосевную культивацию и посеяли сеялками «Гаспардо» (16- и 18-рядковыми) с внесением в рядок от 60 до 120 кг/га в физическом весе азотоски или диаммофоски. Для борьбы с сорняками использовали Пропонит.

### Расскажите о системе защиты озимой пшеницы.

Она полностью разработана совместно с Сергеем Николаевичем, я думаю, надо ему дать слово...

**С. Н. Хворостяной:** Мы предложили несколько вариантов. Практически все семена были обработаны инсектицидным протравителем Табу. Так как хозяйство укрупняет севообороты, и в одном из отделений пришлось сеять озимую по озимой, мы использовали там трехкомпонентный фунгицидный протравитель Виал Трио. Его же применяли и на пшенице самых первых сроков сева. Также семенной материал обрабатывали Виалом Трост, а семена для паровых полей, где были поздние сроки сева, протравливали Бункером.

Основной упор в выборе гербицидов был сделан на то, чтобы не допустить стресса озимой пшеницы, растения которой появились только весной, и поэтому на большей части посевов, около 80 %, применили Бомбу. Также использовали Балерину, а на полях, которые в дальнейшем пойдут под подсолнечник, – Балерину Микс. В рабочий раствор гербицидов добавляли фунгицид Бенорад, обработали им все посева озимой пшеницы. А вторую фунгицидную обработку Колосалем Про совместили с инсектицидной. Применение Борей дало отличный результат – взрослых особей клопа вредная черепашка, которые при потеплении вышли из лесополос на поля, убрали, больше их уже не обнаруживали. Зато появились тли, трипсы и особенно много жука кузьки. Против него провели краевые обработки инсектицидом Сирокко. Этот вредитель активно мигрирует, поэтому и отпугивающий резкий запах, и системное действие данного препарата – лучший вариант для борьбы с ним.

### Евгений Сергеевич, а как вообще сложилась ситуация по озимой пшенице?

Около 50 % ее посеяли по пару, а остальное – по бобовым культурам и подсолнечнику. На части паровых предшественников перед севом провели дискование и прикатывание почвы, а после подсолнечника посеяли напрямую. Делать это было достаточно сложно, потому что подсолнечник у нас вырастает мощный, диаметр стебля до 6-8 см, поэтому на тракторы прихо-



Е. С. Бородин и С. Н. Хворостяной на поле озимой пшеницы

дится наваривать швеллеры, чтобы они укладывали стебли на землю. Осенью на обоих вариантах посева почва была сухая, семена долго не всходили, 10 % из наших 5 тыс. га пришлось пересеять. Порядка 1 тыс. га ушли в зимовку черными, без всходов пшеницы. Они и весной были такими же, но мы увидели, что семена проклюнулись, и пошли на риск: подкормили 1,5 ц/га аммиачной селитры, и пшеница начала развиваться. По скромным подсчетам, по 20-22 ц/га надеемся собрать. Посмотрим, как сложится цена на зерно – выиграем мы или проиграем. И сравним с экономикой на пересеянных полях, где на половине площадей разместили кукурузу отечественных сортов на зерно, а остальное заняли подсолнечником.

### У вас 2 тыс. га кукурузы...

И в этом году на большей части полей применяли гербицид Дублон голд, но не на всех площадях, а только там, где это было необходимо, исходя из погодных условий и состава сорняков. На некоторых участках использовали Пропонит, кое-где обошлись междурядными обработками. Все-таки мы ведем постоянный мониторинг состояния полей, чтобы оптимизировать затраты на выращивание. Принимая во внимание ситуацию с ценами на зарубежные гибриды, 50 % площадей мы засеяли ставропольскими сортами с ФАО от 180 (Ньютон и Каскад) до 200 (Ма-шук). Посмотрим, что будет по урожайности.

На второй половине площадей выращиваем гибриды КВС, и разница, конечно, есть. Отечественные сорта уступают зарубежным гибридам. Но будем считать экономикой, потому что цена на семена существенно различается. Если на российские семена затрачивали от 1,5 до 2 тыс. руб. на 1 га, то на импортные – от 6 до 12 тыс. Соответственно, и урожай должен быть примерно на 20 ц/га больше. А вот будет ли он таким – посмотрим. Сейчас полностью переходить на отечественные сорта вряд ли кто-то рискнет. Хотя планы такие есть, и мы ведем переговоры с ВНИИ кукурузы в Пятигорске, хотим выращивать не только семена, но и родительские формы, увеличив орошаемую площадь. Это очень интересное направление.

### Удобрения вы вносите под все культуры?

В различных дозах, но везде в соответствии с результатами обследований, которые провели в 2012 году на всех полях. Очень рано начинаем подкормки весной с помощью нашего «лунохода» – разбрасывателя удобрений на пневмоходу. Сначала вносим по 1 ц/га аммиачной се-

литры на всех площадях пшеницы, чуть позже – еще по 1 ц/га на лучших посевах. При нашей дорогой схеме защиты хочется получить максимальный результат. Плюс в первую гербицидную обработку добавляем 2-2,5 кг/га Мастера.

Сейчас мы стали напрямую работать с компанией «АгроМастер», раньше нам ее удобрения поставлял «Август». Мастером мы подкормили 80 % посевов: всю озимую пшеницу за исключением тех участков, где проводили эксперименты по подкормкам, яровую пшеницу, кукурузу, подсолнечник, ячмень. В этом году заложили большое количество опытов с различными удобрениями – КАС, Мастер, Интермаг и другие. Какое покажет лучший результат – определим по урожаю.

### Испытаний проводите много, у вас большой штат?

Мой непосредственный помощник – главный агроном Алексей Владимирович Истомин. Семеноводством занимается заместитель директора по этому направлению Сергей Михайлович Бондаренко, опытный специалист, которого мы пригласили из Зернограда, из Всероссийского НИИ зерновых культур. В его подчинении агроном-семеновод Языкова Валентина Ивановна. В каждом из двух отделений есть агрономы, бригадиры, инженеры, которые работают на местах.

В этом году мы совместно с «Августом» проводим много испытаний, это, конечно, большое дело. Но я, как организатор производства, делаю выбор в пользу компании в первую очередь потому, что мало кто из представителей фирм-поставщиков ХСЗР, вплоть до зарубежных, может так оперативно реагировать на наши проблемы. Приехать на поле практически сразу же после моего звонка, обследовать его вдоль и поперек, как в этом году у нас было на масличном льне, а главное – принять решение работать тем или иным препаратом, а по сути – разделить ответственность за результат, на такое мало кто способен. И в этом – большой плюс «Августа».

### Спасибо за беседу! И отличного вам урожая!

Беседовала Людмила МАКАРОВА  
Фото автора

#### Контактная информация

**Виктор Иванович СКУТНЕВ**  
Тел.: (961) 182-13-13  
**Евгений Сергеевич БОРОДИН**  
Тел.: (961) 185-51-56  
**Отдел реализации семян**  
Тел.: (903) 851-49-17

## Из первых рук

## Зерновой раунд-2015

8 - 11 июня в г. Геленджике Краснодарского края Российский Зерновой Союз при поддержке МСХ РФ, администрации края и Агропромышленного Союза Кубани провел XVI Международный зерновой раунд «Рынок зерна – вчера, сегодня, завтра». В его работе приняли участие более 800 представителей ведущих игроков рынка из 23 стран мира, в том числе из России, США, Канады, Великобритании, Германии, Франции, Швейцарии, Турции, Египта, ОАЭ, Украины, Казахстана и других стран.



Подписание Меморандума о сотрудничестве в биржевой торговле зерном

На встрече были традиционно рассмотрены все ключевые вопросы развития рынка зерна. Накануне наступления нового маркетингового года и начала уборки урожая «первые лица» рынка смогли обменяться мнениями, «сверить часы», выработать единые позиции по многим ключевым вопросам.

Открывая работу первой сессии, посвященной вопросам импортозамещения, член Совета Федерации ФС РФ **Е. В. Громыко** заявил: «Мы должны стать ведущей зерновой экспортной державой в мире, для этого у нас есть все стартовые условия – земля, люди, опыт, знания, навыки... Надо только внести необходимые коррективы в ход развития зернового рынка. Это нам и предстоит обсудить».

Вице-президент Российского Зернового Союза **А. В. Корбут** проанализировал перемены за последний год: «Наконец-то решилась проблема субсидирования инвестиционных кредитов. Скорректировали Госпрограмму развития сельского хозяйства на 2013 - 2020 годы, теперь она более ориентирована на импортозамещение. Заработал прямой механизм компенсации затрат при реализации инвестиций. Многие изменились к лучшему и в сельскохозяйственном производстве... А что не получилось? У властей сохраняется прежняя практика за счет зернового рынка поддерживать животноводство и сдерживать рост цен на потребительском рынке. Отмечаем резкий рост административного вмешательства в дела рынка, особенно в ценовую ситуацию... И самое «замечательное» – при втором за постсоветскую историю урожае зерна у нас были введены пошлины на его вывоз! Сохраняются перекосы в финансировании, большой проблемой для хлебороба остается кредитование, его объемы сокращаются уже несколько лет подряд.

Ключевой показатель – прибыль сельхозпроизводителей. В прошлом году она была рекордной – 258 млрд руб., но это с учетом субсидий, и достигнуто за счет простого роста цен на сельхозпродукцию при ограничении импорта, запретов на ввоз некоторых продовольственных товаров. То же самое с рента-

бельностью производства – с учетом субсидий она составляет 16,1 %, а без них – 6,3 %. Дальнейшее развитие на основе роста цен на сельхозпродукцию под угрозой, потому что реальные доходы населения падают... Динамика инновационного развития в отрасли остается крайне низкой во многом потому, что господдержка идет «фронтально», без выделения ключевых, прорывных направлений». С грустью **А. В. Корбут** прокомментировал продолжающиеся вмешательства государства в ход экспорта зерна. По его расчетам, последнее ограничение экспорта зерна, пусть и вскоре отмененное, нанесло отрасли ущерб на 25 млрд руб. Теперь введена «плавающая» экспортная пошлина. Сколько убытков она принесет?..

При оценке инвестпроектов **А. В. Корбут** призвал отдавать безусловный приоритет конкурентоспособности: «Нам надо поддерживать только эффективные производства и направления, вот тогда мы получим реальные перемены и главное – рост частных инвестиций и т. д. А стартовать надо с улучшения сбыта и повышения рентабельности продукции. Без этого инвестиции не пойдут. Бизнесу для развития надо зарабатывать, а не просто вкладывать!».

Представитель Внешэкономбанка **Е. Е. Юшкова** подробно проанализировала финансовый фон развития зернового рынка и всего АПК последнего года: «Да, у нас сейчас кризис, но он открывает много возможностей. У аграриев именно сейчас есть все шансы укрепить свои позиции на внутреннем рынке. И все мы на это надеемся».

Сессия продолжилась сообщением представителя Сбербанка РФ **А. Б. Соколова**, который рассказал о более чем 20 финансовых продуктах, предлагаемых сельхозпроизводителям. В частности, он посоветовал шире использовать еще действующие субсидии по краткосрочным кредитам (14,68 % годовых) и по инвестиционным кредитам – 100%-ная компенсация ставки рефинансирования. При отсутствии требуемого залога можно воспользоваться услугами Агентства кредитных гарантий, а также новыми инструментами господдержки для АПК.

Оптимизма дискуссии добавило выступление первого заместителя губернатора Курганской области **С. В. Пугина**. Он рассказал, какие шаги принимают в регионе для создания цивилизованного зернового рынка. Это, прежде всего, стимулирование внутреннего потребления зерна, развитие животноводства, расширение глубокой переработки, создание новых мощностей для хранения... Последняя мера особенно важна, потому что осеннее падение цен на зерно из года в год буквально разоряет сельхозпредприятия. Наконец, в области начали создавать региональную Зерновую корпорацию, которая могла бы формировать крупные партии зерна и предлагать его по долгосрочным контрактам.

В подобном ключе выступил генеральный директор «Объединенной зерновой компании» (ОЗК) **А. М. Игумнова**, которая раскрыла направления большой инвестиционной программы своей компании на предстоящие пять лет. Это, например, планы по развитию инфраструктуры морских перевозок зерна, что позволит предоставить зернопроизводителям лучшие условия для развития экспорта. Сообщение **А. М. Игумновой**, а также несколько похожих выступлений, прозвучавших на Зерновом раунде-2015, показывают, что агробизнесмены все больше начинают использовать преимущества кризисного времени.

