

Областная сельскохозяйственная газета

КРЕСТЬЯНСКИЙ

Выходит по четвергам с марта 2002 г.

№ 47
3 декабря 2015 г.
(№ 661)

ДВОР

Лауреат областного и всероссийского конкурсов СМИ



СВОИ В ДОСКУ

Распоряжением губернатора Саратовской области за заслуги в развитии социальной, экономической и культурной сфер на Доску Почета Саратовской области занесены: Роман Станиславович Ковальский, генеральный директор ОАО «Волга» Балаковского района (на снимке), Эдуард Раильевич Шамьюнов, исполнительный

директор ООО «Дергачи-птица» Дергачевского района, фермер-рыбовод Дмитрий Иванович Захаров Новобурасского района, ООО «Степное» Калининского района, генеральный директор Петр Александрович Пампуха.
За достигнутые успехи и высокие результаты в работе переходящего

стандарта губернатора в сфере сельскохозяйственного производства удостоено общество ООО «Золотой колос Поволжья» Пугачевского района, генеральный директор Юрий Иванович Долгополов.
Рассказы об успехах этих руководителей и трудовых коллективов не раз публиковались в нашей газете.

ТЕХНИКА • СЕРВИС • ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

ТВС-АГРОТЕХНИКА
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

430510, Саратовская область
Саратовский р-он, п. Дубки, а/я 37
Тел.: 8(8452)75-44-88, 32-20-92
www.tvsagrotechnika.ru

ООО «АГРОЭЛИТА СЕМЕНА»
Официальный дистрибьютор компаний

NUSEED®

Подсолнечник
ТОРИНО
КАМАРО 2 (X6878)
КОБАЛЬТ 2 (X 6822)

Сорго зерновое
АЛЯСКА

Dow Seeds™

Подсолнечник
8Н 270 КЛДМ • 8Х 288 КЛДМ
8Н 358 КЛДМ • 8Х 449 КЛДМ
ИЛОНА КЛ

Кукуруза
СИОРРЕАЛ

8 (84548) 2-12-03
8 (905) 030-15-65
ooo.agroelita@yandex.ru, pav101@yandex.ru

Эксклюзивный дилер ООО «ПромАгро»

МИГ www.migrt.ru

Дисковая мульчирующая борона ДОМИНАНТА

ШИРИНА ЗАХВАТА от 3,5 м до 12 м

АНАЛОГ Lemken Rubin

СКИДКА -25% от цены завода по Федеральной программе 1432

МИР СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ
Саратовская обл., г. Ртищево, ул. Крылова, 2в
8 (84540) 4-12-45, 4-49-54, 8-919-827-82-38

3 декабря 2015 г.

ЕВАНГЕЛИЕ ОТ ЛУКИ



Стоит мне зайти на сайт саратовского кооператива «Гарант-Кредит», и сердце радуется. Красивый баннер сообщает о новогодних программах под 20,16 годовых. Не всякий банк обладает такой щедростью, а тут обычный кооператив.

Такой же баннер размещен на одной из центральных площадей Саратова – Колхозной, что обнимает Сенной рынок. Когда едешь из Ленинского района в центр города, обязательно встречаешься с ним взглядом. Соблазн велик: отдать деньги поработать на благое дело, а заодно сохранить от инфляции. В дни, когда ни один финансист не спит спокойно, находясь под прессингом Центробанка, очень заманчиво завести «кубышку» на стороне.

Сайт кооператива содержит больше информации, чем баннер, и вся она

Проверенный подход к увеличению личных сбережений

вдохновляющая. «Гарант-Кредит» — это надежные программы сбережений и выгодные займы». «Надежно, выгодно, для вас». Лозунг «Проверенный подход к увеличению личных сбережений» набран самым крупным шрифтом. Тем, что в три раза меньше, написано: «Вступить в кооператив». Всё, дальше можно не читать. Мне эти истории с членством в кооперативах и субсидиарной ответственностью уже вон где сидят. Вспомните недавнюю публикацию про красноармейский кооператив «Меркурий».

Звонит в редакцию пенсионерка Клавдия Александровна Якунина из Красноармейска и спрашивает: «Как вы думаете, вернет ли Оксана Печиева мне мои деньги?» Немая сцена. Нет слов. Оксана Васильевна Менишова (в девичестве Печиева), если что, сейчас возглавляет саратовский кооператив «Гарант-Кредит». Женщина никогда не видела Менишову, поскольку свои сбережения относил в красноармейский кредитный кооператив «Меркурий». А тот приказал долго жить. Телефоны молчат, председатель Владимир Лукьянов от всех скрывается. Деньги, которые пенсионерка планировала направить на учебу внуков, а это 170 тысяч рублей плюс проценты, потеряны с концами. Якунина поясняет: «Мне сказали, что все средства «Меркурию» давала Оксана Печиева и она же ими распорядилась. Хочу написать заявле-

ние, выйти из состава кооператива и деньги свои забрать».

Оксана Менишова, лидер кооперативного движения Саратовской области (кроме шуток), в истории с «Меркурием» решила благоразумно отомолчаться. Она искренне считает, что про кооперацию надо писать только в возвышенных тонах, поскольку та переживает очень сложное время. Мне, как человеку «циничному и грубому», плевать на философские и тонкие душевные материи. Меня интересует, какая инициативная сволочь подвигла пенсионерку Якунину влезть во всё это дерьмо. Кто ей насочинял, что вклады кооператива застрахованы, и почему её не предупредили, что она несет субсидиарную ответственность за любое решение правления кооператива и председателя тоже.

Не потому ли областной кооператив второго уровня «Гарант», которым тоже до недавнего времени руководила Менишова, вдруг стал обслуживающим, чтобы уйти из-под проверок Центробанка и дальше заниматься чем хочешь? Я задаю вопросы, на которые нет ответов. Позвонила председателю вновь образованного СО СПОК «Гарант» Сергею Алексеевичу Торопыгину, поинтересовалась, в курсе ли он того, что происходит с «Меркурием». Отсмеявшись, ответил: «Главное, все живы». А между тем Торопыгин — весьма квалифицированный специалист, успевший поработать даже в прави-

тельстве области, недаром является председателем административного совета Федерального союза сельских потребительских кооперативов. Почему он так себя ведет? А потому что иным демократия не впрок. Стоит ли удивляться, что государство так похамски себя ведет по отношению к кооперации, если один член «кидает» другого. И никакого общественного порицания.

Сейчас центром дискуссии, кто должен отвечать по долгам «Меркурия», стал Фрунзенский районный суд города Саратова, председательствующий Александр Александрович Сидоровнин, дело № 2-3901/2015 от 3 ноября 2015 года. Истец — кредитный кооператив «Гарант-Кредит», руководитель Оксана Васильевна Менишова. Душеспасительные разговоры закончены. Мои бедные во всех смыслах этого слова фермеры, которые однажды уже вернули большую часть взятых ими средств Лукьянову, вдруг обнаружили: судья по договорам с «Гарант-Кредитом», им нужно отработать не только за себя, но и за того парня. Например, Виталий Сметанин должен вернуть не 50 тысяч, а миллион рублей, которого он в глаза не видел.

Что мешало «звездам» кооперативного движения России, до последнего времени возглавлявшим организацию второго уровня «Гарант» (в неё и входил «Меркурий»), неоднократно

присылавшим своих специалистов в район для проверки целостности и ценности фермерского имущества, заодно проверить и руководство «Меркурия»? Сегодня и этот вопрос риторический, поскольку Фемида занимается не теми, кто заварил эту кашу, а жертвами мошенничества. Вот увидите, «Гарант-Кредит» своё еще возьмет. Судебные процессы, на которые никто из начальства не придёт, обещают быть короткими и поучительными. Бобровка ещё не раз проклянет тот день, когда поверила Лукьянову и Печиевым.

На основании вышесказанного предлагаю благоразумным жителям Саратова и области на сайте кредитного кооператива «Гарант-Кредит» лишь рассматривать картинки и внимательно читать вот эти строки в разделе «Преимущества»: «Мы сотрудничаем только с надежными, проверенными временем партнерами, большинство из которых многие годы трудятся в аграрной сфере нашей области и являются крупными сельхозтоваропроизводителями. Благодаря этому, становится возможным долгосрочное инвестирование с предсказуемым результатом и защитой вашего капитала. Вы можете быть уверены, что вне зависимости от политической и экономической ситуации в России, ваши сбережения будут в полной сохранности».

Смешно.

ТЕМЫ НЕДЕЛИ



ВСЕРОССИЙСКАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
ПЕРЕПИСЬ 2016

Переписчиков будет 707

Саратовские статистики провели переписное районирование и выяснили, что для сельскохозяйственной переписи нашему региону потребуется 707 переписчиков. Норма нагрузки на каждого из них — 460 личных подсобных или крестьянских (фермерских) хозяйств (то есть 10 объектов в день), а также 644 участка на территории садоводческих, дачных или огороднических товариществ (14 объектов в день). Во время сельскохозяйственной переписи временные работники соберут информацию о структуре, размерах и использовании сельскохозяйственных угодий в области, демографической характеристике и занятости в сельском хозяйстве, площадях сельскохозяйственных культур и плодово-ягодных насаждений, поголовье скота и птицы, товарности сельскохозяйственного производства, инфраструктуре и наличии техники, машин и оборудования, и т.д. Напомним, что пройдет перепись с 1 июля по 15 августа 2016 года и охватит более 658 тыс. учетных единиц в Саратовской области. 99% из них — хозяйства граждан.

Пострадавшим от засухи компенсируют половину прямых потерь

При этом после Нового года, возможно, пострадавшим от засухи выделят еще один миллиард

Как рассказал информагентству «Бизнес-Вектор» председатель областной организации профсоюза работников АПК Александр Качанов, на недавно прошедшем съезде профсоюзов АПК, который состоялся в Москве, представители Минсельхоза РФ отвечали на вопросы делегатов. Тогда и прозвучала информация о выделении долгожданной компенсации за засуху.

— Известно, что пока нашему региону дают только 1 млрд рублей, это примерно пятая часть ущерба, но не исключено, что после Нового года будет еще такая же сумма, — рассказал нам Александр Качанов.

Напомним, убытки от засухи, перенесенной хозяйствами этим летом,



оценивались региональным минсельхозом в сумму порядка 5 млрд рублей, прямые потери составили порядка 2 млрд рублей.

Конечно, миллиард не сделает погоды, но все же эти средства позволят компенсировать хотя бы половину прямых потерь по засухе.

Казахстан официально вступил в ВТО

30 ноября 2015 г. в г. Женеве состоялось очередное заседание Генерального совета Всемирной торговой организации (ВТО). Страны-члены данной организации приветствовали Республику Казахстан в качестве 162-го полноправного члена ВТО. Об этом сообщает Zakon.kz со ссылкой на пресс-службу МИД РК.

Переговоры по вступлению Казахстана явились наиболее сложными в истории данной организации. Секретариат и страны-члены ВТО отметили высокое качество договоренностей, достигнутых в результате переговоров по вступлению Казахстана в ВТО, которые призваны внести серьезный вклад в развитие международной торговой системы. В частности, по итогам

данных переговоров были приняты практические решения, обеспечивающие соблюдение баланса между выполнением условий, вытекающих из членства Казахстана в ЕАЭС, и имплементацией обязательств, принятых в рамках вступления страны в ВТО.

«Это событие является важной вехой в истории независимого Казахстана и свидетельствует о признании нашей страны как равноправного торгового-экономического партнера. Вступление Казахстана в ВТО открывает новые возможности, как для наших экспортеров, так и для иностранных инвесторов, которые придут в ключевые сектора нашей экономики», — отметил Президент Нурсултан Назарбаев в своем Послании народу Казахстана.

По словам Александра Качанова, аграрный комитет Госдумы постоянно работает над тем, чтобы ассигнования на АПК увеличились:

— В этом году на АПК в бюджете страны было заложено 237 млрд рублей, а в следующем — на 16 млрд больше. Аграрный комитет Госдумы и его председатель Николай Панков добиваются, чтобы на погектарную поддержку было выделено на 23 млрд рублей больше, чтобы бюджетная компенсация затрат по инвестпроектам в области АПК выросла до 35%. Кроме того, комитет ставит своей задачей добиться, чтобы фермеры, оказывающие 70% своих услуг именно аграрному комплексу, получили статус сельхозтоваропроизводителей.

Некоторые турецкие импортеры приостановили закупки

На минувшей неделе Россия объявила о введении санкций против Турции, в первую очередь в сфере торгового-экономического сотрудничества. Еще до подписания соответствующего указа президентом Путиным портовые власти портов Азовского бассейна начали тормозить поставки пшеницы в Турцию. Сообщает агн. Зерно Он-Лайн со ссылкой на ресурс Sputnik.

Erol Yahya, управляющий директор турецкой InterMil-Un, заявил, что его компания приостановила закупку российской пшеницы до прояснения ситуации. Между тем, турецкие трейдеры и брокеры рассказали, что некоторые российские экспортеры уже прекратили заключение новых сделок с турецкими компаниями.

Порог отменен

Минсельхоз хочет отменить минимальный порог регионального финансирования в 5% на получение федеральных субсидий регионами. Об этом заявил глава Минсельхоза Александр Ткачев на заседании комитета Госдумы по аграрным вопросам.

«Мы предлагаем снизить региональное софинансирование по поддержке сельского хозяйства с обязательного порога в 5% до 0», — сказал он. На данный момент регионы софинансируют 30% средств на связанную поддержку молочной отрасли и 5% на субсидирование процентных ставок по кредитам АПК.

Теперь регионам достаточно просто иметь статью расходов на данное направление в бюджете. «На счету должен быть хотя бы один рубль», — пояснил Ткачев. Такая мера необходима в связи с тем, что в этом году регионы остались недофинансированы на 3 млрд рублей из-за отсутствия у них средств.

Любые проблемы в торговле пшеницей между Россией и Турцией принесли бы выгоду американским и европейским экспортерам зерна.

Однако если Турция начнет покупать пшеницу из других стран, цена будет существенно выше. По словам Erol Yahya, его компания станет платить за тонну пшеницы США, Канады или Австралии на \$30-40 больше.

Переработчики Турции надеются, что, несмотря на политическую напряженность, Москва и Анкара не станут полностью рвать двусторонние торговые связи. Турция является крайне важным рынком для российской пшеницы, а официальный запрет может привести к серьезному ущербу российской экономике.

СИТУАЦИЯ

Зачем изобретать велосипед?

В конце октября на заседании правительства области министр сельского хозяйства Татьяна Михайловна Кравцева в своём докладе обратила внимание присутствующих на главную проблему местных овощеводов – зависимость от импортного семенного материала. Глава ведомства сообщила, что решению вопроса способствует создание селекционно-семеноводческих центров, господдержка которых предлагается Минсельхозом России с этого года в рамках возмещения части прямых понесённых затрат. Я отправилась в СГАУ, чтобы узнать о реальной возможности создания таких центров на территории области.

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры «Защита растений и плодовоовощеводство» Юлия Кабдуллаевна Земскова помогла мне разобраться в ситуации.

Селекции всех овощных культур в области никогда не было, но одно время, когда кафедра «Плодовоовощеводство» ещё существовала отдельно от «Защиты растений», при ней функционировала проблемная лаборатория, сотрудники которой занимались первичным семеноводством репчатого лука, томатов, редиса, моркови и др. К сожалению, Юлия Кабдуллаевна ту «эпоху возрождения» не застала, лаборатория уже находилась в стадии ликвидации. В ней выращивали семена томатов, репчатого лука, редиса, моркови и др. И только семена редиса Саратовский и Стойкий были результатом труда местных селекционеров: доцента Валентины Михайловны Барадачёвой и доктора сельскохозяйственных наук Валерия Николаевича Тихонова.

Раньше в одной только лаборатории трудилось около десятка человек, – вспоминает Юлия Кабдуллаевна, – не студенты, не аспиранты, не преподаватели, а специалисты по семеноводству. Сегодня мы хотим одним пальцем закрыть десять дырок. Не получится! Семеноводческая деятельность отличается от преподавательской. Селекционер должен быть постоянно сосредоточен на своей теме. Может показаться, что здесь сложного ничего нет – посеяли, убрали, положили на хранение, забыли. Ничего подобного! У селекционера круглый год много работы: апробация, изучение, отбор маточных образцов во время хранения (в зимнее время). Для того чтобы наладить семеноводство одного сорта, необходимо минимум семь-восемь лет – это введение специального овоще-семеноводческого севооборота, комплектация и отработка систем орошения, строительство и обеспечение работы хранилищ. При этом необходимо строго соблюдать пространственную изоляцию семеноводческих посевов, конкретную схему получения семян. И прежде всего должна работать отдельная семеноводческая бригада. Даже возмещение части прямых затрат, а это около двадцати процентов, большой роли не сыграют. Необходимы стопроцентные дотации сначала селекционерам для создания современных отечественных сортов и гибридов, а потом сельхозтоваропроизводителям для налаживания первичного и далее массового семеноводства овощных культур. Оказать консультативную помощь желающему попробовать себя в семеноводстве мы сможем. Но вначале аграрию надо будет связаться непосредственно с отечественным селекционером, автором гибрида или сорта. Только создатель сможет разъяснить все нюансы получения чистого посевного материала. И ещё нельзя забывать о механизме реализации полученной семенной продукции.

Продолжая витать где-то в облаках, попробовала представить, что было бы, если бы семена овощей и картофеля фермеры не везли из-за границы. Смогло бы это положительно отразиться на моём покупательском кошельке? Но Юлия Кабдуллаевна вернула меня с небес на землю:

– Я не могу пообещать, что овощи подешевеют. Во-первых, семеноводство никогда не принадлежало одной стране – это мировое достижение. Даже такая известная фирма, как «Гавриш», сосредоточила различные стадии семеноводческого производства в разных странах мира – Бразилии, Африке и других. Во-вторых, расходы на производство овощей в нашей области существенно отличаются от затрат в том же Краснодарском крае. Все овощные культуры выращиваются на орошении, для налаживания семеноводческого производства необходимы культивационные сооружения, хранилища и прочее, а цены на газ, свет, воду не стоят на месте. Соответственно, это влияет на конечную стоимость продукта. Далее, цена на гибриды, не важно, российские они или импортные, диктуется общим положением дел: нет кризиса – не стоит ждать повышения стоимости семян, но если кри-

зис идёт, он затронет абсолютно всё... Поэтому, несмотря на то что мои взгляды не соответствуют моде, о таком понятии, как импортозамещение семенного материала, говорить некорректно. Овощи, фрукты – да, но не семена. Сейчас всё завязано на развитии и внедрении мировой научной мысли и экономике.

Схожее мнение и у Сергея Владимировича Суслова, генерального директора ООО «Саратовсортсеменовощ».

– Я не думаю, что наши аграрии сильно ощутили на себе рост валюты, – замечает он. – Да, цены на семенной материал выросли в два раза. Но и закупочная цена на товарный лук с пяти рублей за килограмм поднялась до двенадцати.

...«Саратовсортсеменовощ» работает на рынке овощных семян с 1934 года. Сергей Владимирович встал у руля компании в 2001-ом, как раз тогда, когда в российском семеноводстве наступил крах. Суслову удалось сохранить предприятие, хотя в стране из шестидесяти восьми организаций «Сортсеменовощ» осталось всего шесть. В советском прошлом в каждом районе Саратовской области три хозяйства занимались семеноводством. Краснокутский район выращивал семена лука, Турковский и Ртищевский – огурца и кабачка, Базарно-Карабулакский и Новобураский районы сажали картофель и т.д.

Ежегодно с базы предприятия в Аркадакском районе уезжало товарными составами до двухсот тонн семян. Сейчас эта цифра уменьшилась в двадцать раз. С одной стороны, повлияло банкротство консервных заводов, с другой – засилье импорта.

Когда я сообщила Сергею Владимировичу про свой интерес, он пришёл в недоумение:

– Всё уже сто раз оговаривалось. Я сомневаюсь, что смогу рассказать вам что-то новое. Два года



назад на совещании в СГАУ я выступал перед зампредом правительства Александром Александровичем Соловьёвым. В моём докладе было подробно расписано, что и кому делать при нехватке семян. Не мной доказано, что одна область не сможет обеспечить себя полностью семенным материалом, но это по силам стране. Предположим, капусту лучше всего сеять в Дагестане; лук в Саратовской области даёт триста центнеров с гектара, а в Молдавии – тысячу центнеров; аналогов арбузам селекции Быковской опытной станции нет нигде. Создавать ничего не нужно, у нас давно всё есть! Мне не надо лишней головной боли – субсидий, скажите только, ЧТО и СКОЛЬКО вам требуется, я выращу и обеспечу область.

Вот здесь уже в недоумение пришла я: как так? Почему тогда с наших полей тоннами вывозят лук, морковь, капусту заграничных сортов? Где овощи российской селекции?

Оказывается, главная проблема заключается не в отсутствии семян отечественного производства, а в их реализации. Между делом Сергей Владимирович акцентирует моё внимание на том, что, во-первых, качество заграничных поставок давно не соответствует картинкам с буклетов, а во-вторых, зачастую семенной материал нагло содран с со-

ветской селекции и возвращён на наши поля за бешеные деньги.

– В СССР институты работали на государственной основе, – продолжает директор «Саратовсортсеменовощ», – науке оказывалась материальная поддержка. Сегодня на всё нужно искать деньги. Даже если средства найдены, результат будет получен через несколько лет. И то, ещё неизвестно, будет ли продан твой труд. Поэтому зачем выдумывать велосипед, если он создан до нас и отлично ездит?

Ещё большим удивлением для меня стал факт, что пока мы на уровне не то что области – страны! – говорим о засилье импорта, клиентов у Суслова за год эмбарго так и не прибавилось.

Более того, в позапрошлом году на базе фермерских хозяйств Энгельсского и Советского районов под присмотром пензенских учёных был выращен семенной картофель сортов Невский и Ред Скарлет, не уступающий урожайностью импортным аналогам. Своего покупателя среди аграриев он так и не нашёл.

– Это никому не нужно, – подытоживает Сергей Владимирович, – казалось бы, возьми дешевле семена – сделай ниже цену на продукцию... Но это обрушит рынок.

Ольга КОСМАКОВА



КАПЕЛЬНАЯ ЛЕНТА



Турция, Греция

2,60*

РУБ. / МЕТР



Сербия

*цена действительна при курсе 70 руб./Евро и при условии возврата б/у капельной ленты в конце сезона. Акция действует до 15 декабря 2015 г.










ООО «Агро-64»

410001 г. Саратов, Новоастрahanское шоссе, д. 109/4

+7 (8452) 75-42-66 +7 (8452) 75-42-67

+7 (937) 976-49-89 +7 (937) 223-82-93

Центральный офис:

АО «Агропром-МДТ»
129090, г. Москва, Проспект Мира, д. 19, стр. 1, офис ба.,
тел./факс: +7 (495) 995-95-01, www.agromdt.ru

Реклама

3 декабря 2015 г.

ХРОНИКА СТРАДЫ

В стране

По оперативным данным Минсельхоза РФ, на 3 декабря 2015 года зерновые и зернобобовые культуры обмолочены с площади 44,0 млн га или 99,1% к уборочной площади с учетом гибели и перевода на кормовые цели (в 2014 г. – 43,9 млн га). Намолот зерна остался на уровне объема от 1 декабря – 108,6 млн тонн (в 2014 г. – 110,3 млн тонн) в первоначально оприходованном весе, при урожайности 24,7 ц/га (в 2014 г. – 25,2 ц/га).

Сев озимых культур под урожай 2016 года проведен на площади 16,3 млн га или 95,4% к прогнозной площади сева (в 2014 г. – 16,8 млн га).

В области

Саратовстат подводит предварительные итоги сбора урожая в регионе. В частности, на 1 ноября хозяйства всех категорий нашей области собрали более 1 млн тонн семян подсолнечника. Среди регионов Российской Федерации это является самым высоким результатом. Кроме того, в области было собрано 2,326 млн тонн зерна. По этому показателю среди субъектов Российской Федерации Саратовская область заняла 16 место, а среди регионов Приволжского федерального округа – 3-е. Также в нашем регионе было собрано 436 тыс. тонн овощей, что обеспечило Саратовской области 1 место в ПФО и 8 место в РФ.

Правила провоза продуктов через Белоруссию ужесточены

Россия с 7 декабря вводит специальный фитосанитарный режим на ввоз растительной продукции через Белоруссию.

«Россельхознадзор с 7 декабря вынужден ввести специальный фитосанитарный режим, который подразумевает подтверждение подлинности фитосанитарных сертификатов, на основании которых выдаются реэкспортные фитосанитарные сертификаты Белоруссии», — цитируют информационные агентства пресс-секретаря ведомства Юлию Мелано.

По ее словам, данные меры необходимы для недопущения ввоза в РФ через Белоруссию продукции неизвестного происхождения, в том числе продукции, на которую распространяется действие продовольственного эмбарго в отношении стран ЕС. Как напомнила Мелано, в последнее время

специалисты ведомства задерживают большое количество автотранспорта, который ввозит продукцию на территорию России «необоснованными логистическими путями». Только в этом году Россельхознадзор задержал свыше 400 таких автомобилей.

«Совершенно нелогичны логистические пути, когда, к примеру, продукцию из Китая везут сначала в Литву, затем через Белоруссию поставляют в Россию», — привела пример представитель Россельхознадзора. Она уточнила, что предпринятые меры будут касаться только продукции, которая приходит из Белоруссии. «Остальной территории России это не коснется, так как там стоят инспекторы Россельхознадзора, и мы готовы обеспечить контрольный механизм», — добавила Мелано.

Источник: www.rg.ru

И О ПОГОДЕ

В морозной паутине окошки серых луж

Согласно долгосрочному прогнозу Гидрометцентра РФ, средняя температура в декабре ожидается в пределах климатической нормы. Тёплый старт зимы позволяет предсказать температурный фон второй и третьей декад на 5°C выше нормы. Предполагаемое количество осадков – 107% от средней многолетней величины.

В первой половине месяца основным фактором, влияющим на погоду нижнего Поволжья, будут тёплые влажные воздушные массы, движущиеся к нам со стороны акватории Атлантического океана. Ночью отметки на столбике термометра будут колебаться от 0°C до -5°C (в северных районах при прояснениях возможно -8°C). Дневные температуры достигнут -2°C +3°C. Скорость западного и юго-западного ветра достигнет 5-10 м/с.

Нестабильное атмосферное давление отрицательно скажется на здоровье метеочувствительных людей.

Прошедшей ночью в Левобережье наконец-то пришёл снег. Высота снежного покрова на территории области варьируется от двух сантиметров (восточные и юго-восточные районы) до тринадцати сантиметров (северо-западные районы). Туманы отступят в ближайшее время, на дорогах улучшится видимость.

Агрометеорологи считают, что в данный момент погодные условия благоприятно влияют на озимые культуры. Специалисты не зафиксировали на посевах образование ледяной корки.

Температура воды в Волгоградском водохранилище в районе Саратова +2,6°C. Самый низкий показатель отмечается в Марксовском районе +0,6°C. Волга по-прежнему не покрыта льдом.

Ольга КОСМАКОВА

(По информации Саратовского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды)

Более 70 миллионов рублей на расчистку водохранилища

Министерству природных ресурсов и экологии Саратовской области дали поручение заключить контракт на расчистку водохранилища на реке Еруслан у села Николаевка Федоровского района на 2015-2017 гг. Соответствующее распоряжение подписал губернатор Валерий Радаев. Документ должен быть заключен

до 25 декабря 2015 года, все работы исполнителю предстоит выполнить до 30 ноября 2017 года.

С помощью расчистки водохранилища власти намерены предотвратить истощение вод реки. В 2015 году на эти цели можно будет потратить 22,214 млн рублей, в 2016 году – 33,798 млн рублей, в 2017 году –

15,336 млн рублей.

Напомним, по словам министра природных ресурсов и экологии Дмитрия Соколова, в 2015 году на расчистку русел рек в 17 районах из федерального бюджета было выделено 48,7 млн рублей. По этому показателю регион оказался на 5-м месте в стране.

Деньги на развитие села через суд

Арбитражный суд Саратовской области удовлетворил исковое заявление администрации Красноармейского района к министерству сельского хозяйства региона. Муниципальные власти требовали взыскать с минсельхоза более 1,3 миллиона рублей. Как пояснил начальник управления по строительству, ЖКХ и субсидиям

районной администрации Алексей Крамаров, эти деньги должны были предоставить в качестве субсидий по программе «Развитие села».

«По этой программе мы организовали водоснабжение села Садовое, но уже более полутора лет министерство не выделяло обещанные средства. Подрядная организация,

которая полностью выполнила все работы по водопроводу, направляла в наш адрес письма с требованием оплатить услуги. В министерстве нам сами посоветовали подать иск к ним, отметив, что в таком случае деньги будут выделены быстрее», — пояснил собеседник.

Источник: ИА «Версия-Саратов»

Региональное софинансирование предложено отменить

Минсельхоз России хочет отменить минимальный порог регионального финансирования в 5% на получение федеральных субсидий регионами. Об этом заявил глава министерства Александр Ткачев на заседании комитета Госдумы по аграрным вопросам.

«Мы предлагаем снизить региональное софинансирование по под-

держке сельского хозяйства с обязательного порога в 5% до 0%», — сказал он.

На данный момент регионы софинансируют 30% средств на связанную поддержку молочной отрасли и 5% на субсидирование процентных ставок по кредитам АПК.

Теперь регионам достаточно про-

сто иметь статью расходов на данное направление в бюджете. «На счету должен быть хотя бы один рубль», — пояснил Ткачев.

Такая мера необходима в связи с тем, что в этом году регионы остались недофинансированы на 3 млрд руб. из-за отсутствия у них средств.

Источник: ТАСС

Информация о закупке зерна урожая 2015 года собственниками предприятий хлебопродуктов и крупными зернотрейдерами области на 02.12.2015 г.

(цена с НДС, руб./тонна)

Наименование предприятия, контактный тел.	Пшеница			Рожь	Ячмень	Прочее
	3 кл.	4 кл.	5 кл.			
СПСК «Союз» г.Красный Кут 8(84560)5-49-44, 5-12-10	врем. не закуп.					
ОАО «Урбахский комбинат хлебопродуктов» 8(927)126-33-33				8500 (фураж)		Просо – 8000
ОАО «Балашовский комбинат хлебопродуктов» 8(84545)4-02-24, 4-13-11	10400	9700				
ОАО «Саратовский комбинат хлебопродуктов» 8(8452)294-327, 293-313	11000	10500		8500		
ОАО «Саратовский комбикормовый завод» 8(8452)22-85-17 (ком. отдел)		от 9500			9000-9500	Кукуруза – 9500 Горох, нут – договорн.
ООО «Ависта» 8(8452)32-60-80, 8-917-308-71-65	договорн.	договорн.				
ООО «Сандугач» Базарно-Карабулакский р-он 8(84591)6-63-10	11000	10000				
ООО «Волгоградский горчичный завод «Сарепта» 8(8442)46-06-52						Горчица – от 25000
ОАО «Михайловская птицефабрика» Татищевский район 8(84558)4-07-96	врем. не закуп.					
ООО «Покровская птицефабрика» Энгельский район 8(8453)77-35-36						Кукуруза – 8250
ООО «Би-Ай-Гранум» ООО «Элеватор «Красный Кут» 8(84560)5-11-85, 74-28-43 8(927)122-97-18 Владимир Александрович	договорн.	договорн.				
ОАО «Екатериновский элеватор» 8(84554)2-13-58	врем. не закуп.					
ООО «Юфенал» 8(8452)74-42-31, 50-38-96, 21-97-36						Чечевица красная – 41000 Чечевица зеленая – 37000 Нут – 35000, Просо – 8000
ООО «Зерновая компания ЭФКО» 8(8452) 49-18-56						Подсолнечник, соя – договорн.
ООО «Торговый Дом Янтарный» 8(8452) 47-91-07, 47-91-48						Подсолнечник – Аткарск – до 25000 Балаково – до 24000
ООО «Седьмая зерновая компания» 8-906-315-90-92, 8-987-310-17-17	9500	8800	8200		7500	Подсолнечник – 23500
ООО «Аркадакхлебопродукт» 8-909-337-26-98	10200	9500				
ООО «Николаевские крупы» 8-927-622-85-01	9800				7800	Просо – 8000 Нут колотый – 14000 Подсолнечник – 23500
ООО «Янтарь» 8(8452) 67-45-97, 8-927-055-83-80	9500-10000	9000-9500	8500-9000	8500		Подсолнечник – 23000 Просо – 7000
ООО «КМК-Групп» 8-967-478-22-22, 8-967-478-11-11						Лён, сафлор, кориандр, просо – договорн.