Значительно оживил ход дискуссии председатель совета директоров ГК «Краснодарзернопродукт» **А. А. Сидяков**, который заявил, что на глазах резко возросли затраты производителей по перевалке зерна в портах – год - два назад перевалка 1 т обходилась в 800 руб., а сейчас – в 1200 руб. В результате хлеборобы много недополучают за свое зерно. По этому вопросу развернулась дискуссия, в которой приняли участие **Е. В. Громыко**, **А. М. Игумнова** и другие.

Приведем комментарий Президента РЭС **А. Л. Злочевского**: «Перевалка зерна остается нашим узким местом, мощностей не хватает, и тарифы достаточно высоки. Конкуренция здесь практически нет, потому и ценообразование

монополизировано. Однако в валютном выражении тариф даже немного снизился – прежде он доходил до 34 долл/т, год назад составлял 27, а нынче упал до 22... А вообще мы в этой сфере постепенно идем к нормальной рыночной ситуации, когда владельцы портовых мощностей станут бороться за клиента и снижать тарифы. Такое время не за горами...».

Аркадий Леонидович также прокомментировал последние решения правительства по зерновому рынку: «Мы продолжаем наступать на те же грабли оттого, что не можем критически оценить собственный опыт госрегулирования зернового рынка... У нас уже вводились экспортные пошлины в 2008 году и эмбарго на вывоз в 2010 году. И эти меры нанесли отрасли серьезный ущерб. Подобным образом действовали и власти США, они тоже дважды вводили эмбарго в 1972 по сое и в 1980 году по пшенице, но потом проанализировали результаты и публично признали, что это были ошибочные шаги. Теперь в США откорректировали законодательство и запретили правительству вводить какие-либо экспортные ограничения, за исключением чрезвычайных ситуаций. Подобным образом надо учиться и нам».

В заключение первой сессии Раунда состоялось торжественное подписание «Меморандума о взаимопонимании и сотрудничестве в рамках проекта «Биржевой рынок зерна». Свои подписи под документом поставили руководители Российского зернового союза, «Объединенной зерновой компании», Русагротранса и Московской биржи.

Интересные доклады были сделаны и на сессии «Тренды развития рынка зерна», которую открыл своим докладом о биржевом регулировании зернового рынка директор департамента ОАО «Московская биржа» **М. Ю. Орленко**.

Эксперт независимой международной организации «Oxfam» **Томас Лайнс** рассказал о влиянии глобальной экономики на зерновые рынки. Он, в частности, привел данные о постепенном снижении мировых цен на основные виды растениеводческой продукции в последние три года. Так, с 2012 года по пер-

вый квартал 2015 года средняя цена пшеницы снизилась с 313,2 до 238,8 долл/т, ячменя – с 240,3 до 188,8, кукурузы – с 298,4 до 174,3, риса – с 563 до 420, сорго – с 271,9 до 237,4, сои (фасоли) – с 591 до 411 долл/т. Эта тенденция связана с такими факторами и явлениями, как постепенный уход из отрасли многих инвесторов, повышение мировых запасов зерна, появление новых крупных стран-экспортеров, таких как Россия и Украина. В последние годы Россия входит в пятерку крупнейших экспортеров пшеницы, уступая лишь США, Франции, Австралии и Канаде.

Далее выступил председатель правления компании «Ulusoy UN» (Турция) **Гонхан Улусой**, генеральный директор ООО «КийАгро-Продукт» (Украина) **А. Е. Друзяка**, генеральный директор ООО «Про-Зерно» **В. В. Петриченко**, который привел свои прогнозы производства основных зерновых культур в РФ в этом сезоне. Так, на 9 июня его прогноз урожая зерна составлял 104,4 млн т, в том числе пшеницы – 60,9, ячменя – 17,6, кукурузы – 12, озимой ржи – 3,15 млн т.

Схожие цифры огласил и генеральный директор Института конъюнктуры аграрного рынка **Д. Н. Рылько**. По его данным, урожай зерна в РФ в 2015 году составит в пределах 98 - 105 млн т, в том числе пшеницы – 56 - 60 млн т и т. д. Дмитрий Николаевич отметил происходящие изменения в структуре производства и экспорта различных зерновых культур и продуктов: «В этом сезоне мы в России ожидаем рекордные производство и экспорт нута, а также отрубей (больше, чем муки)... Должен резко вырасти экспорт ячменя, уже сейчас мы по его вывозу вышли на уровень всего Евросоюза, немного уступая лишь Австралии. Очень перспективной экспортной культурой становится сорго, площади ее посева быстро растут. Поэтому что в мире (особенно в Китае) уже сейчас огромный спрос на эту культуру, и он продолжает расти, а мы можем его удовлетворить. Многие наши регионы, особенно в Поволжье, ЦЧО, могли бы резко расширить посевы сорго...».

По итогам дискуссий участники XVI Зернового раунда приняли Обращение, в нем, в частности, отмечается, что сегодня необходимы «системные меры по формированию новой конкурентоспособной агропродовольственной политики». Среди задач, которые надо решить в первую очередь, названы следующие:

- сохранить масштабы поддержки отрасли на 2016 - 2020 годы;
- при введении вывозных пошлин на зерновые товары предусматривать прямые компенсации зернопроизводителям выпадающих доходов;
- ввести мораторий на любые изменения нормативно-правовых актов, ухудшающих условия деятельности сельхозпроизводителей...;
- отказаться от обезличенной поддержки технологической модернизации и перейти к поддержке по конечному результату – производству конкурентоспособной продукции;
- сконцентрировать ресурсы на прорывных направлениях.

Подготовили  
Алла ДЕМИДОВА  
и Виктор ПИНЕГИН

Фото А. Демидовой



# Новинки в «Казьминском»

**Традиционный День поля «Августа», проведенный 17 июня на базе СПК колхоз-племзавод «Казьминский» Кочубеевского района Ставропольского края, запомнится его участникам тем, что здесь они увидели эффективные решения многих проблем земледелия. На полях известного хозяйства были представлены новые схемы защиты озимой пшеницы, сахарной свеклы, рапса, сои и кукурузы на зерно. В мероприятии приняли участие около 150 агрономов и руководителей хозяйств из Ставрополя, а также из соседних Краснодарского края и Карачаево-Черкесии.**

Колхоз-племзавод «Казьминский» – одно из лучших хозяйств России. У предприятия 30 тыс. га пашни: озимая пшеница занимает 9,7 тыс. га, озимый ячмень – 2,7, сахарная свекла – 3,5, кукуруза на зерно – 2,4, кукуруза на силос – 1,8, соя – 0,9 тыс. га. Ежегодно здесь получают не меньше 70 ц/га зерновых колосовых, 100 ц/га зерна кукурузы, 700 ц/га сахарной свеклы.

В последние три года компания «Август» значительно обновила линейку своих продуктов, выведя на рынок ХСЗР более 20 новых препаратов. В этом сезоне технологи компании заложили на кочубеевских полях испытания совершенно новых для края систем защиты растений, благодаря которым можно добиваться эффективного результата и хорошего урожая.

Озимая пшеница – одна из важнейших культур для юга России и Ставрополья, поэтому собравшись первым делом направились на поле, где был посеян сорт Юбилейная 100, один из основных в хозяйстве. По словам технолога «Августа» **Татьяны Вдовенко**, задача демонстрационного опыта заключалась в том, чтобы показать защитное действие трех новых фунгицидных протравителей – Виал Трио, Оплот, Терция и одного инсектицидного – Табу Нео. Схема опыта по протравителям состояла из трех вариантов: Виал Трио, 1 л/т + Табу, 0,8 л/т; Терция, 2 л/т + Табу Нео, 1 л/т; Оплот, 0,5 л/т + Табу, 0,8 л/т. Все комбинации показали отличные результаты, всхожесть семян была около 100 %, а сочетание фунгицидных протравителей с инсектицидными надежно решило проблему с болезнями и вредителями всходов.

На этом же поле были заложены и другие схемы защиты. Ранней весной в посевах был обнаружен возбудитель фузариозной корневой гнили. 17 апреля поле обработали фунгицидом Бенорад, 0,6 кг/га, что позволило предотвратить развитие фузариоза.

Второе опрыскивание против болезней и сорняков провели 28 апреля. Перед началом работ поле разбили на четыре участка:

на первом применили бинарный комплект Балерина Микс (Балерина, 0,28 л/га + Мортира, 15 г/га) + Рэggi, 1,2 л/га + Спирит, 0,5 л/га; на втором – бинар Бомба Микс (Балерина, 0,28 л/га + Бомба, 17 г/га) + Колосаль Про, 0,3 л/га; на третьем – бинар Бомба Супер Микс (Деметра, 0,27 л/га + Бомба, 20 г/га) + Колосаль Про, 0,3 л/га; на четвертом – бинарный комплект Деметра Микс (Деметра, 0,28 л/га + Мортира, 20 г/га) + Ракурс, 0,2 л/га. Кроме того, все поле обработали инсектицидом Брейк, 0,15 л/га.

Исходная засоренность на опытных посевах составляла 33,6 растений на 1 м<sup>2</sup>, в том числе: амброзии полыннолистной – 20, горца почечуйного – 4, мари белой – 3, фиалки полевой и вьюнка полевого – 2 экз/м<sup>2</sup> и др. На всех вариантах эффективность гербицидов была почти 100%-ной. Все из примененных на поле бинарных комплектов эффективно подавляют широкий спектр двудольных сорняков.

Технологи «Августа» посоветовали агрономам при работе с бинарами обязательно учитывать особенности их применения. Балерина Микс легко справляется с подмаренником, если фаза его развития еще не достигла шести мутовок, а если этот сорняк перерос, тогда надо применить бинар Бомба Микс. Бомба Супер Микс подавляет вьюнок и подмаренник в любой фазе развития. Деметра Микс хорошо справляется не только с переросшими вьюнком и подмаренником, но и эффективно в борьбе с видами бодяка.

Все больше проблем ставропольским агрономам доставляет фузариоз колоса. По словам технолога «Августа» **Анны Гофман**, для проведения опыта не зря было выбрано поле, на котором в прошлом году возделывали сахарную свеклу: «У многих специалистов в крае уже сформировался стереотип: с фузариозом колоса надо бороться, прежде всего, если предшественником озимых зерновых была кукуруза. Выбрав это поле, мы решили продемонстрировать, что не менее опасным предшественником является и сахарная свекла. Одна из целей

опыта – показать эффективность наших препаратов в борьбе с фузариозом».

Из-за экстремальных погодных условий между второй и третьей фунгицидными обработками прошло более трех недель. Пшеница находилась в фазе флаговый лист – начало колошения. На первом варианте опыта был применен Ракурс, 0,4 л/га, на втором – Спирит, 0,3 л/га + Колосаль Про, 0,3 л/га, на третьем – Ракурс, 0,4 л/га, на четвертом – Спирит, 0,7 л/га.

Несмотря на то что с внесением фунгицидов сильно запоздали, а для развития листостебельных болезней сложились благоприятные условия, минимальная эффективность препаратов по таким заболеваниям, как септориоз, пиренофороз и мучнистая роса, составила более 80 %. Результат применения «августовских» фунгицидов все могли наблюдать невооруженным глазом: практически все растения сохранили более 50 % поверхности третьего листа, а симптомы фузариоза отмечались только на совсем незначительном количестве колосьев, в то время как на контрольном варианте из-за болезни «живого места» уже не было...

Сахарная свекла всегда была визитной карточкой колхоза. Технологи «Августа» продемонстрировали наиболее эффективную схему защиты этой капризной культуры. Первое опрыскивание провели следующей смесью: гербициды Бицепс 22, 1 л/га + Трицепс, 20 г/га + Хакер, 0,1 кг/га + Пилот, 1,7 л/га + инсектицид Борей, 0,15 л/га + ПАВ Адьо, 0,2 л/га. Во вторую обработку применили гербициды Бицепс 22, 1,5 л/га + Трицепс, 20 г/га + Хакер, 0,1 кг/га + Пилот, 1,7 л/га + Адьо, 0,2 л/га. Для третьего опрыскивания использовали Бицепс 22, 1,5 л/га + Трицепс, 20 г/га + Квикстеп, 0,6 л/га + Хакер, 0,1 кг/га + Адьо, 0,2 л/га.

Во всех последующих опрыскиваниях на поле был применен новый инсектицид Борей Нео, 0,15 л/га: в четвертой обработке совместно с фунгицидом Бенорад, 0,8 кг/га, в пятой – с фунгицидом Колосаль Про, 0,6 л/га, а в шестую – в комбинации с фунгицидом Раёк, 0,4 л/га.

Как рассказал технолог «Августа» **Владислав Панченко**, основой всех гербицидных обработок послужил препарат бетанальной группы Бицепс 22, он отлично подавляет щирицу и широкий спектр двудольных сорняков. Пилот эффективно уничтожает марь и коноплю, Хакер – амброзию, Трицепс –

канатник Теофраста. Граминцид Квикстеп был применен только в третье опрыскивание, так как в этой зоне злаковые сорняки появляются позже. Эффективность такой схемы по всем видам сорняков составила от 90% и выше.

С 2011 года посеы сахарной свеклы в крае стали сильно поражаться корневыми гнилями, особую тревогу вызывает фузариозное увядание. Если в посевах наблюдается это заболевание, то необходимо применять фунгицид Бенорад в дозировке 0,8 кг/га. Что касается другой опасной болезни сахарной свеклы – церкоспороза, то здесь есть два решения. Можно обработать посеы фунгицидом Колосаль Про, который остановит развитие болезни на целый месяц, но если посеы уже поражены ею, следует применять Раёк.

Огромный интерес участников семинара вызвало поле казьминского озимого рапса. В зарослях такой высоты, пожалуй, могла бы затеряться не одна олимпийская сборная по баскетболу. Вырастить такой мощный рапс помогла «августовская» схема защиты. Первую обработку провели в фазе трех-шести настоящих листьев до появления цветочных бутонов баковой смесью: гербицид Галион, 0,3 л/га + инсектицид Брейк, 0,1 л/га. Вторую, в фазе бутонизации, – смесью Колосаль, 1 л/га + Борей, 0,12 л/га. Третью, в момент цветения 50 % растений, – смесью Колосаль Про, 0,6 л/га + Борей, 0,12 л/га.

О результатах применения этих схем защиты мы расскажем в последующих номерах, после завершения уборки урожая. Приведем мнения некоторых участников Дня поля.

**П. Д. Стамо**, руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю: «Если говорить о фитосанитарном состоянии посевов, то в этом году ситуация складывается лучше, чем в прошлом. По сравнению с 2010 – 2011 годами распространение корневых гнилей на озимой пшенице сократилось в два раза, реже стал отмечаться пиренофороз. Из негативных факторов отмечу, что с осени 2014 года в крае наблюдается недостаток влаги, это заметно скажется на урожае-2015. Объем применения ХСЗР остается на уровне прошлого года. Ежегодно специалисты «Россельхозцентра» проводят испытания препаратов различных фирм, в том числе и «Августа». Если сравнивать «августовскую» продукцию с препаратами других компаний, то ее эффективность находится

на высоком уровне и нареканий у нас не вызывает».

**Р. И. Долгов**, главный агроном ОАО «Птицефабрика Кумская»: «У нас 6 тыс. га земли. Выращиваем пшеницу, овес, ячмень, горох, подсолнечник, просо, кукурузу и сою. С «Августом» работаем очень давно, препараты покупаем каждый год. В этом сезоне все гербициды в наших схемах защиты растений – «августовские». У компании надежные инсектициды, например Борей, Брейк, Шарпей. В этом году заложили опыты с протравителем Виал Трио и фунгицидом Спирит. Сравним по результатам с другими препаратами, и если получим прибавку к урожаю, то тогда уже в 2016 году будем эти продукты на наших полях применять. Постоянно консультируемся с технологами компании, нас курирует Леонид Мурадханов, к нему всегда можно обратиться и получить совет, за что мы ему благодарны».

**Э. К. Саметов**, исполнительный директор СПК «Тохтамыш»: «Наше хозяйство было основано в 2003 году. Начали со 170 га, на сегодняшний день у нас 1,5 тыс. га пашни, по 300 га пастбищ и сенокосов. Выращиваем озимую пшеницу, яровой ячмень, кукурузу на зерно, сахарную свеклу. Сезон-2014 сложился для нас довольно удачно: озимой пшеницы в среднем по хозяйству собрали 62 ц/га, сахарной свеклы – 702, кукурузы – 98 ц/га.

Этот год пока складывается не хуже предыдущего, планы на урожай хорошие, результат будет! С «Августом» сотрудничаем уже на протяжении 10 лет. Наши схемы защиты растений – это практически на 90 % «августовские» препараты, которые, на мой взгляд, с каждым годом становятся все более надежными и эффективными, и при этом дешевле зарубежных аналогов.

Но самое главное – это технологическое сопровождение, к нам постоянно приезжают технологи компании и консультируют по всем возникающим вопросам. Кроме того, два года назад в Кочубеевском представительстве «Августа» открылась лаборатория, куда мы отдаем на экспертизу наши образцы, стараемся работать по науке: если найдут возбудитель заболевания – применяем фунгициды, а бездумно «химию» не льем».

Игорь ТИМЧЕНКО

Фото О. Сейфутдиновой

## Жизнь как она есть

## Как получить прибыль вопреки всему?



Слева направо: А. Д. Чуканов, В. Б. Пунин и А. П. Фурсов

**В сельском хозяйстве авторитет человека важен так же, а то и более, чем в других отраслях. В этом отношении герой этого материала – настоящий образец авторитетного руководителя. Директор ФГУП «Племенной завод «Пригородный» Тамбовского района Тамбовской области Анатолий Дмитриевич ЧУКАНОВ – опытный работник аграрной отрасли с многолетним опытом и энциклопедическими знаниями. И не только в агрономии, но и в финансовой сфере, управлении, да и просто – человек с глубоким знанием жизни. Его родное предприятие претерпело много перемен и трудностей, но с честью (и главное – с прибылью) выходит из любой ситуации. Хороший пример для любого хозяйства! Приводим запись беседы нашего корреспондента с А. Д. Чукановым. В разговоре принял участие главный агроном хозяйства Александр Петрович ФУРСОВ.**

Наше хозяйство – обычное, как в советское время было тысячи. В свое время мы прошли ряд специализаций: общего направления, картофелеводческую, животноводческую. Перед приватизацией у нас было хорошее племенное стадо симментальской породы. В тот период Министерство сельского хозяйства предложило нам стать племенным предприятием по разведению этой породы крупного рогатого скота. И мы их надежды оправдали – показывали хорошие результаты, высокую продуктивность. Вскоре нам присвоили статус племязавода.

А в 1992 году президент Борис Ельцин своим, прямо скажем, непродуманным указом дал срок три месяца на реформирование предприятий. Так быстро этот процесс не проходит, но у нас были жесткие рамки... И вот, право выбора формы собственности дали коллективу. Мы собрали совещание, и на нем ото всех звучал один вопрос – почему мы не можем остаться в собственности государства? Ведь мы работали с прибылью и не были стране в убыток. Тогда мы не очень хорошо понимали, что такое частная собственность. Ею были рубашка, дом... А крупной частной собственности тогда не было. Таким образом, мы остались государственным предприятием, статус племязавода помог нам тогда избежать приватизации.

Прошло шесть лет, и государство снова нами занялось – захотело сделать из нас государственное унитарное предприятие (ГУП). В этой форме собственности мы и сейчас работаем на полном хозрасчете – «как потопал, так и полопал», кроме того, платим все налоги, которые отчисляются предприятию всех других форм собственности в сельском хозяйстве, но плюс к этим налогам отдаем 25 %

от получаемой прибыли в государственную казну.

Есть и другие трудности. Постоянно обновляем парк техники, за свои средства, конечно. Но каждую единицу, каждую машину мы должны сразу же вносить в реестр федерального государственного имущества, и опаздывать с этим нельзя, иначе начинаются письма, проверки... Сейчас в очередной раз правительство нас подвело – выпустило постановление о том, что все ГУПы нужно приватизировать, причем хорошо они работают или плохо – неважно. В России ГУПов было около 22 тыс., из них остаются только 500 стратегически важных. В этот раз, в отличие от 1992 года, приватизация должна пройти безо всяких льгот коллективам – ни акций, ни паев. Мы станем акционерным обществом открытого типа, все акции которого принадлежат государству. И оно в любой момент имеет право выставить эти акции на торги и продать нас неизвестно кому! А ведь сейчас молочное производство и животноводство в целом – довольно благодарное дело. Новый собственник может первым делом уничтожить все наше стадо, чтобы не возиться...

Тем не менее, некоторые чиновники из Минсельхоза нам помогают – продвигают идею, чтобы в целях сохранения племенных хозяйств их акции пять лет не отдавались в продажу. То есть у нас будет отсрочка. А там – видно будет...

На сельскохозяйственную продукцию и ресурсы для ее производства уже давно сохраняется большой диспаритет цен. Мы не видим большой отдачи от нынешнего курса на импортозамещение. В прошлом году продавали молоко по 25 руб/л, сейчас «докатились» до 17, а цены на все ресурсы выросли... Мы реализуем пшеницу

по ценам двух-трехлетней давности, по 9 руб/кг. В прошлом сезоне надеялись, что цена повысится, придержали зерно до зимы. Но из-за манипуляций государства с экспортными пошлинами она зимой упала еще больше!

В свое время я побывал в Канаде, в самых плодородных штатах (Саскачеван, Альберта). Так вот, там они получают зерновых 20 - 25 ц/га, при том, что могут и в два раза больше. Мы спросили их – почему так мало? У нас бы за это наказали! Нам ответили, что так происходит потому, что у местных фермеров есть очень сильный Зерновой союз. На нем они договорились между собой получать такую урожайность, чтобы держалась нормальная цена. У нас к такому и душа не лежит, но рыночная экономика просто подталкивает к этому.

Но хватит о грустном. Дела у нас все-таки идут нормально. Главная наша специализация – производство молока и мяса. И в растениеводстве все подчинено этой цели. Мы держим около 3,5 тыс. голов КРС и 950 дойных коров. Количество последних не уменьшаем, хотя и работаем по молоку с минимальной прибылью. Сейчас в магазинах много соевого молока, с пальмовым маслом. А ведь известно, что температура плавления этого масла – 39 °С, оно просто не усваивается нашим организмом! В Тамбовской области в советское время было более 250 тыс. дойных коров, а сейчас осталось 11 тыс. Многие переработчики разорились из-за отсутствия сырья. Сейчас мы возим молоко на Новопокровский маслозавод, также в Воронежскую и Липецкую области, ведем переговоры с компанией «Вкуснотеево». Но и тут есть сложности. Правительство области выпустило постановление, по которому те

предприятия, которые вывозят молоко за пределы региона, лишаются каких-то небольших компенсаций от государства, хотя рынок в России один.

Наше стадо – одно из крупнейших в области. Средний надой – 7 тыс. л на корову в год, причем более 90 % молока у нас высшего сорта. Поэтому в Воронежской и Липецкой областях охотно берут нашу продукцию, и даже по более высокой цене. У нас большие площади многолетних трав, из которых производим сенаж и сено. Для этого в хозяйстве есть вся техника, получаем сенаж первого класса – отсюда и качественное молоко. Неплохой и выход телят – 94 %.

Зерна мы производим 16 - 18 тыс. т, в зависимости от года, половина урожая идет на потребности животноводства, остальное продаем. Причем на реализацию идет пшеница третьего класса, получаем такое качество не без помощи компании «Август». Мы обрабатываем все посевы от сорняков, болезней и вредителей.