Источник: отдел информации газеты «Крестьянский Двор» Тел.: 8(8452) 231-631, 23-05-79

ТЕХНО/ФЛЕКС
комплектующие для гидравлики

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И РЕМОНТ РВД

для всех видов спецтехники и с/х техники

кольца/манжеты/сальники

8 (8453) 530-815
+7 (905)322-50-54
г. Энгельс, ул. М. Расковой, д. 4
E-mail: rvdsar@yandex.ru

Закупаем **ПРОСО**

качество **ГОСТ**

ДОРОГО!

ООО «Мокроусский крупяной завод»
Тел: 8 (8452) 20-59-84
8-927-118-40-42

КОНЪЮНКТУРА АГРАРНОГО РЫНКА

Мясо

В конце ноября средняя цена на крупный рогатый скот средней упитанности в убойной массе снизилась и составила 188,4 тыс. руб./т (-0,5%), что на 20,3% больше по сравнению с аналогичной датой прошлого года.

Средняя цена на свиней II категории составила 171,0 тыс. руб./т (-0,6% за неделю). Текущий уровень цен на свиней ниже прошлогоднего на 0,5%. Средняя цена промышленных производителей на говядину I кат. составила 223,1 тыс. руб./т (+0,2%), говядину II кат. – 197,6 тыс. руб./т (на уровне прошлой недели), свинину II кат. – 184,0 тыс. руб./т (-0,6%).

Год назад говядина I категории отпускалась в среднем по 195,5 тыс. руб./т, говядина II категории – 168,0 тыс. руб./т, свинина II категории – по 180,2 тыс. руб./т. Динамика цен на мясо птицы остается стабильной. Средняя цена птицефабрик на мясо кур I кат. (включая бройлеров) составила 107,2 тыс. руб./т (на уровне прошлой недели), что на 2,9% ниже уровня прошлого года, окорочка куриные – 116,2 тыс. руб./т (-0,3%), что на 2,6% больше по сравнению с аналогичной датой прошлого года.

Средняя потребительская цена на говядину составила 384,8 руб./кг (+0,2% за неделю), на свинину – 325,7 руб./кг (без изменений за неделю), на мясо кур – 147,4 руб./кг (-0,5%).

Яйца

Цены производителей на яйцо куриное остаются в рамках сезонной тенденции роста в связи со снижением яйценоскости кур, ростом затрат на энергоносители, увеличением стоимости кормов и повышением потребительского спроса.

Значительную роль в повышении цен также играет удорожание импортных производственных компонентов и инкубационного яйца, что приводит к

увеличению себестоимости продукции. Средняя отпускная цена птицефабрик на яйцо куриное выросла за неделю на 2,3% и составила 4 592,3 руб./тыс. шт. (+19,9% по сравнению с аналогичным периодом 2014 года).

Молоко и молочные продукты

Цены на сырое молоко продолжают расти по мере сокращения надоев и повышения затрат на содержание скота. Средняя цена сельхозпроизводителей на молоко коровье составила 20,5 руб./кг (+0,5% за неделю).

Текущий уровень цен на 4,0% выше прошлогоднего. Цены промышленных производителей на молокопродукты также следуют тенденции роста. Молоко 3,2% жирн. отпускалось по 39,5 руб./кг (+0,2% за неделю), масло сливочное 82,5% жирн. – в среднем по 349,5 руб./кг (+0,2%), масло сливочное 72,5% жирн. – по 312,2 руб./кг (+0,6%), сметана 20% жирн. – по 139,7 руб./кг (+0,4%), твердые сыры – по 306,6 руб./кг (+0,2% за неделю), творог 9% жирн. – 192,6 руб./кг (+0,5%).

Уровень цен на молокопродукты значительно выше прошлогоднего: на молоко 3,2% жирн. на 4,4%, масло сливочное 82,5% жирн. – 14,7%, сметану 20% жирн. – 5,5%, твердые сыры – 7,0%, творог 9% жирн. – 7,5%. Средняя розничная цена на молоко 3,2% жирности в пакетах составила 54,3 руб./кг (+0,2% за неделю), масло сливочное – 443,4 руб./кг (+0,1%), сметану 20% жирности – 192,5 руб./кг (+1,4%), сыры сычужные твердые отечественные – 422,5 руб./кг (+0,7%), творог 9% жирности – 307,4 руб./кг (+0,2%).

В дальнейшем сезонный рост цен на сырое молоко будет способствовать повышению цен на молокопродукты, как в оптовом, так и розничном сегментах молочного рынка.

Картофель, овощи, фрукты

В динамике цен на овощную продукцию открытого грунта на отчетной не-

деле было отмечено снижение цен по большинству позиций. Такая ситуация объясняется неопределенностью производителей в отношении сбалансированной цены в преддверии зимних месяцев. Это кратковременное явление, и вскоре, под действием сезонных факторов, цены продолжат расти.

При этом снижение цен производителей на овощи в отдельных регионах обусловлено ускоренной реализацией продукции отдельными хозяйствами, не имеющими необходимых мощностей для долгосрочного хранения. Средняя цена сельхозпроизводителей на картофель составила 12,1 руб./кг (-0,2%), капусту – 12,9 руб./кг (+1,0%), морковь – 16,3 руб./кг (-0,4%), лук – 14,5 руб./кг (-1,5%).

Вследствие кратковременного снижения спроса на тепличные овощи и стремления производителей реализовать продукцию до того, как она потеряет товарный вид, произошло снижение среднероссийских цен на огурцы защищенного грунта на 2,2% (до 94,5 руб./кг) и томаты – 1,6% (до 87,1 руб./кг). В зимние месяцы, ввиду сезонного увеличения производственных затрат тепличных хозяйств и уменьшения предложения на рынке ожидается рост цен производителей на тепличные овощи.

Текущие цены сельхозпроизводителей на картофель остались ниже прошлогодних – на 12,5%, в то время как остальные овощи значительно повысились в цене: огурцы – на 31,7%, томаты – на 19,7%, капуста – на 13,4%, морковь – на 11,2%, лук – на 6,2%. Средняя цена сельхозпроизводителей на яблоки на отчетной неделе выросла на 2,7%, до 37,0 руб./кг (в середине ноября 2014 г. – 24,5 руб./кг).

В дальнейшем тенденция роста цен сохранится по мере реализации яблочек из хранилищ в зимне-весенний период и сокращения запасов плодов надлежащего качества. Средняя розничная цена на картофель составила 21,2 руб./кг

(+0,8% за неделю), огурцы – 129,8 руб./кг (+1,3%), помидоры – 133,7 руб./кг (-2,1%), капусту – 20,2 руб./кг (+0,6%), морковь столовую – 32,6 руб./кг (+0,2%), лук репчатый – 24,6 руб./кг (-0,1%). Средняя цена на яблоки составила 79,7 руб./кг (+0,6%).

Зерновые, масличные культуры и продукты их переработки

На мировом зерновом рынке преобладают пассивные настроения – запасы растут, поводов для активизации спроса в ближайшее время не предвидится. Средняя цена ближайших контрактов на пшеницу на Чикагской товарной бирже (CBOT SRW) составила 181,9 \$/т (11 799,4 руб./т по курсу ЦБ РФ 64,87 руб. за 1 долл. США), практически не изменившись за неделю (+0,2%, -1,8% в рублевом эквиваленте). На текущий момент на внутреннем рынке пшеницы нет ярко выраженной тенденции. В ближайшее время возможно незначительное снижение цен на фоне насыщения рынка зерном среднего и низкого качества.

Средняя цена сельхозтоваропроизводителей на реализованную пшеницу продовольственную мягкую 3 кл. по состоянию на 23 ноября составила 10 040 руб./т (+0,4%, или 38,7 руб./т за неделю), пшеницу продовольственную мягкую 4 кл. – 9 373 руб./т (+0,5%, или 43,6 руб./т за неделю), пшеницу фуражную – 8 522 руб./т (+0,8%, или 70,6 руб./т за неделю).

При этом сейчас цены сельхозпроизводителей на пшеницу примерно на 30% выше, чем соответствующие показатели 2014 года. Средняя цена мукомольных предприятий на муку пшеничную высшего сорта незначительно выросла (+0,3%) и составила 17,5 руб./кг. При этом текущая цена на 17,3% выше, чем в аналогичном периоде прошлого года. Средняя розничная цена на такую муку выросла на 0,4% до 37,2 руб./кг.

Отпускные цены хлебопекарных предприятий остались без изменений. Так, цена на хлеб пшеничный из муки высшего сорта составила 45,8 руб./кг (+0,2% за неделю), а на хлеб ржано-пшеничный и пшенично-ржаной – 36,1 руб./кг (без изменений за неделю). При этом цены на пшеничный хлеб и ржано-пшеничный и пшенично-ржаной хлеб выше прошлогодних на 8,3%.

Сахар

Среднерегionalные цены сельхозпроизводителей на сахарную свеклу находились в пределах от 1 875 руб./т (в Ростовской области) до 3 146 руб./т (в Алтайском крае), в зависимости от состояния и сахаристости корнеплодов. Уборка сахарной свеклы в большинстве субъектов завершена, в целом собран объем закупаемых более дорогого импортного сахара-сырца в период массового производства сахара из отечественного сырья. Средняя цена производителей на сахар-песок составила 41,5 руб./кг (+0,2% за неделю).

По сравнению с соответствующим периодом 2014 г. цены производителей на сахар выше в среднем на 39,4%, при этом основная часть этого прироста пришлась на период с конца ноября 2014 г. по февраль 2015 г. и была вызвана значительным снижением курса рубля по отношению к основным мировым валютам, что способствовало удорожанию импортного сахара-сырца и прочих производственных компонентов. Средняя розничная цена на сахар-песок за неделю не изменилась – 53,8 руб./кг. В середине ноября прошлого года сахар в рознице стоил около 40 руб./кг.

Источник: specagro.ru

Официальный дилер ПАО «Бердянские жатки»

ООО «Торговый Дом «ИрСар»



Жатка для уборки подсолнечника ЖНС-7,4 (совместима с комбайном ACROS)

предназначена для уборки подсолнечника рядного и сплошного посева во всех зонах его возделывания

Приспособления для подсолнечника:

ПС-6 (совместимо с комбайнами ACROS, VECTOR, Дон 1500)

ПС-7 (совместимо с комбайнами ПАЛЕССЕ)

представляет собой комплект узлов и деталей, необходимых для переоборудования зерновых жаток комбайнов для уборки подсолнечника

Жатка валковая прицепная ЖВП-6,4

предназначена для скашивания в валок зерновых культур средней и малой урожайности в степной зоне для оптимальной загрузки высокопроизводительных комбайнов



Успейте приобрести технику по ценам этого года!!!

8 (8452) 46-29-29, 374-374
410530, Саратовская обл., г.Саратов
Саратовский р-он, поселок Дубки
(у южной границы поселка)

3 декабря 2015 г.



Наследникам Вавилова

В минувший четверг Татьяна Борисовна Авруцкая, ученый секретарь комиссии по сохранению и разработке научного наследия академика Н.И. Вавилова РАН, хранитель мемориального кабинета-музея Н.И. Вавилова ИОГен РАН (г. Москва), представила сотрудникам СГАУ и гостям международной научно-практической конференции

«Вавиловские чтения – 2015» свою новую книгу «Н.И. Вавилов. Я всегда хотел идти вперед». Изначально известным исследователем трудов и жизни Николая Ивановича было задумано выпустить в печать пятьсот экземпляров, но, к сожалению, резкий скачок валюты позволил издать только половину от желаемого тиража.

– Нам всем кажется, что о Николае Ивановиче уже всё сказано, – обратилась к присутствующим Татьяна Борисовна, – но это неправда! Каждый год мы находим что-то новое. Вавилов был настолько работоспособным и активным человеком, что, наверное, не только мы до конца своих дней сможем заниматься его наследием, но и

ЭХО СОБЫТИЯ

на век наших последователей хватит открытий. Увы, величайший учёный не успел написать своих воспоминаний. Однако, читая подлинники его трудов или переписку, которая, кстати, была издана в шести томах, мы сумели обнаружить много интересных и уникальных сведений о его жизни.

Большую роль в создании книги сыграла помощь сына генетика Юрия Николаевича Вавилова, архивные данные и встреча автора с вдовой старшего сына академика Лидией Васильевной Курносковой. В основу легли дневниковые записи и письма Вавилова, тогда ещё студента Московского сельскохозяйственного института. Никаких описаний глобальных событий или научных достижений в издании нет. Разве только конспекты лекций учёного-биолога Григория Александровича Кожевникова. У читателей появилась возможность познакомиться с юным Вавиловым в самом начале его пути. На страницах запечатлён молодой неуверенный человек, пытающийся сделать правильный выбор.

Пользуясь случаем, Татьяна Борисовна поделилась с гостями своим чувством благодарности к великому генетику, ботанику, селекционеру, географу:

– Мне бы хотелось сказать спасибо Николаю Ивановичу за то, что он

расширил мои горизонты, – заметила Авруцкая, – за те тридцать лет, что я занимаюсь его трудами, я получила от жизни огромное количество подарков – столько встреч, столько знакомств! Имя Вавилова – это золотой ключик, способный открыть любое сердце!

Заканчивая своё выступление, исследователь вспомнила слова генетика Владимира Владимировича Сахарова о том, что в будущем «двадцатилетняя яма» ещё даст о себе знать потомкам.

– Действительно, – с горечью констатировала Татьяна Борисовна, – мы до сих пор не можем разобраться ни с сельским хозяйством, ни с наукой... Теперь ещё в СМИ появились позорные статьи, пятикратно прославляющие деятельность Лысенко. Думаю, в этой ситуации мы не должны втягиваться в дискуссию, а ответить оппонентам трудами Вавилова.

Также Авруцкая выразила надежду, что к 130-летию Николая Ивановича книгу о нём можно будет переиздать в более качественном виде, добавив огромное количество неизвестных фотографий. А ещё лучше – создать электронную версию, чтобы у любого желающего был свободный доступ к наследию великого учёного.

Ольга КОСМАКОВА



Чем отличается Левобережье области от Западного Казахстана? Что касается климата, практически ничем. С этой мысли начала своё выступление **Светлана Владимировна Морозова, доцент кафедры метеорологии и климатологии Саратовского классического университета.** Дело происходило во второй, «секционный», день «Вавиловских чтений». А речь шла о глобальном изменении климата северного полушария. Ну, и родное Поволжье не забыли.

Существуют три важнейших климатообразующих фактора. Первый – солнечная радиация. У нас ее, действительно, много. Саратовская область, как и Западный Казахстан, в летний сезон получает объемы излучения, сопоставимые с теми, что находятся над бассейном реки Конго в экваториальной Африке. Второй фактор – это характер подстилающей поверхности. Её свойства – суха или водоем, степи или леса, и другие – влияют на интенсивность поглощения солнечного тепла. Совокупность подобных признаков формирует умеренно-континентальный климат. Перечисленные климатообразующие факторы остаются постоянными уже длительное время и не могут по-настоящему объяснить нестабильность современных погодных процессов.