Общая посевная площадь – более 6 тыс. га. Было больше, но часть земли у нас отобрал город под строительство, а взамен равноценную землю нам не предложили. В полеводстве применяем адаптивно-ландшафтную систему земледелия. То есть приспособляемся под конкретные почвы и ландшафт. У нас есть и пойменные земли, и суходолы. На последних очень плохой режим влажности. В засуху 2010 года там много погибло даже деревьев, не то что культурных растений. А на пойменных землях, наоборот, может быть переувлажнение, сильное развитие болезней и вредителей. У нас даже есть 500 га осушаемых земель. На таких площадях мы сеем многолетние травы с мочковатой корневой системой, они лучше переносят переувлажнение. Из-за этого у нас некоторая нехватка бобовых и переизбыток злаковых трав. Но, тем не менее, на сегодняшний день (22 июня – прим. ред.) мы уже заготовили 3,2 тыс. т сенажа, что покрывает наши годовые потребности. Его питательность в среднем – 0,4 корм. ед. в 1 кг, а, например, в хорошем кукурузном силосе –

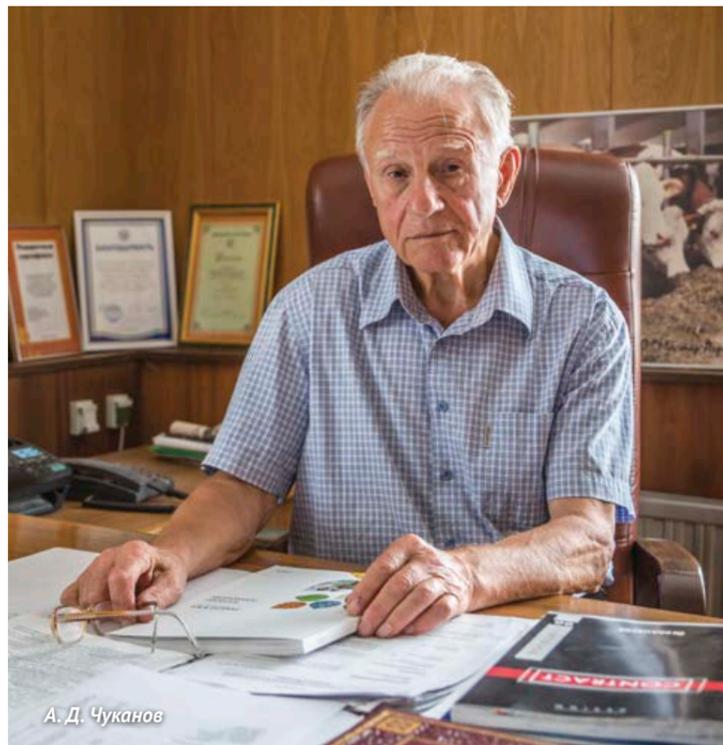
только 0,2. Скоро и силос начнем заготавливать.

Система защиты культур у нас в хозяйстве общепринятая. Здесь хочу отдельно спасибо сказать менеджеру Тамбовского представительства «Августа» Виктору Борисовичу Пунину, который всегда консультирует нас, помогает советом. Он и сам опытный агроном, был руководителем хозяйства, поэтому дело свое знает отлично.

Здесь зона неустойчивого увлажнения. То есть у нас и не засушливые, и не влажные условия. Не угадаешь, каким будет сезон. Например, в прошлом году не могли посеять озимые в нужный срок, так как без перерыва шли дожди. Зависит от погоды и развитие болезней и вредителей. Поэтому наши поля особенно требуют творческого подхода к любой обработке. Применяем различные приемы, повышающие отдачу от использования СЗР, например в инсектицидную обработку добавляем фунгицид, на низинных землях с постоянными туманами применяем фунгициды не один, а два раза из-за угрозы развития ржавчины и других болезней и т. д. Все же стараемся не допускать монополии в применении ХСЗР, помимо «Августа» работаем с еще одной компанией. Но могу сказать, что Виктор Борисович – прекрасный специалист, готовый приехать и помочь в любой момент, да и препараты «Августа» по цене и качеству нас устраивают.

**А. П. Фурсов:** Расскажу о структуре посевных площадей. Из 6 тыс. га более 3 тыс. га занимают зерновые – пшеница и ячмень, 1 тыс. га – двудольные и злаковые многолетние травы. Сейчас занялись кукурузой на зерно, в зависимости от сезона занимаем ею 500 - 600 га. 250 - 300 га засеваем подсолнечником на маслосемена. Есть 300 га гороха на зерно в основном для кормовых целей.

В плане защиты растений с компанией «Август» работаем уже шесть лет, постепенно наращиваем объемы закупок препаратов. Всегда на связи с Виктором Борисовичем, он грамотный специалист. Больше всего препаратов компании применяем



А. Д. Чуканов

на зерновых культурах и кукурузе. На кукурузе прекрасно работают смеси Балерины и с Дублоном, и с Дублоном голд. Эти комбинации эффективно уничтожают наиболее злостные для нас сорняки – подмаренник, фиалку, осоты, вьюнок, гречишку вьюнковую, просянки, мышей. На зерновых применяем «августовскую» инсектицидную защиту, используем в основном Борей и на пшенице, и на ячмене. Озимая пшеница у нас дает в зависимости от года в среднем 50 - 55, а некоторые поля – и до 60 ц/га, ячмень – до 50 ц/га. На горохе работаем инсектицидами Сирокко и Брейк. У нас два года подряд на этой культуре была эпизоотия тли. Как только у «Августа» в ассортименте появился Сирокко, мы его применили и решили эту проблему. Урожайность гороха составляет в среднем 35 ц/га.

**А. Д. Чуканов:** Хозяйство обеспечено всем необходимым. Есть большие склады для зерна. В советское время мы просто вывозили урожай прямо с уборки на элеватор и были свободны. А сейчас нужно все считать – ждать хо-

рошую цену, платить за хранение. Поэтому мы каждый год строили по паре складов – и теперь можем одновременно хранить весь свой урожай. Пробовали заниматься и переработкой подсолнечника на масло, но быстро поняли, что нам это не выгодно.

Техника в «Пригородном» в основном отечественного производства – тракторы К-700, К-744, Т-150, белорусские тракторы. «Кировцы» – хорошие машины, у нас их уже несколько единиц. Комбайны – Дон-1500 Б, они неплохие, я даже в Канаде их встречал, нормально работают. Также закупили комбайны российско-белорусского производства «Полесье». Сельхозмашины у нас из разных стран, к сожалению, эта отрасль производства в России находится в упадке. А раньше была хорошая техника, например в Новосибирске мы покупали лущильники – работают до сих пор. А сейчас приобретаем и немецкие, и французские агрегаты... Много импортной техники и на заготовке кормов.

У нас хороший коллектив. Старше меня никого нет (мне 81 год), есть сотрудники средне-

го возраста, а есть и совсем молодые ребята. Зарплата у нас нормальная, но всегда хочется ее прибавить. Как только появляется возможность, выдаем премии. Также помогаем людям зерном либо его денежным эквивалентом, мукой, продаем молоко по льготным ценам (на 50 % дешевле), обеспечиваем рабочих питанием и прочее. Участвуем в общероссийской программе жилья для молодых. Важно поддерживать людей, давать им уверенность в будущем.

Я люблю путешествовать, расширять свой кругозор. Был во многих странах, работал полгода в Алжире по обмену. Трудился в Хабаровском крае, был на Камчатке и в других местах России. Ездил в Европу, Африку, на Восток, в Индию, на северные моря, в Канаду... Всегда любил куда-нибудь уехать в отпуск и побродить не просто по туристическим местам, а посмотреть, как там живут люди. Это обогащает и культурно, и в жизненном плане.

Знаю, что в этом году «Августу» исполняется 25 лет. Желаю компании, чтобы она продолжала



А. П. Фурсов

ла оставаться такой же надежной и успешной, чтобы Тамбовское представительство нам и дальше помогало. Берегите своих сотрудников, они для нас – хорошая

поддержка. Процветания «Августу» на пользу аграрному сектору России!

Записала Ольга РУБЧИЦ  
Фото О. Сейфутдиновой

#### Контактная информация

ФГУП «Племенной завод «Пригородный», приемная  
Тел.: (4752) 56-91-11

## Надо переходить на No-till!



Б. И. Сандухадзе представляет свои сорта (справа – вице-президент РАН Г. А. Романенко)

Мы не раз в течение года возвращались к материалам Дня поля в МосНИИСХ «Немчиновка», состоявшемся в июне 2014 года, и рассказали практически обо всех новинках сельхозкультур, выведенных селекционерами этого старейшего в России института. Но в кулуарах речь шла не только о сортах. Сегодня мы предоставляем вашему вниманию мнение академика Баграта Исменовича САНДУХАДЗЕ о прямом посеве.

В мартовском номере газеты «Поле Августа» за 2014 год я прочитал статью о ростовском хозяйстве, которое возглавляет Виктор Иванович Татаркин (ЗАО «Рассвет» Песчанокопского района – прим. ред.), и она произвела на меня большое впечатление. Я сильно сомневался в том, что можно обойтись без пахоты, и в первую очередь это касалось борьбы с сорной растительностью. Ведь считалось, что, если не применять гербициды, при вспашке мы уничтожаем до 80 % сорняков. Если хозяйства не пахут, происходит накопление различных вредных объектов – болезней, вредителей. И вот к какому выводу я пришел после прочтения этого материала.

Во-первых, большое спасибо тем, кто помог раскрыть нам всю суть

работы В. И. Татаркина и опубликовал эту статью. Она сейчас для земледельцев, я считаю, номер один. Каждый агроном, каждый руководитель должен ее внимательно прочитать. И если после осмысления того, что там написано, мы будем делать все, что делают в хозяйстве, я уверяю вас, мы сохраним, прежде всего, плодородие почв. Когда я начал работать здесь, в Немчиновке, гумус составлял 5 %, а за 50 лет он сократился до 0,8 - 1 %! Что будет еще через 50 лет? Как без гумусного слоя мы будем сеять и выращивать?

Большой вопрос – эрозия почв. И в Подмосковье бывают локальные ливневые дожди, когда в течение 10 мин выпадает 20 мм осадков, которые смывают плодородный слой почвы в овраги. Надо остановить эрозию!

Следующий вопрос – усиление зимостойкости сортов озимой пшеницы. Для этих целей я всегда предлагал делать последнюю культивацию перед посевом неглубоко – на глубину заделки семян. И в одной из статей в «Поле Августа» мы уже упоминали об этом приеме. А прямой посев, о котором рассказал директор «Рассвета» (и я стопроцентно ему верю), еще лучше для озимых культур. Потому что семена ложатся на твердое ложе на заданную глубину, что закладывает хороший фундамент для всходящих растений.

Тот, кто выращивает озимую пшеницу и пашет на глубину 22 см, теряет значительную часть урожая. Даже если вы обрабатываете почву на 12 см, а сеете семена на глубину 4 см, заранее могу сказать, что 80 % озимых у вас не будет. И практика

показывает, что это на самом деле так. Иной раз фермеры кое-как посеют пшеницу, а она прекрасно перезимовывает. А у тех, кто применяют технологии, которые были у нас веками, и всходы плохие, и зимует культура хуже. Значит, нужно задумываться, что является причиной. Сегодня я уже могу сказать, что использование прямого посева позволяет на 10 - 15 % улучшить перезимовку посевов.

Что касается борьбы с сорняками, то есть очень хорошие гербициды фирмы «Август» и других компаний. Их очень много, каждый может выбрать тот, который считает наиболее эффективным, кто-то – подороже, кто-то – подороже. Уж один раз в любом случае нужно провести химпрополку, при любой технологии. Это же касается и применения фунгицидов и инсектицидов.

Нередко противники прямого посева говорят о том, что без пахоты идет накопление вредных организмов. Но на одном из полей в Немчиновке я 12 лет сеял озимую пшеницу по озимой пшенице на семена и ежегодно получал 45 - 50 ц/га, комплексно защищая культуру. Никаких вспышек болезней, вредителей там не наблюдалось. Так что главное – грамотно подходить к делу.

Опять же внедрение прямого посева позволяет экономить не менее 20 - 30 % ГСМ, которые постоянно дорожают и будут дорожать. Короче говоря, при использовании No-till есть все возможности в значительной степени сократить затраты на выращивание культур. У меня нет оснований не верить В. И. Татаркину. Например, он говорит о том, что машины, используемые для перевозки зерна, не должны заезжать на поле. И ведь это верно для любой технологии – зачем лишний раз уплотнять почву, чтобы затем пахотой делать обратное? И нигде сейчас в цивилизованных странах никакие машины в поле не заезжают, чтобы принять из бункера комбайна зерно. Если комбайн выгружает зерно, выехал

за пределы поля, на поверхности почвы не будет кучек соломы, можно вести прямой посев.