Лучшим образом эта изменчивость прослеживается в динамике среднегодовой температуры северного по-

лушария. Опираясь на письменные свидетельства средних веков, можно с уверенностью сказать, что в середине четырнадцатого века начался «малый ледниковый период». Спад солнечной активности и понижение температуры Гольфстрима серьезно повлияли на климат северного полушария. Лишь в конце девятнадцатого века среднегодовые температуры начали расти. Этот процесс во многих источниках называют «первой волной глобального потепления». Главным ее признаком было изменение климата Арктики. Таяние льдов и смягчение температурного режима создали условия для освоения ранее недоступных территорий. Открытие Северного морского пути, экспедиции во льдах и перелеты через Северный полюс – все это стало возможным. Пик увеличения среднегодовых температур полушария пришелся на сороковые годы двадцатого века. Аномально холодные зимы на европейской территории России во время Великой Отечественной войны стали исключением, подтверждающим правило. Когда впервые за многие годы замерзло Ладожское озеро, в Сибири выращивали озимые культуры. Аномально тепло было и в Северной Америке. Ядро холода было сосредоточено лишь на Европейской равнине.

Волна потепления остановилась в пятидесятые годы. Следующие двадцать лет можно назвать периодом стабилизации. Основными признаками

Мы засухи еще не видели

Расставьтесь с иллюзиями! Количество засух будет только увеличиваться. В ближайшие пять лет может неоднократно повториться ситуация 2010 года, когда аномальная летняя жара нанесла огромный ущерб всему сельскому хозяйству страны, не говоря уж про наш регион.

стали низкие температуры зимой (в среднем минус двадцать) и высокий, «под крышу», снежный покров. Но с середины семидесятых показатели устремились резко вверх. Бурная волна потепления принесла слякотные зимы. В Поволжье порой нельзя было определить дату установления снежного покрова: снег таял сразу после выпадения. Но главные центры повышения среднегодовых температур были в Якутии. Таяние вечной мерзлоты привело к масштабным наводнениям, таким как разлив реки Лена в девяностые.

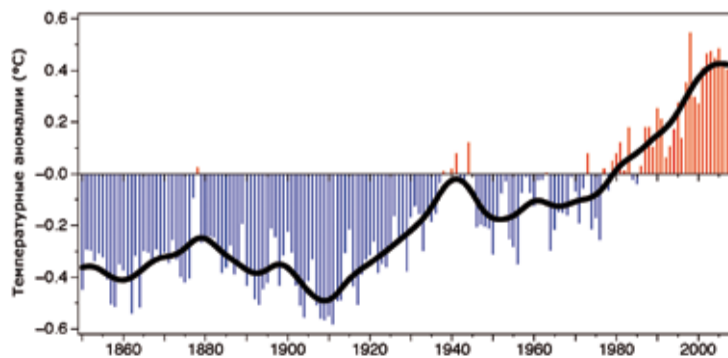
вствующем воздействии парникового эффекта опровергают и другие данные.

Если создать научную модель, в которой увеличение концентрации углекислого газа прямым образом влияет на рост среднегодовой температуры, то она сформирует следующий прогноз: потепление будет проходить так же линейно, как и рост концентрации оксида углерода. Подобные выкладки сильно расходятся с реальными наблюдениями. С середины двухтысячных годов динамика среднегодовых температур выравнивается.

1995 год климатологи считают переломным. Произошла резкая перемена в движении воздушных масс на высоте пять километров. Этот уровень атмосферы оказывает решающее воздействие на температурные процессы у поверхности земли. Циркуляционные потоки стали двигаться как в середине двадцатого века. Вновь открылись пути для холодных потоков северных морей. Единственное отличие – уменьшение влияния Атлантики. Изменилась разница давлений (геопотенциал) между территориями атлантико-евразийского сектора, в котором мы находимся. Это открыло дорогу сухим воздушным потокам Карского моря, разбавляющим влажные воздушные массы Гольфстрима. Зимой стоит ожидать волн холода, характерных для периода стабилизации пятидесятых годов. Но былого снега уже не будет. При этом выравнивание среднегодовых температур происходит в пределах ранее достигнутых показателей. Таким образом, нас ждут холодные, даже морозные, январь и февраль с малым количеством осадков. Но декабрь, в связи с более высокими общими температурами, будет богат на дожди. Что мы и наблюдаем сейчас.

Для Саратовской области все эти выкладки актуальны. Схожим образом объясняется динамика температур летнего сезона. Путь для воздушных масс Арктики фактически открыт, но холода ждать не стоит. Дело в том, что с потоками Карского моря приходит антициклон и, как следствие, сухая и ясная погода, не мешающая солнечной радиации прогревать поверхность. Промышленные выбросы в нашем регионе мы уже упоминали. Дополнительно отражению также не способствует характер территорий Левобережья (степная зона с малой площадью водного зеркала). Все это говорит о том, что на территории Саратовской области засух нет. Это и есть, собственно говоря, наш обычный климат.

Иван ГОЛОВАНОВ



С началом второй волны потепления среди метеорологов развернулись дискуссии о природе подобного явления. Решающий вклад, по мнению большинства, внес антропогенный фактор. В частности, хозяйственная деятельность человека и связанное с этим увеличение содержания углекислого газа в атмосфере. Прогнозы были неутешительными. К началу двадцать первого века уровень парникового газа должен был возрасти вдвое по сравнению с 0,033 процентами семидесятых годов. Но в 2013 году содержание углекислоты в атмосфере составляло всего 0,034 процента. Такой низкий рост не мог вызвать столь глобальные изменения климата. Более того, гипотезу о гла-

Объяснение подобных тенденций во многом кроется в третьем климатообразующем факторе – движении воздушных масс. От их свойств зависит погода конкретной местности. Если рассматривать показатели стабилизации в середине двадцатого века, становится понятно, откуда взялись холодные снежные зимы. Воздушные потоки Баренцева моря, несущие отрицательные температуры, встречались с влажным дыханием Гольфстрима. Иная ситуация со второй волной потепления. Циркуляция атмосферных потоков происходила внутри климатических зон, без участия холодного воздуха Арктики.

Как следствие – регулярные «новогодние» дожди.



– Сегодня огромное количество людей самых разных профессий обсуждают такое направление в биотехнологии, как генетическая инженерия. Я попробую донести до вас правду, – начал своё выступление со сцены актового зала СГАУ академик РАН, научный руководитель Всероссийского научно-исследовательского института сельскохозяйственной биотехнологии Петр Николаевич Харченко. Ниже записано с его слов.

В последнее время бытует мнение, что наука в сельском хозяйстве – лишь вспомогательный компонент и что на полях достаточно проводить определенный цикл работ: пахать, сеять, убирать. Это в корне неверно. За двадцать пять лет сельхозпроизводство Израиля увеличилось в семнадцать раз. США за вековой период повысили урожайность кукурузы с двадцати пяти центнеров с гектара до ста. Именно наука способствовала этому, главным образом – генетика. Учёные подбирали родительские формы, линии, гибриды, технологии, соответствующие тому или иному генотипу. Сегодня биотехнология – это продолжение трудов Николая Ивановича Вавилова, который считал генетику основой сельскохозяйственного производства.

Пока наши экологи ведут борьбу против продуктов, содержащих ГМО, объясняют их вред человеку и окружающей среде, мир идёт вперёд. Индия за шесть лет из экспортёра хлопка превратилась в его поставщика. Генномодифицированные растения выращиваются аграриями не только передовых стран, таких как Америка, но и стран третьего мира. Мы же дискутируем, разговариваем, пишем.

Основными культурами генной инженерии являются соя, кукуруза, хлопчатник и рапс. Статистика подтверждает, что восемьдесят один процент мирового производства сои и тридцать процентов кукурузы – генномодифицированная продукция. Пока перед кем-то стоит шекспировский вопрос «есть или не есть?», хочу заявить: дорогие коллеги, на ваших столах уже не первый год лежит еда с искусственно измененным генотипом. В состав кондитерских изделий (например, шоколад «Алёнка», печенье «Юбилейное», зефир «Шармэль» и т.д.) входят лецитины – жироподобные органические вещества из трансгенной сои. Соевый белок содержится в составе большинства мясных полуфабрикатов. Эти данные получены благодаря исследованиям учёных институтов мясной и кондитерской промышленности. Ни у кого до сих пор ничего не заболело. Парадокс – употреблять в пищу можно, а возделывать нельзя.

Или возьмём, к примеру, томаты. Кругом много недовольных – помидоры твёрдые, невкусные, с прожилками. Мы можем только догады-

ХИМ или ГЕН

Сельхозпроизводство на девяносто пять процентов состоит из науки

ваться, как они были получены. «Карманную селекцию» никто не отменял. Любой учёный-селекционер с конференции из-за рубежа привезёт в кармане самые лучшие и устойчивые семена, какие встретит. На мой взгляд, эти невкусные овощи в какой-то мере являются генетически модифицированными. Зачем они нужны? Всё очень просто. Чтобы томаты из Краснодара или Волгограда оказались на московских прилавках, им нужно преодолеть немало километров пути. Тридцать процентов продукции после путешествия имеют нетоварный вид. Мне кажется, наши устойчивые к поездкам помидоры – родственники тех, что поступили на американские рынки в 1996 году. Сегодня намного тяжелее отличить ГМО от плодов классической селекции – генетики в состоянии придать продукции вкус и запах.

Вспомним противостояние школ Вавилова и Лысенко. Борьба лидеров отбросила советскую науку на несколько десятилетий. Страна уже один раз наступила на грабли в 1948 году, сегодня ситуация повторяется. (Харченко всем нам напоминает о сессии ВАСХНИЛ, на которой Лысенко выступил с докладом «О положении в биологической науке». Генетика подверглась разгромной критике, после чего все ведущие генетики были уволены с работы, преподавание генетики в школе и в вузах было запрещено. Коллекции мутантных дрожжей, других растений и животных уничтожены. – Авт.)

Около двухсот миллионов гектаров земли в мире занято ГМ-растениями, а в России действует запрет на выращивание этих культур! Когда табу будет снято, а это лишь вопрос времени, мы будем завозить продовольствие и семена из-за границы, так как своего у нас ничего нет.

Так какая продукция является опасной? Что выбрать: ХИМ или ГЕН? В восьмидесяти годах я был в Краснодарском лепрозории. Там, к своему удивлению, я узнал, что больные проказой создают семьи и у них рождаются абсолютно здоровые дети, которых потом либо забирают родственники, либо отдают на воспитание в детские дома. Что такое ребёнок? Это плод любви. Я подчёркиваю это слово – ПЛОД. А что мы едим? Точно не плоды, потому что плод фруктов или овощей – это невкусная косточка, семечки. Мы же употребляем в пищу околплодник. Довожу до вашего сведения, что на юге фруктовые деревья обрабатываются пестицидами до получения урожая 22-23 раза. Тепличные огурцы и помидоры подвергаются химическим воздействиям два раза в неделю. Все вредные элементы накапливаются в околплоднике. Соответственно, сейчас мы едим пестициды. Слава Богу, люди хотя бы научились отличать арбузы от перекормленных нитратами ягод.

Да, учёные нам говорят: химия разлагается в овощах за четырнадцать дней. Но уверены ли вы, что помидоры, лежащие на магазинных полках, были сорваны две недели назад? Может, их пять дней назад опрыскивали?



Никто это не проверяет. Нам неизвестно, как синтезируются химические вещества в околплоднике. Мы можем только догадываться. У меня нет доказательств, но я считаю, что транснациональные компании, торгующие средствами защиты растений, ангажируя СМИ, сознательно вводят потребителей в заблуждение.

Работа генной инженерии направлена на создание растений, устойчивых к заболеваниям и вредителям, и на повышение их урожайности. Гибриды и сорта, рожденные классическим путём, тоже отличаются высокой урожайностью, быть может, даже большей, чем генетически модифицированные. Однако чтобы получить внушительную валовку того же хлопка, его надо обработать СЗР шесть раз. Американцами был создан ГМ-хлопчатник, которому достаточно двухразового внесения химии. Естественно, подобное возделывание уменьшает пестицидную нагрузку на окружающую среду. Вот он, наглядный ответ экологам, которые так страстно борются за наше здоровье и чистоту природы.

Рассмотрим ещё один пример. Покупка одной посевной единицы сахарной свеклы обойдётся аграриям в четыре тысячи рублей, траты на химию составят восемь тысяч рублей. Цена генетически модифицированных семян корнеплода на такой же участок – 6400 рублей, а вот пестицидов достаточно будет купить всего на шестьсот рублей. Пять тысяч рублей разница! Естественно, сельхозтоваропроизводители выберут те семена, которые дадут ему рентабельную продукцию, ведь у него и так полно трат: зарплата рабочим, обслуживание техники, дизельное топливо. Украинские свекловичные хозяйства уже давно полностью перешли на ГМ-растения.

Теперь посмотрим в будущее. По данным МСХ России, на весну этого года аграриями закуплено 93% импортных семян сахарной свеклы, подсолнечника – 54%, кукурузы – 56%, других культур – свыше 50%. Фермеры уверены в получении стабильного урожая, плюс к семенам можно подобрать химию.

По постановлению Правительства РФ от 16 июня 2014 года, мораторий выхода ГМ-продукции на российский поля сохранится до середины лета 2017 года. Давайте представим, что произойдёт, когда запуск в производство ГМ-сортов и гибридов будет

разрешён. В страну будет импортирована уже не половина посевного материала определенных культур, а все сто процентов. Мировые производители семян Pioneer и Syngenta уже готовы к поставкам, нам же следует ожидать, что большинство НИИ аграрного профиля, не дай Бог, конечно, прекратят своё существование.

В наши дни и так мало кто идёт в селекцию, у нас нет подрастающей смены. Мало выучиться на селекционера, им нужно родиться! Нужно быть наделённым особой интуицией, иметь «нюх». У нас нет учёных сегодня, а будут ли они завтра? Иван Грозный говорил: «Хочешь легко победить страну – начни кормить её своей пищей». Нам необходимо ускоренно заниматься генетикой, не только классической, но и генетической инженерией. Хотя бы потому, что пока у нас имеются кадры и аппаратура.

Генная инженерия – не панацея от всех сельскохозяйственных бед. Но при рациональном сочетании селекции, семеноводства, агрохимии, агротехники и точного исполнения научных рекомендаций – это залог стабильного урожая.

...Этими словами академика можно было бы и завершить статью. Но тема, затронутая Петром Николаевичем Харченко, на второй день «Вавиловских чтений» была продолжена. На секции «Селекция, генетика и биотехнология растений» с докладом «Использование гербицидов в посевах сои» выступал аспирант СГАУ Валерий Тихонович Красильников.

На поле ФГУП «Красавское» Самойловского района учёным был проведён эксперимент, заключающийся в смешивании известных гербицидов и применении полученного вещества на посевах сои. Так, Красильниковым были зафиксированы результаты воздействия сочетания следующих средств: Фронтьер Оптима + Гегагард, Пульсар; Гегагард + Галакси топ; Пульсар + Галакси Топ, Фронтьер Оптима + Гегагард. Не секрет, что многие аграрии видят в этой сельскохозяйственной культуре возможную замену подсолнечнику, но большие площади посевов сои, особенно на раннем периоде вегетации, гибнут от сорняков.

Едва Валерий Тихонович окончил выступление, из зала поступил вопрос: «Существует мнение, что вся соя, возделываемая в России, содержит ГМО. Так ли это?» Ответ прозвучал от соавтора докладчика, доктора сельскохозяйственных наук, кандидата биологических наук, профессора кафедры СГАУ «Растениеводство, селекция и генетика» Юрия Викторовича Лобачева:

– Вчера на пленарном заседании Петром Николаевичем Харченко было сказано, что 81% возделываемой сои – это генетически модифицированные сорта и гибриды. Все мы знаем, что на протяжении многих лет учёными Ершовской опытной станции орошаемого земледелия ведётся селекция сои. Ни один из созданных сортов не содержит ГМО. Академик продемонстрировал нам слайды, в которых



говорилось, что вся мясная и кондитерская продукция содержит белок ГМ-сои. Да, это так. Учитывая, что до недавнего времени около семидесяти процентов продуктов в наших магазинах были импортными, они-то как раз и состояли из трансгенов. С Петром Николаевичем на одной из конференций мы уже дискутировали по вопросу распространения генетически модифицированных посевов в России. Его последний доклад, на мой взгляд, был выдержан в чёрно-белых тонах. Есть мнение «за» и мнение «против», но жизнь-то гораздо многообразнее! Ему необходимо было разложить белок ГМ-сои на цветной спектр и отметить, что, предположим, в желто-зеленой зоне находятся сорта, абсолютно безвредные для здоровья человека. В то же время на красном участке выделить сорта, опасные не только для непосредственного потребителя, но и для его последующих поколений. Наукой доказано уменьшение рождаемости вплоть до стерильности при употреблении в пищу ГМ-белка некоторых сортов. Как бы чудовищно это ни прозвучало, но, возможно, для Китая или Индии, это не проблема. Подумаешь, сотней миллионов людей больше, сотней меньше. Россия с её демографической ситуацией себе такого позволить не может.

Что касается постановления Правительства, я лично слышал мнение Дмитрия Анатольевича Медведева за введение ГМ-растений. Зачем это нужно? Теоретически соя может выращиваться на огромной территории от Калининграда до Дальнего Востока. Мировое сообщество готово отдавать огромные деньги за генетически немодифицированные бобы. Но сорняки не дают сое развиваться. Гениальность заслушанной вами работы заключается в том, что для эксперимента используются гербициды конкурирующих фирм. Ведь главный вопрос при выборе технологий у нашего агрария – это соотношение цены и качества. Каждая компания делает смеси из собственных химических компонентов, мы же попробовали проверить, будет ли эффективно работать сочетание дорогого и дешевого препарата. Если результат нашего эксперимента завершится успехом, зачем платить больше?

Впереди у Валерия Тихоновича ещё два года исследований, по итогам которых он должен обогнать достижения с позиции рынка. Сейчас полученный в ходе опытов урожай отправлен в лабораторию. Для нас важен не высокий намолот, а остаточное количество пестицидов в нём. Перед нами стоят задачи: разработать технологию, доказать экологическую целесообразность и экологическую безопасность. Плюс мы должны в будущем быть способными выдержать конкуренцию с сортами и гибридами генетически модифицированной сои.

Ольга КОСМАКОВА

3 декабря 2015 г.

РЕПОРТАЖ

ЮГАГРО: 55 тысяч квадратных духоподъемных метров





3 декабря 2015 г.

ТЕМА НЕДЕЛИ

ЮГАГРО: 56 тысяч квадратных

Помощник Президента России Игорь Левитин, побывав на международной агропромышленной выставке «ЮГАГРО» в Краснодаре, совершенно справедливо заявил: «По уровню эта выставка самая передовая в России». А где передовое, там мы.

Председатель калининского колхоза «Новые Выселки» Александр Васильевич Ищенко приехал в столицу Кубани со всей своей командой. Павел Анатольевич Паничкин, хозяин самойловской «АгроЭлиты», наоборот, добирался один, но ко всем трём своим основным компаньонам. Это Нусид (Nuseed) – семена гибридов рапса, подсолнечника, сорго, «Dow Seeds», рапс, подсолнечник, кукуруза, и «ZemlyakoFF», пестициды с великолепным соотношением «цена-качество». Сергей Тараканов, представляющий ООО «Промышленно-торговая компания «Полесье», затерялся где-то в дебрях выставочных павильонов, успев сказать всего два слова об успехах обособленного подразделения, которое обосновалось в Крыму. Мне бы искать его в каталоге «ЮГАГРО» на букву «Б» – «Брянсксельмаш, СП» (саратовцы продают технику этого совместного предприятия) или на букву «Л» – «Лидагропромаш», ОАО» (по месту выпуска универсальной пневматической сеялки), а я опиралась на название знаменитого комбайна на букву «П» – ПАЛЕССЕ. В общем, разминулись.

...Словно из дома и не уезжала. Земляки на каждом шагу. Не успеваю здороваться и разглядывать лица, не говоря уж про то, чтобы спокойно поговорить. «Зачем вы здесь?» – задаю всем один и тот же вопрос. «Хотим посмотреть новую технику», – говорят одни. «Нам нужны новые технологии», – объясняют вторые. «Тянет на мир посмотреть, надоело своё, саратовское болото с жабами, которые ничего не делают, только квакают», – оправдываются третьи. Четвертые, ни на кого не намекая, горюют, что нет в области независимых, неангажированных экспертов, которые бы посоветовали что-то путное, не лоббируя при этом одну из коммерческих фирм. Пятые просто решили отдохнуть и использовать отпуск как можно рациональнее, поэтому экскурсию в Краснодар совмещают с лечением на близлежащих курортах. Благо до Сочи меньше двухсот километров. Вопреки существующему мнению, что наши аграрии ничему не хотят учиться, поэтому на семинары их не загощишь, интерес к ним с каждым годом иссякает, сами аграрии ищут новых людей, знания и надежных деловых партнеров.

Вон правый берег пошел, а вот степняки. Гляди, сам Александр Сергеевич Ратачков, председатель Сарагропромсоюза, генеральный директор холдинговой компании «Агрохолдинг» со товарищи инспектирует выставку на предмет новинок. А тут вот генеральный директор ОАО «Алтаец» из Маркса Михаил Карленович Тохиян «злоупотребляет» хлебосольством «Мировой Техники». А «Мировая Техника» вообще наша.

Анатолий Николаевич и Дмитрий Анатольевич Ивановы из ООО «АгроГибридВолга» затащили меня в гости к Николаю Ивановичу Бенко в «Агроплазму», отметить 15-летие крупнейшей селекционной компании России. Иван Николаевич Маслов, бывший специалист ООО «Русский гектар Урожай», он теперь в основном работает на Алтае и представляет «Центр агротехнологий под руководством академика Кирышина», пригласил на интереснейший семинар, который вел еще один очень хорошо знакомый саратовцам человек – директор представительства компании MaterMass (МатерМакс) в России Евгений Владимирович Елин. Неугомонный директор ООО НПО «Биоцентр» Александр Генрихович Харченко, только что прилетевший через Москву из Самары, поймал меня прямо перед началом одного из круглых столов, чтобы познакомиться со своим новым коммерческим директором. А заодно пообещать к середине декабря приехать в дергачевский «Декабрист», чтобы вместе с его владельцем подумать над сохранением рентабельности производства в условиях засухи.

Господи, ну почему у нас нет таких же тематически разных, но очень интересных мероприятий, посвященных сельскому хозяйству? Ну почему у нас журналисты и аграрии сидят на голодном пайке? Почему вся информация сводится к новости, как один «жаб» поехал туда, второй «жаб» посетил то, безо всякой сути, зачем же они бензин казенный жгли, какие вопросы решали?! Если бы не «Солнечные продукты» с их выездным, вернее сказать, «выетным» четырехдневным семинаром в окрестностях Измира, где полезной информацией просто закармливали, и вспомнить-то нечего. Впрочем, про Турцию сейчас лучше вообще забыть. Компания «Сингента» быстро переориентировалась и отправляет теперь желающих на семенной завод не в Турцию, а в Венгрию, что политически верно.

Пока бегаю по мероприятиям, от одного заседания к другому, в кармане плавится фирменная шоколадка генерального спонсора выставки – ООО «РосАгроТрейд». Подарок саратовских менеджеров Владимира Трекова и Сергея Чумбаева, представителей одного из одиннадцати

С 24 по 27 ноября 2015 года в Краснодаре прошла 22-я Международная агропромышленная выставка «ЮГАГРО». Организатор – компания «КраснодарЭКСПО», в составе группы компаний ITE. Место проведения – совершенно новый, просто огромный комфортабельный выставочный комплекс «Экспоград ЮГ».

Участие в выставке приняли 680 компаний из 38 регионов России и 38 стран мира. За 4 дня работы выставку посетили более 15 тысяч человек – на 42% больше, чем в прошлом году. Общая выставочная площадь составила 56 400 кв. м. На выставке были продемонстрированы сельскохозяйственная техника, оборудование и материалы для растениеводства и животноводства, ветеринарии, переработки и хранения сельхозпродукции.

Это была не только отлично организованная, но, по слухам, и самая дорогая агропромышленная выставка России, поскольку компании-участницы не только оплачивали занимаемую площадь, но и заказывали изготовление экспозиций вместе с оборудованием. В любом случае результат получился отличным.

филиалов. Они отработали на своем павильоне все дни как заведенные, отвечая на многочисленные вопросы клиентов то про популярные иностранные марки RAGT Semences, Florimond Desprez (семена) и Agro Nutrition (препараты), то про удачливость самих краснодарцев, которые за десять лет смогли стать национальной компанией по производству семян импортной и российской генетики. В сезон 2014/2015 фирма реализовала семян кукурузы, подсолнечника, сорго, сои и сахарной свеклы почти на 600 тысяч гектаров. Число постоянных клиентов по России превышает две тысячи сельхозпредприятий. Во как!

Эту шоколадку я приберегла для того, чтобы вместе с Юрием Новиковым, руководителем нашего филиала, или Еленой Соколовой, техническим директором компании, потрясающе интересной женщиной, выпить шампанского за пятнадцатилетие «Сингенты». Оно было обещано сайтом. Экспозиция собрала море людей, однако, увя, ни одного знакомого лица не увидела, и фужеров тоже. Равно как и на стенде компаний Дюпон, Басф, Август, Шелково-Агрохим, Байер (все стенды можно назвать произведениями искусств, но у Байера еще был свой робот «Фалькон Байер», который не только рассказывал интересную информацию, но и просто веселил народ), поэтому пришлось работать на трезвую голову.

Наш общий любимец Александр Семенухин, коммерческий директор компании Limagrain (Лимагрин), редкая умница и душевный человек, тоже не налил, но согласился позировать вместе с региональным представителем по Саратову, Самаре, Пензе, Ульяновску Александром Лукьяновым. Дела, видимо, идут настолько успешно, что они даже этого не скрывают. Limagrain в этом году намозолил глаза всей Саратовской области. Мало того, что баннер с рекламой семян подсолнечника висит прямо перед минсельхозом, так еще вдоль практически всех центральных дорог были высажены опытные участки с фирменными этикетками, которые за версту видно.

Ростсельмаш и «Мировая Техника»: от антипатии до любви

Даже тогда, когда выставка «ЮГАГРО» проводилась на улице Зиповской, где из-за тесноты помещений конкурент сидел на конкуренте, все участники и гости отлично понимали: негласное, но главное соперничество разворачивается между Ростсельмашем в лице региональных дилеров и саратовской «Мировой Техникой».

Я сознательно пишу слово «саратовской», потому что Илья Борисович Самойленко, заместитель генерального директора ООО «Мировая Техника», еще несколько лет назад пообещал нашим читателям с места не тронуться, оставить головной офис в «столице Поволжья». А ведь уже «взят» симпатичный городок Симферополь, не говоря про Краснодар, Белгород, Воронеж, Волгоград, Старый Оскол, Ставрополь и так далее. Есть где развернуться.

Самойленко почему-то считает, что «КД» его компанию не любит, ревнует нас к конкурентам, хотя я была одним из первых журналистов, кто приветствовал начало многолетнего стратегического партнерства нашего региона с немецким

гласным партнером выставки и со своей стороны сделала всё, чтобы мероприятие прошло на высшем уровне. Что касается экспозиции, то она была просто огромной, также по-своему украшенной, и без сенсации не обошлось. В составе экспозиции, считаем вместе, зерноуборочный комбайн RSM 161 с уникальной системой бережного, сверхэффективного обмолота TETRA Processor; улучшенный высокоскоростной кормоуборочный комбайн серии RSM1401, опрыскиватель VERSATILE SP 235 с впечатляющими рабочими характеристиками и новый мощный трактор VERSATILE HHT 425 (435-575 л.с.). Наши мужчины, умудрившись залезть в технику «в печенку», обнаружили, что комбайн двухбарабанный, и развернули дискуссию, настолько ли он инновационный, как об этом сообщают журналисты.

Директор краснодарского филиала компании «Югпром» – регионального дилера «Ростсельмаша» – Сергей Остапенко рассказал, что новая модель выпущена на предприятии опытной партией в 25 единиц. Три из них уже работают в фермерских хозяйствах Краснодарского края и имеют положительные отзывы. В 2016 году планируется произвести 100 таких комбайнов.

Несмотря на кризис, мы будем развиваться

Вернемся к специалистам из «Мировой Техники», которые по сложившейся традиции дают нашему изданию эксклюзивное интервью. В этом году со мной разговаривает Сергей Петрович Еремеев, исполнительный директор компании. Оказывается, он тоже наш земляк, уроженец Марксовского района, друг детства Николая Васильевича Доровского, гендиректора «Мелиоратора», и один из благодарных воспитанников создателя племзавода «Трудовой» Сергея Захаровича Байзульдинова (передает тому привет).

Отец Еремеева работал в колхозе Им. XXII партсъезда председателем, умер достаточно молодым, но успел привить сыну любовь к сельскому хозяйству. Одиннадцать лет назад выпускник военной академии Сергей Еремеев связал свою судьбу с «Мировой Техникой».

Рассматривая великолепный макет Краснодарского комбайнового завода, мы с ним пытаемся ответить на вопрос, что именно продает компания: отдельно взятые машины и орудия или все-таки технологии.

– В нашей линейке есть техника под любую технологию, которая применяется любым сельхозтоваропроизводителем – от традиционной до нулевой со всеми вспомогательными машинами: телескопическими погрузчиками, опрыскивателями, дополнительными приставками к комбайнам. Клиент, обращающийся к нам, может получить технику под любую технологию, которую он использует. В Краснодарском крае есть шесть почвенно-климатических зон, от каменных черноземов до песков, где используются совершенно разные технологии, и мы в состоянии дать как легкие, так и тяжелые орудия, как узкие, так и широкозахватные, до 25 метров. Есть техника, которая может, как мы шутим, сеять по асфальту.

Новое место выставки, комфортные условия, да и вообще наши собственные привычки побуждают компанию выделяться среди других участников выставки. Обратите внимание, к тракторам мы предлагаем любой шлейф, согласно их мощности.

Конечно, импортозамещение – это здорово. Мы все большие патриоты своей страны, но, к большому сожалению, у нас нет производств таких мощных и высокопроизводительных машин, какие имеются за рубежом. CLAAS первым решил на это, и это замечательно. Комбайны и трактора CLAAS теперь техника российского производства. Не будем забывать, что среди наших клиентов хозяйства разной весовой категории. Если фермеру достаточно производительности комбайна Ростсельмаш, у него одна-две тысячи гектаров, то в хозяйствах, имеющих высокотехнологичное произ-

концерном CLAAS. «Мировая Техника» всегда была магнитом, притягивающим множество самых разных людей с самыми разными интересами, поскольку позиционировала себя как самая интеллигентная и прогрессивная. Да и десять всемирно известных брендов – производителей сельскохозяйственного оборудования – CLAAS (Германия), MASCHIO GASPARDO (Италия), BOURGAULT (Канада), LEMKEN (Германия), MACDON (Канада), STARA (Бразилия), HARDI (Дания), GREGOIRE BESSON (Франция), ANNA BURGER (Германия), SAMSON (Дания) – просто так со счетов не сбросишь. Мне всегда нравились выставки с участием «МирТеха», поскольку это еще и уникальная возможность порадовать не только мозг, но и глаза. Экспозиция этого года, выполненная в черно-золотых тонах, с морем живых, цвета свежей мяты, орхидей, превратила ростсельмашевцев в агрессивных варваров, которые в душе не понимают, что такое авангард, а носят со своим малиново-красным как большевики или новые русские. Шутка.