Очень важный момент: эта технология позволяет сеять пшеницу по пшенице, не опасаясь появления падалицы. И здесь уже можно совсем иначе смотреть на севооборот, который когда-то придумали наши предки. Они исходили из своих условий и уровня технологических факторов, которые тогда существовали. Но нельзя говорить, что этот севооборот должен оставаться неизменным в течение ста лет. То, что внедрено в «Рассвете», позволяет не только более рационально использовать земли, получать максимальный для региона урожай большинства культур, но и повышать плодородие почв.

Немаловажным является отказ от чистых паров. Мы помним, сколько полей после черных паров было не засеяно в 2013 году из-за дождей. А те хозяйства, которые провели только дискование, смогли провести сев. Таких примеров было немало. Летом 2014 года я побывал в одном из хозяйств Тульской области, где сделали именно так, и урожай там стоял под 60, а то и 70 ц/га.

Я очень рад, что «Поле Августа» уделяет много внимания технологии прямого посева, и прошу передать читателям газеты, что я призываю всех переходить на эту технологию. Делать это нужно, и как можно быстрее. Или, по крайней мере, задуматься над тем, какие преимущества у нее есть, как можно постепенно перейти на нее. Ну а все наши сорта озимой пшеницы, как рассказывают практики, прекрасно себя показывают при посеве их по «нулю», если четко соблюдать технологию.

Записала Людмила МАКАРОВА  
Фото В. Пинегина

#### Контактная информация

Баграт Исменович САНДУХАДЗЕ  
Тел.: (495) 591-86-24

## Профессионально

Кубань изучает **НОВИНКИ**

**9 июня сотрудники «Августа» организовали на полях ОАО «Нива Кубани» Брюховецкого района Краснодарского края День поля для демонстрации эффективных схем защиты растений с применением новых препаратов. Предлагаем подготовленный краснодарской «Агропромышленной газетой Юга России» материал об этом мероприятии (в сокращении).**

Место проведения семинара выбрано не случайно, ведь ОАО «Нива Кубани» входит в агрохолдинг «Трест Южный Сахар», который много лет является партнером компании «Август».

«Площадь пашни хозяйств холдинга составляет 47 тыс. га, около 50 % ее занимает озимая пшеница, примерно 20 % – сахарная свекла, также на больших площадях возделываем кукурузу и кормовые культуры, – отметил, открывая семинар, **А. Д. Гармаш**, заместитель директора департамента сельского хозяйства по растениеводству ООО «Трест Южный Сахар» (ГК «Доминанта»). – Защита растений в агрохолдинге на 100 % построена на основе препаратов фирмы «Август». Мы с ней сотрудничаем уже шесть лет и ежегодно проводим совместные Дни поля. Делаем это для того, чтобы проверить новые решения, свежие идеи в защите растений...».

Земледельцам импонирует подход компании «Август» к созданию средств защиты растений, который предусматривает разработку новых, не имеющих аналогов препаратов, создание комплексных, экономически эффективных систем защиты основных сельхозкультур. Преимущества этого подхода смогли оценить гости Дня поля, побывав на опытных полях, где отрабатываются новые схемы защиты озимой пшеницы, кукурузы и сахарной свеклы.

На **озимой пшенице** сорта Сила (предшественник – подсолнеч-

ник) были заложены два блока опытов. Опыт с гербицидами включал три варианта: Балерина, 0,5 л/га; бинарный комплект Бомба Микс (Бомба, 250 г + Балерина, 4,2 л), один комплект на 15 га (16,7 г/га Бомбы и 0,28 л/га Балерины); контроль без обработки.

Менеджер «Августа» С. А. Гусарь сообщила в поле, что до обработки гербицидами на опытном поле численность сорняков составила 158 шт/м<sup>2</sup>, среди них преобладали марь белая (34 %), фиалка полевая (29 %), подмаренник цепкий (19 %). Опрыскивание провели 11 апреля в фазе выхода озимой пшеницы в трубку. Биологическая эффективность Балерины составила 90,4 %, Бомбы Микс – 93,8 %. Бомба Микс показала более высокий результат против подмаренника цепкого, фиалки полевой и дымянки.

В опыте с фунгицидами были представлены следующие варианты: однократное применение в фазе колошения пшеницы фунгицидов Колосаль Про, 0,5 л/га; Ракурс, 0,3 л/га; Ракурс, 0,4 л/га; Спирит, 0,7 л/га; двукратное применение фунгицидов: в фазе флагового листа – Спирит, 0,7 л/га и в фазе колошения – Колосаль Про, 0,5 л/га; контроль без обработки.

Новые двухкомпонентные фунгициды Ракурс и Спирит впервые вышли на рынок в 2014 году и уже успели хорошо себя зарекомендовать в кубанских хозяйствах. По результатам опыта они показали

высокую биологическую эффективность против септориоза листьев: на уровне 98 - 99 % – по флаговому листу и 95 - 97 % – по подфлаговому листу.

Против вредителей во всех вариантах использовали инсектицид Борей в норме 0,1 л/га, эта обработка позволила надежно защитить посевы озимой пшеницы от пядицы, тли, трипсов, имаго клопа вредная черепашка.

Для защиты посевов **кукурузы** гибрида Машук 480 СВ (предшественник – озимая пшеница), засоренных видами щирицы, марью белой, амброзией, падалицей подсолнечника, щетинниками и просом куриным, были использованы проверенные практикой и хорошо зарекомендовавшие себя на юге России схемы защиты: Дублон, 1,5 л/га + Балерина, 0,5 л/га; Дублон супер, 0,5 кг/га + Адыо, 0,2 л/га; Эскудо, 25 г/га + Балерина, 0,42 л/га + Адыо, 0,2 л/га. Эффективность примененных схем против однолетних двудольных сорняков составила 98 - 99 %, против однолетних злаковых – 97,7 - 98,8 %.

На **сахарной свекле** гибрида Шериф (предшественник – озимая пшеница) испытали три схемы гербицидной защиты. В них использовали в различных сочетаниях следующие препараты: Бицепс гарант, Бицепс 22, Трицепс, Пилот, Лонтрел-300, Хакер, а также адыювант Адыо.

Средняя засоренность посева перед первой обработкой составляла 165 шт/м<sup>2</sup>, преобладали амброзия полевая (65 %), марь белая (17 %), повилика полевая (14 %), на поле присутствовали всходы канатника, щирицы, злаков. Первое опрыскивание было одинаковым во всех вариантах, оно было проведено 25 апреля (сахарная свекла находилась в фазе «вилочки») баковой смесью Бицепс гарант, 1,3 л/га + Трицепс, 20 г/га + Дуал голд, 0,7 л/га + Адыо, 0,2 л/га.

Средняя засоренность посевов свеклы перед второй обработкой составляла 143 шт/м<sup>2</sup>. Ее провели 7 мая, культура находилась в фазе двух пар настоящих листьев. Поскольку на поле присутствовало большое количество всходов мари (в среднем 11 % от общего числа сорняков), в баковую смесь Бицепс 22, 1,5 л/га + Трицепс, 20 г/га + Адыо, 0,2 л/га добавили Пилот в норме 1,2 л/га. Кроме того, для борьбы с амброзией, составлявшей порядка 64 % всех сорняков, во вторую обработку использовали препараты на основе клопиралаида: в первом варианте –

Лонтрел-300, 0,25 л/га, во втором – Хакер, 0,1 кг/га. В третьем (хозяйственном) варианте во вторую обработку препараты на основе клопиралаида не применяли, заменив их на гербицид на основе С-метолахлора.

Присутствие Пилота в баковой смеси обеспечило подавление мари белой во всех вариантах на уровне 96,6 %. Лонтрел-300 и Хакер показали высокую эффективность против амброзии полевая: 98,3 и 98,5 % соответственно. А вот ее гибель от применения баковой смеси без клопиралаида (третий вариант) была недостаточной и составила всего 71,6 %. Перед третьей обработкой на поле остались преимущественно растения амброзии, которые были уничтожены препаратами на основе клопиралаида.

В настоящий момент в ассортименте «Августа» более 90 наименований препаратов и их бинарных комплектов (среди которых более 15 – инновационные), позволяющих обеспечить полную защиту большинства сельхозкультур. Каждый год компания выводит на рынок новые продукты. О них в поле рассказала менеджер С. В. Кононенко. Свое выступление она начала с протравителей, которые потребуются уже скоро на севообороте. Это два фунгицидных препарата Виал Трио и Оплот и инсектицидный Табу Нео. Заслуживает внимания и новый инсектицид Борей Нео, улучшенная форма известного препарата Борей. Другая новинка – регулятор роста Рэгги, который предназначен для предотвращения полегания посевов.

В ходе семинара его участникам был также представлен весь спектр деятельности лаборатории «Агроанализ-Дон» – подразделения «Августа». Ее специалисты проводят полный комплекс исследований растительных образцов, почвы, поливной воды, семян, выполняют расчет плана применения минеральных удобрений, агрохимическое картирование почв, дают профессиональные рекомендации по защите растений индивидуально для каждого поля, для каждой культуры.

Комментируя увиденное на полях ОАО «Нива Кубани», участники семинара отмечали, что препараты «Августа» показывают высокую эффективность при разумной ценовой политике. Научно обоснованный подход к защите растений и применение современных продуктов «Августа» позволяет надежно защитить сель-

хозкультуры и добиться высокого уровня рентабельности производства – таковы были итоги семинара, подведенные самими аграриями. Приведем взятые в поле короткие интервью некоторых из них.

**Татьяна Анатольевна АНИСИМОВА**, главный агроном Кубанского филиала ЗАО «Агро Гард»: «Сотрудничаем с «Августом» с 2003 года. Используем комплексную схему защиты сахарной свеклы на основе продукции этой компании, на зерновых применяем гербицид Балерина, на кукурузе – Диален супер. Качество препаратов нас полностью устраивает, они высокоэффективные, технологичные и доступные по цене.

«Август» очень активно развивается. Как постоянный участник проводимых компанией Дней поля, смогла снова убедиться в этом. Сегодня обратила внимание на новые препараты фирмы Виал Трио, Оплот, Табу Нео, Борей Нео, Рэгги, а также технологии применения СЗР».

**Николай Григорьевич ГАЙЧЕНЯ**, главный агроном ОАО «Нива Кубани» (Брюховецкий район): «С «Августом» мы тоже работаем уже давно, мне нравится соотношение цены и качества препаратов компании. Никогда не было проявлений фитотоксичности или последствий обработок, как это бывает у некачественных продуктов. Поскольку у нас севооборот насыщен сахарной свеклой, нам идеально подходит гербицид Балерина для химпрополки озимой пшеницы, так как он также не имеет последствий. Нравятся ценовая политика компании и широкий ассортимент препаратов и для кукурузы, свеклы, зерновых.

Прошедший семинар наглядно показал высокую эффективность схем защиты, основанных на продукции «Августа». По прошлому году могу отметить, что у нас в варианте с применением фунгицида Спирит урожайность озимой пшеницы была выше на 8 ц/га!».

**Вадим Вячеславович ГОНДАРЬ**, главный агроном ЗАО имени Ильича (Ленинградский район): «Приятно, что наша российская фирма производит такие высококачественные препараты. В сложившихся экономических условиях очень важно иметь альтернативу дорогостоящим зарубежным пестицидам. Отмечу новые средства защиты, которые уже используются в нашем хозяйстве и экономическая отдача от применения которых очень высока. Это, в частности, фунгициды Ракурс и Спирит, а также протравитель Виал Трио».

**Николай Александрович УШАКОВ**, агроном отделения № 1 ОАО «Нива Кубани»: «Уже шесть лет мы работаем с препаратами «Августа». Последние годы совместно со специалистами компании закладываем опыты в нашем отделении. Участники состоявшегося Дня поля смогли сами убедиться в высокой эффективности «августовской» продукции. Могу сказать, что ежегодно мы в больших объемах применяем препараты Балерина, Бицепс гарант, Бицепс 22, Лонтрел-300, Пилот, Колосаль Про и Борей. Очень довольны результатами от их использования».

**Роман ЛИТВИНЕНКО**, «Агропромышленная газета Юга России»

Фото С. Дружинова



Дискуссия на сахарной свекле

# Бинары пришлись кстат



Команда «Августа» на стенде

Именно бинарные комплекты «Августа» стали одной из главных тем профессионального общения земледельцев на крупнейшем региональном аграрном форуме – «Международных днях поля в Поволжье». Выставка под таким названием впервые была проведена 24 - 26 июня на полях Татарского НИИСХ под Казанью. Здесь на площади 35 га около 150 компаний продемонстрировали свои новинки и достижения в растениеводстве, животноводстве, выпуске техники и других ресурсов для сельхозпроизводства. «Международные Дни поля в Поволжье» являются проектом федерального значения.