Добавьте сюда уютное кафе со множеством столиков под «сенью»... Впрочем, огромный горизонтальный макет второй очереди завода CLAAS, а по сути совершенно нового производства, стоимостью 120 миллионов евро, (запуск состоялся в октябре этого года в Краснодаре) никакую «сень» отбрасывать в принципе не мог, поэтому саратовцы вместе с техническим директором завода пили вкуснейший чай с изумительными булочками без лишней поэтики. Пили и любовались совершенно новой техникой, произведенной исключительно в России, – в этом вся фишка показа. Есть надежда, что не сегодня-завтра она начнет продаваться по программе 1432. В день открытия выставки «ЮГАГРО» со «стапелей» завода должны были спустить первый комбайн CLAAS. Локализация деталей порядка пятидесяти процентов. Резка металла, сварочные работы, окраска металла такого качества, что позволяют отправлять местную продукцию в разные страны Европы и мира.

Чтобы закрыть тему конкуренции, ради справедливости скажу: компания Ростсельмаш яв-

ДУХОПОДЪЕМНЫХ МЕТРОВ

водство, у них очень высокие урожаи. До ста центнеров с гектара! И это мы встречаем здесь, в Краснодарском крае. А убрать такую массу в кратчайшие сроки сможет лишь CLAAS категории Lexion. Это самая мощная машина в мире, которой по силам решать самые грандиозные задачи.

Интересуюсь у Сергея Петровича, сказался ли кризис на компании.

– На совещании у генерального директора Кирилла Витальевича Краттли приняли программу не экономии и сокращения, а развития. Мы открываем новые офисы, которые позволяют нам быть ближе к клиенту. Сокращается расстояние от клиента до склада, сокращаются сроки обслуживания техники. Аграрии этим очень довольны. Сегодня на нашей территории работают пятнадцать сервисных центров. Второе, что мы делаем, – увеличиваем штат, причем штат специалистов по продаже техники и запасных частей, а также инженеров-механиков, которые эту технику обслуживают. За годы так называемого кризиса мы выросли на тридцать человек. Мы открыли большой офис в Воронеже и развиваем эту территорию. Мы открыли обособленное подразделение в Астраханской области, хотя до этого считалось, что ничего там, кроме овощей и арбузов, не выращивается. Ничего подобного! Там тоже есть фермеры, которым нужна мощная высокопроизводительная техника.

Мы заметно увеличили свою долю рынка в регионах Поволжья и уж тем более на Кубани. Большая часть импортной техники, которая работает в регионах, – это та, что поставил «Мир-Тех». Да, сегодня мы говорим, что 2015 год для нас сложился удачно, но так получилось благодаря политике развития.

В кризис, тут вы правы, аграрии стремятся меньше приобретать новой техники, стараясь извлечь максимальную прибыль из старой. В этом году у нас заработала программа «Мировая Техника-Трейд», которая занимается б/у машинами. Сервисный центр в Краснодаре позволяет не просто ремонтировать «ветеранов», а производить настолько углубленную дефектовку, что мы на некоторые комбайны и трактора даже гарантию даём.

Надо еще понимать, насколько велика разница между понятиями «б/у техника» за рубежом и в России. Там трактор эксплуатируется максимум четыре года, после чего он обязательно продается, а на его место приходит новый. У нас на родине на нем будут работать, пока он не превратится в металлолом. И при этом нести немалые затраты на его ремонт. Чтобы этого не происходило, мы готовы обменять технику на очень выгодных условиях. За свой счет проведем проверку технического состояния и назначим реальную рыночную цену, затем быстро выкупим технику, возьмем на себя предпродажную подготовку и дальнейшую реализацию. Trade-in программа, я уверен, станет популярной. Пока мы единственные, кто занимается ремонтом, продажей выкупленной сельскохозяйственной техники с наработкой и поставкой б/у техники из Европы.

Вот эта совокупность действий, когда мы не сидим, посыпав голову пеплом, не уповаем на удачу, не клянем судьбу и обстоятельства, а постоянно находимся в поиске, напряженно работаем, и выводит нас в лидеры.

Центр агротехнологий

Когда собралась в Краснодар, спрашивала у заместителя министра сельского хозяйства области Александра Зайцева, что ему привезти. Не цветочек аленький, конечно, но, может быть, подсмотреть какую-нибудь новую технологию или обратить внимание на какую-нибудь фирму. А может, кого-то просто в гости пригласить. Чтобы польза области была. Как-то скептически отнесся Александр Николаевич к моему предложению, мол, вряд ли у южан есть что-то такое, о чем мы бы не знали. Да и климат у нас разный.

Климат у нас, действительно, разный. А вот волнует одно и то же. На такие выстав-

ки, по моему мнению, надо приезжать всей информационно-консультационной службой МСХ и хотя бы одному заместителю министра. Чтобы один сидел на секции «Пластиковые рукава: хранение сухого и влажного зерна» (этим у нас многие интересуются). Второй думал, как вернуть каждый второй рубль, вложенный в удобрения. А третий обсуждал тему «Кооператив – опора для «малышей». Практика работы сельскохозяйственных потребительских кооперативов, объединивших малоземельных фермеров и владельцев ЛПХ», потому что Саратовская область эту идею так глубоко похоронила, что даже могилы не найдешь.

Кстати, о глубине. Глубине разработки тем. Из более чем двадцати семинаров, конференций, круглых столов и презентаций, которые прошли в рамках ЮГАГРО, одним из самых вдохновляющих мне показался круглый стол с очень скучным названием: «Отличительные особенности и принцип посева технических культур при использовании технологии двухстрочного посева Twin и при посеве с междурядьем 45 см». Попала я на него исключительно из вредности: очень уж хотелось до конца выяснить, насколько верны агрохимические обследования, которые наша власть, не желая учиться, бездумно заставляет делать крестьян.

Ответ на этот вопрос я дам в самом конце текста, а пока оглядимся. В просторном зале на втором этаже выставочного комплекса «Экспоград Юг» знакомые лица руководителя ООО «Агро-64», саратовского подразделения ГК «Агропром-МДТ», Евгения Юрьевича Гайворонского, директора саратовского филиала «Агро Эксперт Групп» Николая Владимировича Самылкина, директора представительства в России компании MaterMass Евгения Владимировича Елина (его мы видели десятки раз в хозяйствах области) и, вот чудо, бывшего директора по агропроизводству компании «Пента-Агро» ГК «Синергия» Сергея Валерьевича Кирюшина, сына знаменитого академика Валерия Ивановича Кирюшина, заведующего кафедрой почвоведения в РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, автора совершенного нового учебника для аграрных вузов страны под названием «Агротехнологии». Его он написал вместе с сыном.

Многие из вас могли общаться с Кирюшиным-младшим на полях саратовской компании «Русский гектар Урожай», которую он курировал. Тогда для базового сельхозпредприятия агрохолдинга с помощью ученых Тимирязевки был разработан проект адаптивно-ландшафтного земледелия и бизнес-планы для других пяти предприятий, расположенных в различных почвенно-климатических условиях саратовского Правобережья. (Смотри газету «Поле Августа» за 2012 год, в которой перечисляется, что реально было сделано москвичами). Судя по тому, что «Русский гектар Урожай» был за очень неплохие деньги продан «Солнечным продуктам», владельцам водочного бизнеса удалось не просто привести в порядок свои земельные активы, но и добиться их окупаемости. Многочисленные свидетели тех событий говорят, что практически во всех подразделениях холдинга – Лысогорском, Татищевском, Балтайском, Аткарском – урожайность была на 4-5 центнеров выше общерайонной. И, если б дело пошло дальше, мы бы получили чертову уйму зерна и подсолнечника, не потревожив спокойного сна чиновников нашего правительства. Те, по моему, даже понятия не имели, что происходит у них под носом.

А что было бы, если б мы еще в 2012 году собрали под крылом минсельхоза хозяйства, имеющие от пяти до десяти тысяч гектаров земли, которым эта «высшая математика» АЛСЗ по карману? Сообщили бы им, что одних агрохимических обследований почвы мало, что необходимо более серьезное изучение агрономических характеристик, влияющих на урожайность. Например, индекс влагообеспеченности почвы. Или межполевая неоднородность почвенного покрова.

Призвали бы их, ради экономии, объединиться, пригласили бы из Москвы почвоведов,

которые хорошенько бы покопались в нашей земле, посоветовались с метеорологами, поглядели бы в космос, разработали электронные схемы пригодности земель для возделывания основных сельскохозяйственных культур, а также карты полей севооборотов и производственных участков. Учили бы все особенности и лимитирующие факторы, которые были выявлены в процессе почвенно-ландшафтного проектирования (влагообеспеченность, рельеф, близкое подстилание песком и щебнем, неоднородность почв, солонцы и солончаки).

Польза была бы громадная, поскольку это – технология будущего. Наш нищий бюджет не потратил бы на это ни копейки. Единственный минус – волнений бы нашим чиновникам прибавилось. И ревности. Ведь воду льем мимо Саратовского аграрного университета, чужаков из столичного Почвенного института имени В.В. Докучаева «кормим».

Однако эксперимент, развернутый в Саратовской области при участии академика Валерия Ивановича Кирюшина, к сожалению, не был доведен до конца. Сменился собственник. Многие люди уволились и даже уехали. Новый хозяин, а именно Владислав Юрьевич Буров, не получил на руки того инструмента, благодаря которому в Белгородской, Волгоградской областях и даже в Кулундинской степи, где трудятся специалисты ООО «Центр агротехнологий», ежегодно получают от десяти до двухсот миллионов рублей плюсом. Затратив на науку от четырех с половиной до пяти миллионов рублей. Один раз и на всю жизнь!

На чём выигрывает крестьянин? Ответ прозвучал в зале, он же размещен на сайте компании: на предприятии внедряются современные агротехнологии, гарантируются сопровождение и авторский надзор. Сотрудники центра во время проектирования находятся на связи с заказчиком и в момент проведения основных этапов проекта трудятся на месте, занимаясь почвенным картированием, обучением специалистов, подготовкой к посевной кампании, мониторингом полей в период вегетации, и так далее.

Что сельхозник получает в результате почвенного картирования и картографической работы? Карты пригодности полей под культуры. На их основе формируется структура посевных площадей предприятия и, в зависимости от потенциала плодородия почв, севооборот. Затем оцениваются возможности каждого поля в урожайности с учетом прямых затрат по каждой культуре.

В результате разрабатывается наиболее эффективная агротехнология, позволяющая значительно увеличить урожайность и качество культуры, оптимизировать прямые затраты, снизить риски. Понятно, что фермеру в данном случае не обойтись без оптимальных приемов обработки почв, подбора наиболее экономически выгодных культур под выбранную технологию, севооборота с учетом нужд предприятия и с учетом природно-климатических условий, анализа имеющегося машинно-тракторного парка и рекомендаций по подбору наиболее подходящей техники, подбора семенного материала, системы питания, химической защиты растений и так далее. Центр всё это учит.

Главным агрономом в ООО «Центр Агротехнологий» работает наш земляк Иван Николаевич Маслов, который утверждает: его компания, охватившей площадь от Калининграда до Владивостока, реклама не нужна. Методология почвенно-ландшафтного картографирования и проектирования систем земледелия и агротехнологий разработана РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева и РАСХН, давно и широко апробирована. В заказах нехватки нет. Затраты сельхозтоваропроизводителей окупаются в первый же год.

В разговоре с коммерческим директором компании Татьяной Владимировной Кирюшиной спрашиваю, можно ли мне в газете разместить более подробную информацию или серию статей о данной адаптивно-ландшафтной системе. И знаете, что она мне ответила! Если наберет-

ся достаточно большая аудитория в Саратове, ученые могут приехать к нам. Уже в январе на базе Почвенного института имени Докучаева пройдет обучение очередной группы всех желающих. Господа, звоните в «Крестьянский Двор», и мы вам поможем попасть на такой семинар с участием выдающихся химиков, почвоведов, картографов России.

Если есть возможность получить в руки реальный инструмент управления производством с наибольшей экономической эффективностью, если есть шанс наладить производство продукции с запланированной урожайностью и качеством при оптимизации затрат на производство и наиболее эффективном использовании имеющихся природно-климатических, материальных и кадровых ресурсов агропредприятия, – грех этим не воспользоваться.

– Мы занимаемся сначала изучением почв, а потом рекомендуем, какой результат на этих почвах и с помощью чего можно получить, – заявляет Кирюшин. – А компании, которые приходят с целью продать, подстраивают свой товар под условия хозяйства.

Надо сказать про еще одно преимущество ООО «Центр агротехнологий»: студенты московских вузов, отработавшие на полевой практике вместе с Кирюшиным, как правило, остаются в сельской местности. Он настолько хорошо их учит, что они востребованы производством. Молодые кадры и являются «двигателем прогресса».

«Кормить» агрохимическую службу надо один раз в пятьдесят лет. Пока не изменится

«Можно ли считать навязываемое крестьянам агрохимическое обследование рабочим инструментом или это позапрошлый век?» – спрашиваю у Сергея Валерьевича Кирюшина.

– Спасибо за серьезный вопрос. Отвечать на него мне не страшно, поскольку фамилия позволяет. Почва – это настолько стабильная субстанция, которая свои свойства сохраняет независимо от любых антропогенных воздействий человека. Поэтому агрохимическое обследование в рамках содержания подвижных форм элементов питания, как мы называем, можно провести один раз в пятьдесят лет. Этого вполне достаточно. С учетом того, что существовавшие в советское время НИИ ГИПРОЗЕМы занимались комплексным обследованием в рамках существовавшего тогда технологического уровня – почвенным и агрохимическим – это позволяло произвести расчеты внесения доз удобрения. Но все мы учились в одних вузах, кто по учебнику Ягодина, кто по Прияшникову, поэтому знаем: чтобы обеспечить прибавку на зерновых в 3-4 (максимум 9, как в Германии) килограмма, требуется килограмм действующего вещества удобрений.

Это еще у Прияшникова написано, что изменение содержания гумуса в почве происходит на один-полтора процента за пятьдесят лет. Поэтому все государственные станции агрохимической службы, которые сейчас работают под эгидой Министерства сельского хозяйства РФ, ну, это атавизм, который достался нам в наследство. Надо же как-то этим предприятиям существовать.

Другое дело, что сейчас есть программа по изменению систем земледелия. Пионер в нашей стране – Белгородская область в лице губернатора Савченко, который с 1 марта 2015 года ввел «Кодекс добросовестного землепользователя». И местная ГСАС, помимо агрохимических обследований, занимается цифровым картированием, вопросами рельефа местности, изучением его особенностей и так далее. В принципе вот этим должны сейчас заниматься станции, тогда будет хоть какая-то польза.

Без понимания, каким является влагонакопление, вносить удобрения совершенно бессмысленно. Точно так же как использовать микроудобрения без применения основных удобрений.

3 декабря 2015 г.

ТЕМА НЕДЕЛИ

ЮГАГРО: 55 тысяч квадратных духоподъемных метров

Окончание. Начало стр. 10-11.

Эра продавцов прошла, наступила эра технологий

Как вы думаете, что объединяет фермеров Королева, Ильинского, Паничкина, Савина, Скороходова? Все они в свое время приобрели итальянские сеялки точного высева MaterMass, а кое-кому их помогал настраивать директор представительства компании MaterMass в России Евгений Владимирович Елин. Мало того, к Королеву в Петровский район за советом приехал конструктор завода. Это я опять к тому, что в Краснодаре были все свои.

В Саратовской области эти посевные орудия успешно (за два года реализовано 53 единицы) продаёт ООО «Агро-64», официальный представитель ГК «Агропром-МДТ». Мне приятно, что на сайте компании размещена праздничная публикация из газеты «Крестьянский Двор», но пятилетней давности. Меж тем детищу Павла Шинского в этом году исполнилось уже 20(!) лет, с чем мы его и поздравляем. Еще один повод для поздравлений – приход в саратовскую команду Евгения Юрьевича Гайворонского, который, как мне кажется, сделал всё, чтобы фраза «Эра продавцов прошла, наступила эра технологий» наполнилась реальным смыслом.

Эти же слова произнес Евгений Владимирович Елин, когда попытался объяснить, что делает Сергей Киришин на семинаре, посвященном «обычным железкам». «Мы объединились в содружество, поскольку сельхозтоваропроизводитель почвы не знает, почвовед не может создать сеялки, а без дилера мы не обеспечим сервисных гарантий. Мы пришли, чтобы дать вам технологию. Но не ту, что нужна нам, а какую хотите вы. Мы готовы подстроиться под ваше хозяйство, под ваши почвенно-климатические условия».

И вот вам живой пример – MS Twin, сеялка точного высева для двухстрочечного посева, расстояние между которыми 22 см. Чтобы мы не делали круглыми глаза от иностранного названия (Twin Row – система спаренных рядов), Сергей Киришин в двух словах доходчиво объясняет преимущества – более равномерное распределение площади питания.

Его коллеги-ученые еще не сравнивали систему Twin Row с обычной – результаты только появились, не успели проанализировать, а вот сев с междурядьем 45 сантиметров точно дает прибавку в урожайности и кукурузы, и подсолнечника. Причем, у подсолнечника есть несколько особенностей: правильной происходит формирование и выполненность корзинки, формируется более тонкая паренхима, сокращается фаза созревания растения, а следовательно, сроки уборки, уменьшаются потери.

– Как появилось междурядье в 70 сантиметров? – спрашивает нас Сергей Валерьевич. – Да просто не было других технологий получения подсолнечника по причине его засоренности, поэтому он и называется пропашной культурой. Это сейчас, благодаря компании BASF, стало всё легко и просто, а раньше был глифосат Раундап и аминная соль 2,4-Д.

Евгений Елин напоминает, что сев на 45 сантиметров существует давно. Высевают семена в шахматном порядке в строчках по системе Twin в Европе начали шесть лет назад, а в России только три года. Технология пришла из Америки, где по такому шаблону очень давно выращивают кукурузу на силос. Нечто подобное я видела у Леонида Волкова в Аркадакском районе, когда гибриды «Сингенты» имели стель в детский мизинец толщиной, корзинки напоминали блюдца из Царскосельского Пурпурного сервиза, 1904 года выпуска, а давали

по 50 центнеров с гектара. Но там был другой секрет.

Итальянцы никогда не претендовали на первенство в космосе, наверное, потому, что вторыми после китайцев (2 век до нашей эры) создали сеялку, похожую на современную. Счастливчик Камилло Торелло получил патент на этот механизм в сенате Венеции в 1566 году. Компания MaterMass появилась на четыре с лишним столетия позже, в начале восьмидесятых, но успела завоевать рынок своей способностью «идти навстречу пожеланиям трудящихся».

Быстренько перечислим достоинства сеялок MaterMass. Распределитель семян по подсолнечнику дает меньше двойников, чем конкуренты, семена сои щадит, а на размер семян кукурузы вообще не обращает никакого внимания. Второе достоинство – двухдисковый сошник, который не забивается, отсюда способность работать на переувлажненной почве, что позволяет начать посевную кампанию раньше других дисковых сеялок. Хорошая раскладка в рядке, более точная норма высева, отличная прикатка благодаря новым каточкам, отсюда более дружные всходы на засушливых полях. Выше ход стойки и лучше копирование почвы. Возможность легко переоборудовать сеялку в культиватор. Уникальная система для внесения микрогранулята, гумуса, гидрогеля, гранул, причем механизм запатентован. Способность агрегатироваться со всеми типами и видами тракторов. И, подножка конкурентам, – универсальность техники, возможность при ремонте использовать отечественные подшипники, что позволяет сокращать стоимость ремонта сеялки.

Газетные площади не позволяют дальше «упиваться» всеми техническими ноу-хау MaterMass, позволю себе назвать два-три пункта, которые вполне устроят руководителей хозяйств. При

технологии Twin с шахматной раскладкой семян мы получаем на одном квадратном метре больше растений, а значит, больший урожай корзинок, початков и прочего. Например, увеличение урожайности подсолнечника колеблется в пределах от 18 до 25 процентов. Если речь идет о зерновой кукурузе на орошении, то цифра держится отметки 22 процента. При этом мы сохраняем накопленную годами технологию, вставляем в неё новую сеялку и увеличиваем норму высева. А если вдруг двухстрочечный посев не понадобится, например на сахарной свекле, которую убирает американский комбайн, одну строчку всегда можно выключить.

Компания MaterMass всегда проводит много полевых опытов, поскольку её заботит дальнейшее совершенствование сеялок. В заключение приводится пример Саратовской области, где подсолнечник сеяли со 2 по 10 мая, затем не было ни одного дождя, осадки начались лишь перед уборкой. Она прошла в начале сентября. Норма высева – от 60 до 70 тысяч семян различных гибридов на один гектар. Расстояние между семенами в рядке – 40-46 сантиметров, в междурядье – 22. Подсолнечник своей листовой массой их полностью закрывает, обеспечивая земле прохладу. Итог: 22-25-процентная прибавка в урожайности даже в засушливый, я подчеркиваю, сезон. Если хозяйство сеет подсолнечника свыше одной тысячи гектаров, окупаемость техники – один год!

На сегодня это всё.
Ваша Светлана ЛУКА

Редакция газеты «Крестьянский Двор» благодарит за оказанную помощь в подготовке материала ООО «АгроГибридВолга» и лично его директора Дмитрия Анатольевича Иванова

АГРОПРОМ-МДТ
ГРУППА КОМПАНИЙ



АКЦИЯ НА СЕЯЛКИ MATERMASS

с 1 по 15 декабря

Наименование	Оплата	100% до 15.12.2015	30% до 15.12.2015, 70% до 15.02.2016, евро	по прайс-листу 22, евро	
MS 4100 8x70 (анкерная)	без удобрений	1 030 000 руб.	17 895	22 369,50	
	с удобрениями анкер	1 280 000 руб.	21 855	27 319,50	
MS 8100 8x70 (дисковая)	без удобрений	1 399 000 руб.	23 967	29 959,50	
	с удобрениями	анкер	1 656 000 руб.	27 687	34 609,50
		диск	1 797 000 руб.	29 887	37 359,50

Сеялки поставляются в рекомендованной заводом комплектации:

- дополнительный шкив под BOM 540 об./мин.
- комплект раздвижения колес контроля глубины для влажных почв взамен стандартного (для MS 8100)
- надбавка за BOM Z6-Z8 с обгонной муфтой для трактора MTZ
- отсекагель для крупных семян (кукуруза, соя, горох и др.)
- доплата за емкость для семян 70 литров
- высевальной диск 18 отверстий Ø 2,5 мм (подсолнечник)
- высевальной диск 24 отверстий Ø 4,5 мм (кукуруза)
- монитор контроля высева MSC 8000 (для восьмирядковых)



пестициды

семена

техника

удобрения

субстраты

агропродукты

биообъекты

агроиндустриальный проект

ООО «Агро-64»

410001, г. Саратов, Новоастрханское шоссе, д. 109/4

+7 (8452) 75-42-66 +7 (8452) 75-42-67 +7 (937) 976-49-89 +7 (937) 223-82-93

Официальный дистрибьютор
компании «Агроплазма», г. КраснодарПредставитель НИИ полеводства
и овощеводства, Сербия, г. Нови Сад

АгроГибридВолга

В ассортименте гибридные семена:

ПОДСОЛНЕЧНИК

(классические гибриды Светлана, Гризли (кондитерский), Махаон, Надежда, Премьер и др., а также гибриды по системе CLEARFIELD, устойчивые к семи расам заразихи)

СОРГО • КУКУРУЗА • СОЯ

Полное технологическое сопровождение

Только
до конца этого года
ЦЕНЫ прошлого
сезона!

+7(905)385-47-97, +7(906)303-68-57
телефон / факс: +7(8452)67-46-20

ИМЕЕМ ПРАВО

С 1 декабря органы власти могут сами обращаться в Росреестр

Управление Росреестра по Саратовской области обращает внимание владельцев недвижимости на Федеральный закон от 13 июля 2015 г. №251-ФЗ, вступивший в силу 1 декабря. Федеральным законом внесены правки в Федеральный закон «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним» в части упрощения порядка регистрации прав, возникших на основании актов органов государственной власти и актов органов местного самоуправления.

Так, определено, что с заявлением о государственной регистрации прав, ограничений (обременений) на недвижимое имущество, возникших на основании акта органа государственной власти или акта органа местного самоуправления либо сделки с органом государственной власти или органом местного самоуправления, могут обращаться непосредственно органы государственной власти или органы местного самоуправления. Лицо, в отношении которого принят акт органа государственной власти или акт органа местного самоуправления либо которым совершена сделка с органом власти, теперь вправе представить заявление о государственной регистрации соответствующих прав, ограничений (обременений) прав на недви-

жимое имущество либо сделки и необходимые для государственной регистрации документы по собственной инициативе.

Екатерина Беличенко, заместитель руководителя Управления Росреестра по Саратовской области: «Вступление в силу указанного закона – это еще один шаг к повышению качества и доступности оказания государственных услуг, мероприятия по оптимизации которых предусмотрены «Дорожной картой» Росреестра. Теперь органы власти могут самостоятельно обращаться в Росреестр за регистрацией прав граждан и организаций на основании документов, изданных данными органами. С целью повышения качества госуслуг ранее была введена обязанность самостоятельного получения сведений из реестра прав и кадастра недвижимости для банков, страховщиков и нотариусов. Кроме того, успешно функционирует межведомственное электронное взаимодействие, в рамках которого органы власти могут самостоятельно запрашивать друг у друга документы и сведения без участия заявителя. Все это призвано облегчить гражданам и бизнесу процесс проведения государственной регистрации прав на недвижимое имущество».

ПРОЦЕСС НЕДЕЛИ

«Волгодизельаппарат» тонет в долгах

Марксовской межрайонной прокуратурой проведена проверка соблюдения требований трудового законодательства.

В ходе проверки установлено, что в нарушении требований трудового законодательства открытое акционерное общество «Волгодизельаппарат» по состоянию на октябрь 2015 года имело задолженность по оплате труда перед 81 работником на общую сумму 411026,90 рублей.

При этом в марте текущего года межрайонной прокуратурой по результатам проведенной проверки выявлялись аналогичные нарушения трудового законодательства в действиях генерального директора ОАО «Волгодизельаппарат», за совершение которых по постановлению межрайонной прокуратуры он привлекался к административной ответственности Государственной инспекцией труда в Саратовской области.

По фактам выявленных нарушений межрайонной прокуратурой в отношении генерального директора ОАО «ВДА» Покровского В.В. возбуждено дело об административном правонарушении.

Постановлением мирового судьи на виновное лицо наложен административный штраф в размере 15 000 рублей.

Источник:

Сайт Саратовской прокуратуры

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

Продается трактор МТЗ-82 1992 г.в. в хорошем состоянии.
Тел.: 8-937-227-51-82

Телефон редакции:
8(8452) 23-23-50



✓ Отсрочка платежа
✓ Доставка бензовозами
от 4 до 30 тыс. литров

ООО «Веста Холдинг Ойл»

Тел./факс: 8(8452) 23-44-89,
98-70-51, 8-902-710-37-38

ОЧИСТКА СЕМЯН ФОТОСЕПАРАТОРОМ ПЕРВИЧНАЯ ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЕМ РЕТКУС
до **99,9%** чистоты
Качество ГОСТ
Цена договорная
ООО «Микроусский крупяной завод»
Тел: 8 (8452) 20-59-84
8-927-118-40-42

ФГУП «Аркадакская сельскохозяйственная опытная станция» Россельхозакадемии
ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА яровых культур
ПШЕНИЦА: Фаворит Саратовская 68 Добрыня
ПРОСО: Золотистое, Саратовское желтое
ЯЧМЕНЬ: ЯК 401, Вакула
СУДАНСКАЯ ТРАВА: Саратовская 1183
Цены договорные
Предоставляются скидки!
тел.: 8(84542) 4-76-07, 4-76-27
8-927-127-66-03
e-mail: aoscx@yandex.ru

РЕМОНТ КПП И ВЕДУЩЕГО МОСТА
тракторов К-700, КПП тракторов Т-150;
ПРОДАЕМ ТРАКТОР К744Р1
после капитального ремонта с гарантией
8-927-134-19-23
8-927-057-72-62

ТЕХНОАльянс
Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы
Скидка 300 000 на автобусы ПАЗ по программе утилизации
1 399 000 (с НДС) / 999 000 (без НДС)
* Двигатели ЗМЗ/ММЗ/ЯМЗ
* КПП ГАЗ/СААЗ/ZF
* Обновленный внешний вид
Закажите до 15.12.2015г. и получите автобус по акции
т. (8452)68-63-33, 8-903-386-09-36, (8453)76-83-83, www.техноальянс64.рф

ООО «снап» реклама
Официальный дистрибьютор компании **syngenta**
Семена полевых культур
Весь ассортимент средств защиты растений
Саратов, ул. Московская, 55, оф. 511, 512
(8452) 23-24-07 • 23-04-09 • 8(927)277-93-54

ООО «Росюником-С»
ОПТОВАЯ ПРОДАЖА ГСМ
дизтопливо летнее, зимнее, печное топливо, бензин, уайт-спирит
Доставка бензовозами от 4210 до 33 000 литров.
8-903-328-50-03, 8-903-328-25-04

ООО «Нефтегазсервис-АТД»
www.atoll-saratov.ru
(8452) 23-04-11
РЕАЛИЗУЕМ ОПТОМ НЕФТЕПРОДУКТЫ
✓ БЕНЗИН АИ-95, АИ-92, АИ-80
✓ ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО М-40
8-903-328-00-21

Горюче-смазочные материалы
ПРОДАЖА • ВОЗМОЖНА ДОСТАВКА
Тел.: 8(8452) 39-90-46
ООО «Росинтерком-С» 8-903-328-00-21

3 декабря 2015 г.