Организаторы выставки-форума – Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, Немецкое сельскохозяйственное общество (DLG), ОАО «Казанская ярмарка» и IFWexro Heidelberg GmbH (Германия) при поддержке Министерства сельского хозяйства РФ и Президента Республики Татарстан, Полномочного представителя Президента РФ в ПФО.

Работу «Международных Дней поля в Поволжье» открыла представительная интернациональная делегация руководителей: врио президента РТ Р. Н. Минниханов, председатель Госсовета РТ Ф. Х. Мухаметшин, директор департамента растениеводства, химизации и защиты растений Министерства сельского хозяйства РФ П. А. Чекарчев, директор департамента мелиорации МСХ РФ Д. П. Путькин, заместитель премьер-министра РТ – министр сельского хозяйства и продовольствия М. Г. Ахметов, исполнительный директор Немецкого сельскохозяйственного общества (DLG) П. Гротус, президент Международной комиссии по ирригации

и дренажу доктор С. Наиризи, начальник отдела продовольствия и сельского хозяйства департамента экономики и науки посольства ФРГ в Москве Ю. Конс, генеральный директор IFWexro Heidelberg GmbH (крупнейший в мире организатор выставок) Ш. Крессе, генеральный директор выставочного центра «Казанская ярмарка» Л. Л. Семенов.

Члены руководящей делегации вместе с гостями и представителями СМИ ознакомились с экспозицией выставки-форума, которая расположилась в кампусе, павильонах, на открытых площадках и участках опытного поля. Осмотр начали с экспозиции «Августа». Ведущий менеджер по регионам Западной Сибири и Поволжья Ринат Хазиев рассказал посетителям о ключевых подходах компании к работе с сельхозпроизводителями Поволжья и России в целом, а также об основных результатах освоения мирового рынка пестицидов.

Стенд «Августа» стал одним из самых популярных на выставке. На нем были представлены все

новые препараты «Августа», здесь же можно было получить консультацию по всем вопросам защиты сельхозкультур и ведения земледелия у опытных менеджеров-технологов компании. И этой возможностью воспользовались многие посетители выставки – агрономы хозяйств и фермеры. Ведь представленные на стенде новые препараты и системы защиты уже активно применяются на полях Татарстана и соседних регионов, помогая земледельцам получать высокие урожаи, прибыльно вести земледелие.

Кроме стенда, на открытой площадке аграрного форума сотрудники «Августа» обеспечили полную защиту препаратами компании делянок большого демонстрационного опыта. В нем были представлены востребованные в регионе сорта яровой пшеницы и гороха, разномножители которых ведет уральский партнер фирмы – научно-производственный агрохолдинг «Кургансемена». В этом опыте испытывали девять популярных в регионе сортов пшеницы – Боевчанка, Омская 35, Геракл, Омская 38, Омская 36, Черноземноуральская 2, Уралосибирская, Тобольская и Тобольская степная, а также два сорта гороха – Зауральский 3 и Аксайский усатый 55.

На яровой пшенице протравливание семян выполнили смесью Виал ТрасТ, 0,4 л/т + Табу, 0,4 л/т. В фазе кущения применили бинарный гербицид Бомба Микс (комплект на 17 га) + Ластик Топ, 0,5 л/га, а в фазе выхода в трубку – фунгицид Колосаль Про, 0,4 л/га + инсектицид Брейк, 0,1 л/га. Во все обработки в рабочую смесь добавляли гуминовое удобрение из расчета 0,2 кг/га. Семена гороха протравливали ТМТД ВСК, 7 л/т, посеяв в ранние фазы роста обработали гербицидом Парадокс, 0,3 л/га. От насекомых-вредителей горох защитили препаратом Борей, 0,14 л/га. Во все обработки также добавляли гуминовое удобрение, 0,2 кг/га. Эти простые схемы защиты сработали прекрасно. Чистые мощные посеянные популярные сорта яровой пшеницы и гороха вызвали боль-

шой интерес у посетителей выставки. Они могли убедиться в том, что все посеянные культуры свободны от сорняков, без каких-либо признаков поражения болезнями и вредителями.

В непростом во всех отношениях сезоне 2015 года новые препараты «Августа», созданные на основе собственных инновационных разработок, пришлись по душе многим аграриям Татарстана. Так, все агрофирмы крупнейшего в республике сельскохозяйственного холдинга ЗАО «Агросила Групп» в защите озимых зерновых от сорняков полностью перешли на препарат Бомба Микс в бинарной упаковке. А в агрофирмах «Кама» Тукаевского, «Нуркеево» Сармановского и «Азнакай» Азнакаевского районов и в ряде других хозяйств агрономы применили бинарные гербициды «Августа» для защиты всех зерновых культур. На ячмене и яровой пшенице чаще всего использовали Плугер Микс, а на кукурузе – Эскудо Микс. Бинарами все довольны – при меньшей стоимости на один гектар они позволяют уничтожить больший спектр сорняков, при этом негативное действие на куль-

реходить на бинарные комплекты «Августа», например в этом году на части площадей с успехом применяли Эскудо Микс и Плугер Микс.

«Международные Дни поля в Поволжье» – это инновационная платформа для современного растениеводства, которая открывает работникам сельского хозяйства лучшие возможности для получения новых знаний, для развития и расширения своего бизнеса с перспективой на будущее.

Одним из ключевых мероприятий в рамках форума стал Конгресс по теме: «Предпринимательство как путь к самообеспечению России». Его работу открыл директор департамента растениеводства, химизации и защиты растений Минсельхоза РФ Петр Чекарчев докладом на тему: «Развитие отрасли растениеводства в рамках Доктрины продовольственной безопасности». Он привел данные об обеспеченности граждан страны отечественными продуктами, озвучил задачи по производству основных видов растениеводческой продукции на текущий год, а также по импортозамещению по таким важным направлениям, как производство овощей, фруктов и ягод.

Компаниям, которые работают в области растениеводства, выставка-форум предоставила воз-



Министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан М. Г. Ахметов (в центре) во время посещения стенда «Августа»

можность продемонстрировать на делянках опытного поля преимуще-

ства тех или иных сортов, удобрений, средств защиты. Производители сельхозтехники смогли показать ее как в традиционном формате, так и в действии на тематических демонстрациях с комментариями независимых экспертов. На кампусе компании представили продукцию для растениеводства и животноводства на открытой площадке на траве, а также в выставочном шатре.

Инновационный формат выставки-форума «Международные Дни поля в Поволжье» привлек внимание большого количества специалистов и дал толчок к проведению в 2016 году «Международных Дней поля в России». С таким предложением в своем приветственном обращении к участникам выставки-форума в Татарстане выступил министр сельского хозяйства Российской Федерации А. Н. Ткачев. Конкурсная комиссия начинает принимать заявки от регионов на право проведения Всероссийских Дней поля.

Константин БЕРЕЗИН  
Фото Н. Патык и Р. Назарова



Демонстрационные делянки сортов фирмы «Кургансемена» с защитой «Августа»

## Новинки селекции

## Сорта зерновых для Юга России

26 мая на базе известного ставропольского семеноводческого хозяйства ООО ОПХ «Луч» в Новоселицком районе состоялся представительный День поля, на котором были продемонстрированы лучшие сорта зерновых культур для засушливых условий Юга России. На этой встрече представители ведущих селекционных учреждений рассказали о своих новейших сортах как в пленарных презентациях, так и на поле.



Участники семинара осматривают посеы новых сортов ячменя

ОПХ «Луч» ведет земледелие в зоне со среднегодовым количеством осадков всего 380 - 420 мм. Еще совсем недавно здесь считался высоким урожай зерна 30 ц/га, теперь же в «Луче» стабильно получают на круг вдвое больше, а на лучших полях – до 80 - 90 ц/га. Сказываются тщательный подбор сортов и постоянное совершенствование технологии их возделывания. В семенной коллекции хозяйства – более 50 сортов озимой пшеницы и 10 сортов ярового ячменя. В последние годы «Луч» стал базовым хозяйством для четырех селекционных центров по зерновым – Краснодарского НИИСХ имени П. П. Лукьяненко, Ставропольского НИИСХ, Всероссийского НИИ зерновых культур имени И. Г. Калиненко (г. Зерноград) и Одесского селекционно-генетического института (Украина).

Открывая пленарную часть мероприятия, заместитель министра сельского хозяйства Ставропольского края В. П. Егоров, в частности, подчеркнул, что в текущем году значительно увеличены субсидии из федерального бюджета на приобретение элитных семян многих сельхозкультур.

Заместитель директора Ставропольского НИИСХ В. К. Дриггер рассказал, что в институте в последние годы удалось значительно повысить эффективность селекции. На сегодня в Госреестр селекционных достижений РФ включено 132 сорта СНИИСХ (совместно с Прикумской ОСС и Одесским СГИ). Только в 2014 году в Госреестр внесено сразу шесть сортов, а в 2015 – еще два. В этом году проходят госиспытания 12 сортов озимой пшеницы и один – озимого ячменя.

Среди наиболее популярных сортов озимой пшеницы СНИИСХ, например, **Украинка одесская**, которая в Госреестре более 20 лет, с 1992 года. Но хлеборобы не спешат от нее отказываться, потому что она хорошо удается по всем предшественникам и при этом дает до 115 ц/га зерна высокого качества. Очень нравится всем и **Зустріч**, он дает до 90 ц/га и по площадям в крае уступает только сорту Тая. **Виктория 11** – высокоурожайный сильный сорт, районирован в двух регионах РФ, его лучше сеять в поздние сроки. Ра-

стут в крае площади посева сорта **Писанка** – у него качество зерна выше, чем у Зустріча, он зимостоек и засухоустойчив. По названным сортам в СНИИСХ ведут первичное семеноводство.

В. К. Дриггер посоветовал хлеборобам также обратить внимание на следующие новинки. **Ксения** – скороспелый сорт, в каждом хозяйстве рекомендуется отводить под него часть площадей, чтобы «разгрузить» уборку урожая. **Скарбница** – высокоурожайный, устойчивый к болезням сорт интенсивного типа. Его следует возделывать по лучшим предшественникам с внесением высоких доз удобрений, он способен возместить все затраты урожая и качеством зерна.

Расширяются в крае посеы нового сорта **Багира**, который обладает хорошей пластичностью и повышенной засухоустойчивостью. И, конечно, агрономам надо взять на заметку сорт **Фируза 40**. Его основное отличие – очень высокая устойчивость к болезням листового аппарата и к засолению почвы. И при этом Фируза 40 очень урожайна, в опытах института в 2014 году она превзошла все другие сорта, дав урожай более 90 ц/га.

Стоит испытать хлеборобам новый сорт **Борвий** (совместно с СГИ, в Госреестре с 2014 года). Это полукорлик, его можно размещать по самым лучшим предшественникам и не жалеть азота – не полегает, окупит затраты урожая. Но этот сорт надо тщательнее других защищать от болезней. В ряду новинок также безостая скороспелая пшеница **Нива Ставрополя**. Она не осыпается, дает высококачественное зерно насыщенного красного цвета. Недавно районированная **Виктория 11** прекрасно показала себя в Волгоградской области, превзойдя в ГСИ все другие сорта по урожаю.

Среди сортов озимого ячменя выделяется **Достойный**, занимающий в крае первое место по площади посева. Это сорт-двуручка, засухоустойчивый и скороспелый, с повышенной зимостойкостью и интенсивным весенним отрастанием. Быстро набирает популярность у хлеборобов **Эспада** – единственный безостый сорт озимого ячменя. Его удобно убирать –

ости не забивают соломотряс, за счет этого Эспада при прочих равных условиях урожайнее остистых сортов на 3 - 4 ц/га.

Среди сортов ярового ячменя безусловный лидер – **Вакула**, он по площадям на первом месте и в крае, и в России, его успешно возделывают практически во всех регионах. Вакула хорошо кустится, засухоустойчив. Набирает популярность и пивоваренный сорт **Гетьман** с потенциалом до 100 ц/га. Правда, он влаголюбивый и лучше удается в более влагообеспеченных регионах. А самый засухоустойчивый из яровых ячменей СНИИСХа – **Одесский 22** (выведен совместно с СГИ). Он скороспелый, дает крупное зерно, поэтому особенно пригоден для возделывания на крупу. Реальная урожайность названных сортов ярового ячменя – более 50 ц/га...

Главный научный сотрудник отдела селекции пшеницы и тритикале Краснодарского НИИСХ И. Б. Аблова рассказала о 100-летней истории селекции в своем институте. За это время здесь создано более 220 сортов одной только озимой пшеницы. В 2015 году в Госреестр внесены такие ее сорта, как Баграт, Стан, Еремеевна, Курс, Морозко, Уруп, твердая пшеница Круча, сорта озимой тритикале Сват и ТИТ. Все они заслуживают пристального внимания.

Сорт **Стан** по своему генотипу стал продолжением известного сорта Батько, который обрел на Ставрополье вторую родину. Стан пополнил группу скороспелых сортов, он крупнокослый, имеет неоспоримые преимущества перед Батько. Рекомендуются для возделывания по лучшим предшественникам на высоких и средних агрофонах. Это сильная пшеница.

**Баграт** создан с участием Московской 39 и назван в честь ее автора – Баграта Исменовича Сандухадзе. Этим сортом, по словам Ирины Борисовны, нельзя не восхищаться. Он «агрессор», занимает все пространство поля, хорошо подавляет сорняки и затеняет землю от иссушения, и это сильная пшеница. В отличие от Стана его лучше возделывать на средних и низких агрофонах.

**Морозко** уникален по морозостойкости. При промораживании

узла кущения до минус 17 °С сохранилось 98 % растений! Меньше поражается болезнями листового аппарата, обладает средней устойчивостью к фузариозу колоса. Сильная пшеница.

**Курс** тоже с повышенной морозостойкостью. У него великолепный иммунный статус, сорт не поражается бурой ржавчиной, в сильно эпифитотийных условиях 2014 года он подтвердил это сполна. Слабо поражается фузариозом колоса и твердой головней, поэтому его посеы лучше размещать после кукурузы на зерно.

Настоящей сенсацией в производстве должен стать новый сорт шарозерной пшеницы **Еремеевна** с суперпрочным стеблем и очень высоким качеством зерна (сверхсильная пшеница). На сортоучастках Ставрополя Еремеевна стабильно превышала стандарт на 5 - 12 ц/га. В опытах КНИИСХ ее сравнили с аналогичными по качеству Шарадой и Безостой 1 при размещении по занятому пару. И если по содержанию белка (16,4 - 16,6 %) и клейковины (32,6 - 32,9 %) три сорта имели примерно одинаковые показатели, то по урожайности выявилось заметное преимущество шарозерной новинки. Безостая дала 54,2, Шарادا 65,2, а Еремеевна – 82,7 ц/га!

Два новых сорта тритикале КНИИСХ **Сват** и **ТИТ** способны резко улучшить все показатели земледелия на юге страны. У них масса достоинств – высокая адаптивность, пластичность, устойчивость к стрессам и многим болезням, ранние сроки сева и низкие нормы высева, сильная зимостойкость и т. д. Причем зерно Свата практически не отличить от пшеничного, а у ТИТа (Тритикале Инновационного Типа) – необычная архитектура растения и цена за отличные хлебопекарные свойства, высокий выход муки. Потенциал обоих сортов – 120 ц/га!

Новые сорта твердой пшеницы КНИИСХ конкурируют по урожайности с мягкой пшеницей, чего раньше не было. Для них, в частности, характерна высокая устойчивость к вирусным болезням. Среди новинок выделяется надежный сорт **Круча**, который по занятому пару в среднем за четыре года дал 103 ц/га...

Новинки ВНИИЗК имени И. Г. Калиненко представил заведующий лабораторией В. И. Бескровный. Всего в Госреестр РФ включено 117 сортов института. Ареал применения зерноградских пшениц весьма широк – от Беларуси до Казахстана, Грузии, Армении. Большую популярность во многих регионах РФ приобрели сорта Ермак, Станичная и др. Из недавно включенных в Госреестр Владимир Иванович представил сорта озимой мягкой пшеницы Аскет, Изюминка, Лидия, Аксинья, Находка и твердой – Агат донской, Кристелла и др.

**Аскет** – среднерослый среднеранний сорт с высокой устойчивостью к полеганию, бурой ржавчине, пыльной головне и потенциалом урожайности 90 ц/га. Ценная пшеница, содержание белка в зерне – 13,1 - 15,09 %. Обладает высокой морозо- и жаростойкостью и засухоустойчивостью. В засушливые годы дает высокие прибавки урожая по сравнению с другими сортами.

Сорт **Лидия** (в Госреестре с 2014 года) также среднеранний и среднерослый, обладает высокой устойчивостью к бурой ржавчине и пыльной головне, к полеганию. Этот сорт в пятилетних испытаниях во ВНИИЗК обеспечил средний урожай зерна 64 ц/га, превысив стандарт Дон 107 на 3,7 ц/га. А вот на ГСУ более влагообеспеченных регионов Центральной России, а также на Ставрополье он проявил себя более мощно, дав урожай на уровне 80 - 86,2 ц/га.

Во многих регионах пригодится и сорт **Находка** (в Госреестре с 2015 года). Он низкорослый, устойчив к полеганию и осыпанию зерна, а также к бурой ржавчине, мучнистой росе, не поражается пыльной головней. Потенциальная урожайность – 95 ц/га, содержание в зерне сырого протеина – 16,35 %. Ценный сорт. Жаростоек, засухоустойчив...

Многие из названных сортов гости ОПХ «Луч» затем увидели в поле и могли профессионально оценить их. Практически все испытываемые сорта выглядели прекрасно. На демонстрационном поле в «Луче» применяли свою проверенную технологию с системной защиты растений, разработанной специалистами компании «Август».

Семена пшеницы протравливали Виалом ТрасТ в смеси с Табу в рекомендованных дозировках. В первую обработку по вегетации на поле применили гербицид Балерина, 0,5 л/га (чтобы снять основной фон засорения) + препарат Альбит, 0,04 кг/га, во вторую – фунгицид Спирит, 0,5 л/га и в третью – бинарный комплект Бомба Супер Микс (Деметра, 0,26 л/га + Бомба, 0,02 кг/га) в смеси с фунгицидом Ракурс, 0,4 л/га. Бинарный гербицид потребовался для того, чтобы убрать с поля вьюнок полевой и дымянку лекарственную. Как рассказала на поле менеджер «Августа» А. В. Гофман, такая система защиты с двумя разными фунгицидами была разработана на основе анализа мировой практики и позволяет снять большинство болезней.

О результатах испытания сортов в ОПХ «Луч» мы расскажем в следующих номерах, когда будут подведены итоги уборки урожая.

Виктор ПИНЕГИН  
Фото автора

## Агроном агроному

# «Поле онлайн» – добрый друг земледельца

Таким стал портал технологического сопровождения компании «Август» [www.pole-online.com](http://www.pole-online.com), недавно отметивший пятилетие. Его называют электронной энциклопедией современного агронома, постоянно пополняемым и обновляемым учебником земледелия. Здесь всегда свежие сообщения с посевов самых разных культур, новая полезная информация от квалифицированных «технологов полей», горячие обсуждения в комментариях... Об этом проекте рассказывают сотрудницы ООО «Август-Украина».

Основная задача портала – демонстрация в режиме реального времени технологий выращивания, а также практических решений по защите растений и по другим технологическим аспектам, которые принимают агрономы на своих подшефных «полях-онлайн». Посетитель портала может сразу же оценить эффективность и рациональность этих решений, степень их влияния на промежуточный, а в итоге – и на конечный результат.

Репортажи с «полей-онлайн» ведут квалифицированные опытные агрономы-технологи «Августа». Многие отмечают тенденцию улучшения сообщений, с каждым новым сезоном они становятся более качественными, детальными. Перечень полей и культур постоянно расширяется и обновляется.

На страницах портала освещаются демонстрационные участки наших партнеров – объекты для проведения Дней поля компании «Август-Украина».

Если читателю нужно посетить конкретное поле, то с помощью GPS-координат, указанных в его истории, он может определить его местонахождение, а также связаться с нашим агрономом-технологом, который покажет его, расскажет о технологии, защите и всех нюансах возделывания. Таким же образом можно связаться с агрономами всех хозяйств, на территории которых находятся «поля-онлайн» и задать им свои вопросы.

На страницах портала можно наблюдать за выращиванием озимой пшеницы, ярового ячменя, кукурузы, сои, подсолнечника, озимого рапса, сахарной свеклы,

картофеля, гороха, льна, капусты, лука, начиная с обработки почвы и заканчивая сбором урожая. Портал охватывает все области Украины, а также многие регионы России, Беларуси, Казахстана, а с прошлого года и Колумбии, на нем можно наблюдать за культурой в конкретной агроклиматической зоне.

Для удобства поиска нужной информации на «pole-online» работает улучшенная поисковая система. Теперь гораздо проще и быстрее найти необходимую культуру, выбрать год, когда проводились наблюдения, и найти нужное поле.

У портала в этом сезоне появились новые партнеры. С осени 2014 года на страницах «pole-online» стартовал совместный проект компаний «Август-Украина» и «КВС-Украина». Наши менеджеры-технологи вместе с коллегами из «КВС-Украина» в Хмельницкой, Винницкой, Черкасской и Полтавской областях в своих блогах освещают не только технологию выращивания и систему защиты, но и биологические и другие особенности новых гибридов озимого рапса селекции КВС. В этом

году в Хмельницкой области посеяли еще и гибриды кукурузы КВС. Интерес читателей к этим блогам очень велик, так как в них два разноплановых специалиста отдельно друг от друга, на одном поле проводят мониторинг и описывают свое видение ситуации, а затем с агрономами хозяйств принимают решения о дальнейших действиях.

Кроме «КВС-Украина», к проекту присоединились еще и представители таких семенных компаний, как «Saaten Union», «Dow Seeds», «Pioneer», «Limagrain», а также Селекционно-генетический институт (г. Одесса). Поэтому теперь у посетителей портала появилась возможность наблюдать за широким ассортиментом сортов и гибридов, чтобы выбрать лучший для конкретной зоны.

В этом сезоне в рамках проекта мы также начали работу с компанией «GEOSYS», и теперь к нам ежедневно поступает обновленная информация о состоянии погодных условий, а также о динамике вегетации по каждому «полю-онлайн». Кроме внешних источников метеоданных, мы ис-

пользуем данные нашей собственной сети метеостанций в различных почвенно-климатических зонах Украины.

Процедура регистрации на портале теперь стала максимально простой и быстрой. Мы учитываем все пожелания пользователей портала и стараемся сделать его как можно более информативным и полезным. Приглашаем всех активно участвовать в обсуждениях, комментариях, ведь нас интересует мнение каждого читателя. У посетителей портала есть возможность создавать свои темы в форумах для обсуждения, а также сообщества по интересам.

Кроме того, планируем завести блоги независимых экспертов, чтобы у читателей была возможность задать свои вопросы. Пишите нам, кого бы вы хотели видеть в качестве независимого эксперта, и какая еще информация вас интересует.

Надеемся, что наш портал будет способствовать взаимному обогащению новыми знаниями, позволит быстрее и рациональнее внедрять и использовать современные агротехнологии.

До новых встреч на портале [www.pole-online.com](http://www.pole-online.com)!

**Ирина КАСЬЯНЕНКО,  
Ирина МАЛЫШ,  
менеджеры  
ООО «Август-Украина»**

## Июль, начало уборки



Пшеница на винограднике «поле-онлайн» перед уборкой

С первых чисел июля на Украине и Юге России началась уборка зерновых, а также озимого рапса.

10 июля первым о ее результатах на страницах портала отчитался региональный менеджер в Винницкой области **Виктор Якубов**: «Совершил финальный в этом сезоне визит на подшефное поле озимой пшеницы в Оляницком филиале ЧАО «Зернопродукт МХП» Тростянецкого района. В связи с тем, что в регионе температура воздуха установилась на уровне 30 - 35 °С и выпало совсем мало осадков, мы на 12 - 14 дней раньше, чем планировали, начали обмолачивать озимую пшеницу. Хочу напомнить, что на этом поле были испытаны фунгициды Спирит и Ракурс. Нашим партнерам было очень интересно, какой результат мы получим, используя для защиты культуры два новых продукта компании «Август». 7 июля на базе хозяйства был проведен День поля, на кото-

ром в присутствии более 70 местных аграриев мы начали уборку... Урожайность составила 61,1 ц/га при влажности 11 %».

Здесь применено еще одно новшество. Это поле стало первым в проекте, где технологи «Августа» совместно с коллегами из компании «GEOSYS» использовали систему спутникового наблюдения и мониторинга состояния посевов сельхозкультур. О том, как с помощью современных информационных технологий можно вырастить и убрать хороший урожай, подробно рассказывает в своем блоге Виктор Якубов. В новом сезоне украинские коллеги продолжают работать с этой системой и планируют в репортажах с других полей предоставлять информацию о состоянии посевов, полученную с помощью спутникового мониторинга.

А вот с уборкой зерновых в казахстанских степях придется повременить – технологические карты агрономам спутали неблагоприятные погодные условия:

в мае выпало значительное количество осадков. Как обстоят дела на одном из таких «опаздывающих» полей в Костанайской области, информирует технолог ТОО «Август-Казахстан» **Юрий Валашко**: «Посев пшеницы был проведен 24 мая. За день до этого поле обработали глифосатсодержащим гербицидом Торнадо 500. В дальнейшем, исходя из видового состава сорной растительности (в посевах присутствовали как злаковые, так и двудольные сорняки), 23 июня на поле были заложены четыре схемы защиты яровой пшеницы: первая – Балерина, 0,5 л/га + Ластик Топ, 0,5 л/га; вторая – Балерина, 0,3 л/га + Магнум супер, 6 г/га + Ластик Топ, 0,5 л/га; третья – Балерина, 0,3 л/га + Плулгер, 8 г/га + Ластик Топ, 0,5 л/га; четвертая – Горгон, 0,17 л/га + Магнум супер, 12 г/га + Ластик Топ, 0,5 л/га». О том, какую они показали эффективность, консультант обещает подробно рассказать в своих последующих репортажах.

В соседней Акмолинской области на севере Казахстана, несмотря на осадки, поле, за которым наблюдает **Айтуар Шаев**, успели засеять в оптимальный срок – 12 мая. Имевшаяся в почве влага способствовала быстрому росту сорняков – осота, вьюнка полевого, проса, гречихи татарской. 19 июня на участке применили две гербицидные комбинации: первая – Балерина, 0,5 л/га + Магнум супер, 6 г/га + Ластик Топ, 0,4 л/га, вторая – Зерномакс, 0,3 л/га + Магнум, 5 г/га.

Вот что сообщил менеджер 10 июля: «На седьмой день после обработки уже можно было наблюдать эффект от применения баковых смесей: листья сорняков скрутились, а рост остановился. Что касается самой культуры, то признаков ее угнетения не обнаружено».

На Украине полным ходом идет уборка озимого рапса. Несмотря на неблагоприятные погодные условия, на своем подшефном поле в Полтавской области технолог **Станислав Есип** получил один из лучших результатов в районе – 27 ц/га при влажности 10,9 %. Кратко опишем «технологию успеха». Здесь был высеван средне-спелый зимостойкий гибрид Триангель компании КВС. Так как предшественником рапса был ячмень, то основным конкурентом всходов культуры явилась его падалица, проблему с которой решило однократное внесение граминицида Миура, 0,7 л/га. В конце сентября поле обработали фунгицидом Колосаль – он приостановил рост культуры и препятствовал появлению болезней.

Возобновление вегетации озимого рапса на Полтавщине началось во второй декаде марта. Зима была довольно мягкой, но все-таки несколько раз температура достигала критических показателей –

минус 20 - 21 °С. Снежный покров практически отсутствовал, поэтому не все растения смогли перезимовать. 23 марта была проведена подкормка посевов КАС-32 в дозировке 100 кг/га. Следующую подкормку КАСом в той же дозировке провели 12 апреля. В баковую смесь добавили некорневое удобрение Бор, 0,5 л/га, микроудобрение с фунгицидным действием Кумулус (сера, 800 г/л), 2 кг/га и фунгицид на основе карбендазима, 0,5 л/га. В начале мая посевы защитили от скрытнохоботника инсектицидом Борей, 0,1 л/га.

В сезоне 2015 года технологи возделывания кукурузы на портале «Поле онлайн» представлены как никогда широко. На одном из российских полей кукурузы, в Кочубеевском районе Ставропольского края, испытали три варианта гербицидной защиты. 9 июня поле разбили на три участка, на первом применили Дублон, 1,2 л/га + Балерина, 0,3 л/га + Адыо, 0,2 л/га; на втором – Дублон, 1,2 л/га + Деймос, 0,3 л/га + Адыо, 0,2 л/га, а на третьем – Дублон супер, 0,5 кг/га + Адыо, 0,2 л/га.

7 июля технолог Кочубеевского представительства **Елена Голубовская** в своем блоге поделилась полученными результатами: «Уже на седьмые сутки все схемы защиты кукурузы показали высокую эффективность. Отмечена гибель таких сорняков, как марь белая, щирица запрокинутая, щетинник сизый, падалица подсолнечника. Осот полевой, амброзия польнolistная, канатник Теофраста существенно отстали в росте и были сильно угнетены. На 12-е сутки после опрыскивания отмирающие сорняки были полностью уничтожены во время междурядной культивации. Посевы прекрасно развиваются...».

**Игорь ТИМЧЕНКО  
Фото В. Якубова**

## Профессионалы

# Гродненские рекорды

С 29 июня по 2 июля в рамках повышения квалификации специалистов агрономической службы Гродненской области на базе СПК «Обухово» и СПК «Прогресс-Вертелишки», а также на опытном поле Гродненского аграрного университета были проведены семинарские занятия. В них прошли обучение около 200 специалистов из всех районов области.



Разговор на свекловичном поле

Основная тема занятий (как пленарных, так и полевых) – современная защита основных сельскохозяйственных культур. В течение четырех дней собравшиеся агрономы изучали работу пестицидов, которые есть на рынке республики, оценивали их эффективность. В аудитории и на полях они получили подробные комментарии от специалистов этих хозяйств и представителей фирм-производителей СЗР. Среди них – ведущие мировые компании, а также белорусские производители. Значительное время было уделено показу действия продуктов компании «Август», занимающих значительную долю рынка в республике.

На полях СПК «Обухово» агрономы предметно познакомились с системами защиты препаратами «Августа» посевов озимых пшеницы, рапса и тритикале, сахарной свеклы, ярового ячменя и кукурузы.

На озимом рапсе местного сорта Зорный была представлена тех-

нология его выращивания, рассчитанная на урожай семян 40 - 45 ц/га. Семена перед посевом протравили смесью Витароса, 2,5 л/т и Табу, 7 л/т. На второй день после посева выполнили химпрополку гербицидом Транс супер с нормой расхода 2 л/га. А перед уходом в зиму, когда растения достигли фазы пяти - шести листьев, для предотвращения перерастания и улучшения перезимовки посева были обработаны баковой смесью фунгицида Колосаль, 0,6 л/га с регулятором роста Рэggi, 0,55 л/га. Весной в фазе стеблевания рапса была применена смесь тех же препаратов, но в других дозировках – Колосаль, 0,5 л/га + Рэggi, 1,5 л/га. Эта обработка необходима для того, чтобы обеспечить завязывание большего количества стручков и семян, а также улучшить условия созревания и уборки урожая.

Против вредителей на рапсе дважды применили Борей по 0,15 л/га. Для предотвращения поражения посевов склеротиниозом

и альтернариозом в начале цветения рапса их обработали Спиритом, 0,85 л/га. Эти болезни появляются в разное время, и до недавнего времени против них требовалось выполнять две обработки фунгицидами. А новый «августовский» препарат Спирит с продолжительным периодом действия эффективно подавляет обе болезни при однократном внесении.

Далее гродненские агрономы осмотрели посевы сахарной свеклы гибрида Родерика. Здесь были проведены три обработки бако-

выми смесями на основе гербицидов Бицепс гарант и Пилот, на части полей потребовалось добавить Квикстеп или Хакер против злаковых сорняков и осотов. В прошлом сезоне в «Обухове» накопили корнеплодов на круг по 871 ц/га, нынче планируют получить не менее 900 ц/га.

На поле кукурузы на зерно были представлены несколько вариантов защиты, здесь очень хорошее впечатление произвел вариант с применением смеси гербицида Дублона голд с Балериной и ПАВ Адыю. Посевы были абсолютно чистыми, что отметили все агрономы. Семена кукурузы дополнительно протравили инсектицидным препаратом Табу.

Далее осмотрели поле озимой пшеницы сорта Мулан, также с полной защитой препаратами «Августа». Здесь семена протравили новым препаратом Терция в смеси с Табу, прополку посевов с осени выполнили гербицидом Морион в смеси с Плулгером. Весной в фазе первого узла провели обработку Рэggi вместе с фунгицидом Ракурс, а далее – Спиритом для защиты листового аппарата и Колосалем по колосу. В прошлом году в «Обухове» получили в среднем 91 ц/га озимой пшеницы и нынче рассчитывают собрать не меньше.

Большой интерес у агрономов вызвал гербицид Бомба на яровом ячмене сорта Магутны. Он был применен в трех вариантах смесей – с адьювантом Адыю, гербицидами Балерина и Плулгер. Последний вариант оказался особенно хорош на тех полях, где много таких злостных сорняков, как польнь горькая, василек синий, дре-

ма белая, виды осотов и т. д. Впрочем, как отметили многие агрономы, баковая смесь Бомба + Балерина также снимает этот набор сорняков практически полностью – вплоть до уборки поля стоят чистыми.

Для защиты посевов ячменя, предназначенного на пивоваренные цели, от заболеваний очень эффективной оказалась двукратная фунгицидная обработка – препаратом Колосаль Про для защиты флагового и подфлаговых листьев и позднее Колосалем для защиты остей и колоса. Такая схема надежно обеспечивает получение качественного сырья.

В пленарной части семинара и в полях систему защиты сельскохозяйственных культур представляла агроном-агрохимик СПК «Обухово» Т. С. Буйкевич. Опытный технолог «Августа» О. В. Евсиков дополнил рассказ Татьяны Семеновны подробным комментарием действия каждого препарата, а начальник технического отдела представительства «Августа» в Минске Н. М. Жуков аргументировал биологическое обоснование применения «августовских» продуктов. Николай Михайлович также привел расчеты, согласно которым только на сахарной свекле применение «августовской» продукции по сравнению с использованием других препаратов (особенно импортных) дает экономию примерно 30 - 40 долл/га. Значительную экономию затрат препараты «Августа» обеспечивают и на других культурах. Выступления агрономов из районов в ходе дискуссии подтвердили эти расчеты.

Виктор ПИНЕГИН  
Фото В. Есикова



Т. С. Буйкевич рассказывает о защите озимой пшеницы

### Тройная забота о здоровье каждого зернышка

**Виал® Трио**  
ципроконазол, 5 г/л +  
+ тиабендазол, 30 г/л +  
+ прохлораз, 120 г/л

С нами расти легче [www.avgust.com](http://www.avgust.com)

**avgust** crop protection

**expectrum**  
инновационные продукты

**Уникальный трехкомпонентный протравитель семян зерновых культур для защиты от широкого комплекса патогенов**

Запатентованная смесь трех фунгицидов, а также микроэлементы, способствующие формированию оптимальной густоты посевов.

Контроль всего спектра наиболее распространенных заболеваний зерновых культур.

Высокая эффективность против почвенной, семенной и ранней аэрогенной инфекции.

Прочное закрепление в почве вокруг корневой зоны растений, надежная и длительная защита проростков и молодых растений от различных корневых гнилей.



Международная газета для земледельцев  
Август 2015 №8 (142)  
© ЗАО Фирма «Август»  
Тел./факс: (495) 787-08-00

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  
Редакторы: Л. Макарова, О. Рубчиц, И. Тимченко

Перепечатка материалов только с письменного разрешения редакции.

Адрес редакции:  
129515, Москва, ул. Цандера, 6  
тел./факс: (495) 787-84-90  
E-mail: pole@avgust.com

Заказ № 1151  
Тираж 15 600 экз.

[www.avgust.com](http://www.avgust.com)