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ

Алёнина Петра Александровича – начальника управления по координации развития агропромышленного комплекса администрации Новоузенского района; 05.12.1981

Андрющенко Алексея Анатольевича – генерального директора ООО «Балашовская птицефабрика» Балашовского района; 05.12.1983

Ариненкова Владимира Владимировича – водителя автомобиля Саратовского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 09.11.1981

Бажана Николая Павловича – главы КХ Аркадакского района; 09.12.1954

Байтербиева Ису Мавладиевича – индивидуального предпринимателя Воскресенского района; 08.12.1956

Башарова Александра Ивановича – заместителя главы администрации Вольского района по сельскому хозяйству; 05.12.1963

Безгинова Владимира Николаевича – начальника отдела по организационной работе администрации Питерского района; 05.12.1980

Беляеву Наталью Александровну – специалиста по муниципальной статистике управления сельского хозяйства и продовольствия Калининского района; 04.12.1983

Белякова Николая Алексеевича – директора Ершовского филиала ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз»; 10.12.1948

Бесингалиеву Светлану Илимисовну – энтофитопатолога Алтайского районного отдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 07.12.1976

Бешапошникову Алексея Александровича – директора ООО «Деметра» Дергачевского района; 08.12.1978

Бородина Юрия Петровича – председателя СПК «Терешанский» Хвалынского района; 07.12.1962

Ветчинкина Михаила Михайловича – индивидуального предпринимателя Балаковского района; 10.12.1967

Виноградову Ирину Михайловну – ведущего агронома по защите растений Новоузенского районного отдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 09.12.1964

Ганжуеву Ларису Вахаевну – специалиста по земельным отношениям ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 04.12.1993

Гринчука Сергея Владимировича – главу КФХ Лысогорского района; 07.12.1963

Гриценко Владимира Ивановича – директора ООО «Орловское» Марковского района; 08.12.1960

Грошева Николая Михайловича – главу КФХ Турковского района; 10.12.1956

Грызунову Зою Павловну – консультанта ИКС МСХ Саратовской области; 04.12.1954

Гурьянову Татьяну Николаевну – главного бухгалтера СХА «Урожай» Пугачёвского района; 10.12.1961

Дзюбаня Николая Алексеевича – главу КФХ Новоузенского района; 06.12.1946

Дозорова Сергея Александровича – главу КФХ Духовницкого района; 10.12.1972

Доценко Сергея Владимировича – ведущего агронома по семеноводству филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 10.12.1986

Дроздову Ольгу Николаевну – главного бухгалтера ООО «Калужское-2006» Фёдоровского района; 09.12.1966

Дружина Николая Васильевича – главу КФХ Романовского района; 08.12.1950

Дундина Владимира Геннадьевича – главу КФХ Краснопартизанского района; 05.12.1961

Егорова Евгения Георгиевича – начальника управления сельского хозяйства администрации Екатериновского района; 08.12.1962

Ежову Наталью Васильевну – специалиста отдела сельского хозяйства Духовницкого района; 10.12.1957

Ефимову Ольгу Владимировну – главу КФХ Ртищевского района; 08.12.1975

Захарова Игоря Александровича – директора ООО «Птицефабрика Аткарская»; 10.12.1955

Зеленского Владимира Васильевича – директора ООО «Ширококарамышский консервный завод 2001» Лысогорского района; 05.12.1945

Ивашкина Владимира Васильевича – главу КФХ Ершовского района; 08.12.1957

Калинину Оксану Александровну – главного бухгалтера администрации Духовницкого района; 06.12.1976

Колесниченко Николая Петровича – главу КФХ «Еруслан» Краснокутского района; 07.12.1950

Курбатову Людмилу Александровну – главу КФХ Екатериновского района; 08.12.1954

Курмашева Бауржана Кажихметовича – главу КФХ Новоузенского района; 08.12.1982

Лангольфу Сергея Александровича – главу КФХ Марковского района; 09.12.1964

Лебедеву Ирину Николаевну – начальника отдела правовой работы министерства сельского хозяйства Саратовской области; 06.12.1983

Ленгину Галину Александровну – ведущего агронома по семеноводству Перелюбского районного отдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 05.12.1959

Ли Александра Дмитриевича – директора ООО «Арианна» Энгельсского района; 05.12.1967

Линькова Николая Петровича – главу Старопорубежского муниципального образования Пугачёвского района; 08.12.1951

Лобанова Алексея Александровича – водителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 09.12.1975

Малафеева Ивана Александровича – консультанта по мобилизационной работе секретного делопроизводства администрации Новоузенского района; 08.11.

Малюту Сергея Николаевича – главу КФХ «Нива» Екатериновского района; 10.12.1965

Мартынова Владимира Григорьевича – индивидуального предпринимателя Вольского района; 06.12.1959

Марушева Алексея Викторовича – главного энергетика ЗАО «Таловское» Новоузенского района; 06.12.1964

Матасову Ирину Михайловну – ведущего агронома по защите растений Новоузенского районного отдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 09.12.

Мещерякову Марию Сергеевну – и.о. заведующей Озинской ветеринарной лаборатории; 08.12.1985

Минкаилова Хамзата Султановича – главу КФХ Новоузенского района; 06.12.1971

Михеева Виктора Александровича – заместителя председателя совета Агропромсоюза Саратовской области; 06.12.1942

Моисеева Анатолия Викторовича – главу КФХ Базарно-Карабулакского района; 09.12.1962

Мусацкова Михаила Михайловича – главу КФХ Аткарского района; 07.12.1958

Нурманова Нурлбека Артбаевича – главу КФХ Александрово-Гайского района; 05.12.1972

Пака Эдуарда Михайловича – главу КФХ Ровенского района; 05.12.1958

Панкратова Александра Николаевича – госинспектора отдела надзора в области семеноводства и контроля за качеством и безопасностью зерна Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору Фёдоровского района; 04.12.1948

Пачурина Николая Васильевича – главу КФХ Вольского района; 09.12.1984

Петрова Сергея Николаевича – генерального директора ЗАО «Заря 2004» Марковского района; 08.12.1955

Пичугина Николая Александровича – главу МО г. Петровска Петровского района; 05.12.1957

Половникова Юрия Александровича – ведущего агронома по семеноводству Питерского районного отдела филиала ФГБУ по Саратовской области; 09.12.1973

Припутникову Татьяну Николаевну – главу КФХ Дергачёвского района; 10.12.1974

Притьмову Любовь Михайловну – главу КФХ Самойловского района; 07.12.1952

Прозорова Алексея Степановича – директора ООО «Вектор 2002» Новоузенского района; 06.11.

Пустовалова Сергея Алексеевича – главу КФХ Романовского района; 09.12.1953

Решетникову Елену Александровну – директора ООО «Плодовое-2009» Вольского района; 06.12.1977

Рогознова Юрия Николаевича – главу КФХ «Мираж» Марковского района; 05.12.1961

Рожкову Галину Александровну – ветеринарного санитаря ОГУ «Петровская райСББЖ»; 08.12.1967

Савчук Ларису Александровну – директора ООО «Росток» Краснокутского района; 08.12.1976

Сашкина Григория Николаевича – главу КФХ Саратовского района; 05.12.1953

Сенновского Сергея Анатольевича – заместителя генерального директора ООО «Любичкое» Пугачёвского района; 07.12.1962

Синёва Владимира Николаевича – ветеринарного врача Алтайского ветеринарного участка ОГУ «Новоузенская райСББЖ» Новоузенского района; 05.12.1954

Смолина Николая Александровича – главу КФХ Красноармейского района; 14.12.1955

Солина Юрия Петровича – главного энергетика ОАО «Пугачевский элеватор» Пугачёвского района; 05.12.1952

Ткаченко Александра Николаевича – главу КФХ Новоузенского района; 07.11.

Ткаченко Михаила Михайловича – главу КФХ Новоузенского района; 04.12.1957

Ткаченко Сергея Михайловича – директора ООО «Сергеевское» Краснокутского района; 04.12.1960

Токманя Николая Владимировича – ветеринарного фельдшера ОГУ «Петровская райСББЖ»; 10.12.1973

Тупикова Виктора Александровича – начальника Калининского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 07.11.1957

Хадыкина Анатолия Николаевича – председателя совета ассоциации крестьянско-фермерских хозяйств Пугачевского района; 07.12.1947

Черкашина Валерия Николаевича – начальника отдела сельского хозяйства администрации Ртищевского района; 10.12.1953

Чепрасова Владимира Михайловича – директора ООО «Новолаптевское» Новоузенского района; 10.12.1950

Чернобука Николая Николаевича – менеджера по реализации стройматериалов ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачёвского района; 08.12.1964

Шабаяева Шамиля Джамиловича – водителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 10.12.1987

Шакирова Юрия Константиновича – председателя СХПК «Золотая Степь» Советского района; 08.12.1968

Шатаева Марата Ромазановича – главу КФХ Питерского района; 10.12.1975

Шведова Николая Петровича – генерального директора ОАО «Новоузенский молочный завод» Новоузенского района; 08.12.1950

Шевелу Владимира Владимировича – начальника производственного отдела управления сельского хозяйства администрации Марковского района; 10.12.1983

Щербинина Виктора Николаевича – главу КФХ Романовского района; 07.12.1960

Шишкина Александра Александровича – главу КФХ Татищевского района; 06.12.1958

Юсупову Веру Фёдоровну – ветеринарного врача ОАО «Новоузенский мясоперерабатывающий комбинат» ОГУ «Новоузенская райСББЖ» Новоузенского района; 09.12.1958

Уважаемые читатели! Обращаем ваше внимание, что с 1 ноября 2015 года газета «Крестьянский Двор» НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ в киосках ОАО «Роспечать».

ПОДПИСКА

на наше издание производится во всех почтовых отделениях УФС Саратовской области – филиале ФГУП «ПОЧТА РОССИИ» и ЧЕРЕЗ РЕДАКЦИЮ.

1 месяц – 135-15
6 месяцев – 810-90

Наш индекс
14893

Для того, чтобы юридическому лицу подписаться на газету через редакцию, вы должны прислать свои реквизиты на адрес электронной почты: kresdvor@yandex.ru и сообщить, на какой срок и на какое количество экземпляров вам выписать счет. Газета своевременно доставляется почтальонами. Акты выполненных работ высылаются как в электронном виде, так и по почте.



Телефон редакции
8(8452) 23-23-50, 23-05-79

ПОГОДА

Город	3.12	4.12	5.12	6.12	7.12	8.12	9.12
БАЛАШОВ							
Днём, °С	-1	-1	0	+4	+5	+4	0
Ночью, °С	-2	-3	+1	+3	+2	0	-4
ПЕТРОВСК							
Днём, °С	-1	0	-1	+3	+4	+3	0
Ночью, °С	-3	-3	0	+2	+2	0	-6
ХВАЛЫНСК							
Днём, °С	0	0	0	+3	+6	+4	+1
Ночью, °С	-3	-2	+2	+3	+3	+1	-1
КРАСНЫЙ КУТ							
Днём, °С	+1	+1	0	+4	+6	+5	+1
Ночью, °С	-3	-2	+1	+4	+4	+1	-2
ЕРШОВ							
Днём, °С	-1	-1	-1	+3	+5	+4	+1
Ночью, °С	-2	-3	-1	+3	+3	+1	-2
ПУГАЧЁВ							
Днём, °С	0	-1	0	+3	+5	+4	+1
Ночью, °С	-2	-2	0	+3	+4	0	-1
САРАТОВ							
Днём, °С	0	0	0	+3	+5	+4	0
Ночью, °С	-2	-2	+1	+2	+4	0	-5

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД № 44

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: ПЕДАЛЬ-ТЫКВА-ТАУЭР-ЖГУТ-ПРЕМЬЕРА-МУСКАТ-ПОКА-АСТРОНОМ-ТЕРЕК-УЧАСТНИК-РЯСА-ЮТА-БЕДА-ХАЛЦЕДОН-ГАЛС

ПО ВЕРТИКАЛИ: ТЕТРИС-СТАРУХА-КРУП-КАРУСЕЛЬ-ЭРА-СЕЧА-ПАДРЕ-МЕТКА-БЕГ-МГУ-СРЕДА-ДРОЖЬ-СПОРТ-ДОЛ-ГЕККОН-НЮАНС-ЛЕМУР-АКОНИТ-ТАМТАМ-КАН

3 декабря 2015 г.

ПО СЕЗОНУ

ГОТОВИМСЯ К ЗИМНИМ ОКРОЛАМ

За год одна самка может дать 5-6 окролов по 6-12 и более крольчат в каждом. Нетрудно подсчитать, сколько их можно вырастить за год. Но на самом деле большинство кролиководов избегают окролов в условиях зимы. И с ноября до марта наступает «производственная» пауза. В результате почти полгода никаких крольчат.

Преимущества зимних окролов

Получение здорового потомства в течение всего года. Зимние окролы позволяют увеличивать подсосный период крольчат, что очень полезно для их будущего здоровья и роста. Крольчата, рожденные зимой, отличаются более устойчивым иммунитетом, имеют высокую продуктивность, и качество шкур от животных, рожденных зимой, значительно лучше.

Получить крольчат зимой не так просто, как летом, но все же оно того стоит. Главным условием успешных зимних окролов является создание оптимальных условий для крольчихи – утепление клеток и гнездовых ящиков. Сетчатые стены и двери клетки можно закрыть фанерой или соломенными матами, пол клетки обязательно накройте теплой подстилкой. Особое внимание нужно уделить утеплению гнездового ящика, ведь именно там будут находиться беззащитные малыши.

Гнездовой ящик можно утеплить различными способами.

1 способ – утепление маточника без дополнительного обогрева. Метод основан на сохранении тепла самих крольчат и крольчихи. Этот способ утепления маточника подойдет для регионов, где температура воздуха зимой не опускается ниже -10...-15° С. В этом способе маточник изготавливается из фанеры толщиной 3-5 мм. Стенки, пол и крышу делают двойными, в пространство между слоями которого помещают утеплитель. Утеплять маточник можно при помощи пенопласта, минеральной ваты или соломы. Но если вы в качестве утеплителя выберете солому, то необходимо помнить, что ее нужно периодически менять. Для защиты утеплителя от влаги его нужно обернуть полиэтиленом или запаять в полиэтиленовые пакеты. Для сохранения тепла целесообразно делать небольшой маточник с небольшим лазом 15х18 см.

2 способ – обогрев маточника с помощью медицинской грелки. Гнездовой ящик изготавливают с однослойными стенами и потолком, но с двойным дном. В пространство между слоями пола прячутся медицинская грелка или секция «теплого пола». Маточник желательно сделать небольших размеров, так легче будет поддерживать температуру в гнездовом ящике.

Всего восемь объятий в день сделают вас счастливым

Секрет счастья оказался очень простым – для счастья нам нужно всего лишь восемь объятий в день.

Для эксперимента были приглашены 1000 мужчин и женщин, причем как имеющих постоянных партнеров, так и одиноких. Перед началом у каждого был замерен гормон счастья эндорфин. После чего они начали обнимать друг друга по несколько минут. После продолжительных объятий у всех снова был замерен уровень эндорфина. И вот что оказалось: в среднем показатель вырос в два-три раза у всех!

Путем дальнейших опытов было обнаружено, что восемь крепких и нежных объятий на протяжении дня дарят любому человеку ощущение счастья.

Так что обнимайтесь чаще! Тогда вы сделаете кого-то счастливым, да и ваша расплывшаяся улыбка на лице будет вызывать положительные эмоции.

Обнимайте любимых, друзей, знакомых и даже совершенно посторонних прохожих, хмуро гуляющих и погруженных в размышления. После нескольких секунд в ваших объятиях любой, даже самый большой сноб и зануда, расплывется в искренней улыбке.

Расскажите всем об этом научном исследовании, и они тоже начнут обнимать всех грустных людей, которых только смогут встретить. Так вы сможете подарить счастье всему миру. Согласитесь, ведь это гораздо лучше, чем ругаться... Давайте обниматься!

Прежде чем использовать маточник по назначению, нужно отрегулировать в нем температуру. Температура не должна подниматься выше +20°С, иначе малыши получат тепловой удар.

О питании

При зимнем содержании кроликов особое внимание нужно уделять составлению рациона крольчих. Заранее нужно побеспокоиться о создании запаса кормов:

- грубые корма (лиственное сено и веточный корм),
- концентраты и сочные корма – корнеплоды.

Зимой особое место в рационе должны занимать корма, обогащенные витаминами: пророщенное зерно, зелень, выращенная гидропонным методом, а также ветки хвойных де-

мя, но это не обязательно, малыши могут попроситься на свет и днем.

Что делать после окрола

Сразу после окрола нужно осмотреть гнездо, удалить мертворожденных или недоразвитых крольчат.

Для нормального развития крольчат очень важно оценить реальные возможности крольчихи – сколько малышей она сможет выкормить. Делать это надо с учетом возраста и молочности. Под молодыми крольчихами, впервые окролившимися, не следует оставлять больше 6-7 крольчат, под взрослыми со средней молочностью – 7-8, а под крольчихами с высокой молочностью – 9-10 крольчат.

При многоплодном помете можно провести выравнивание пометов, если в вашем хозяйстве окролилось в течение трех-четырех дней несколько крольчих. Так, если крольчиха с низкой молочностью принесла большой помёт, то можно уравнивать пометы, подложив несколько крольчат к крольчихам с высокой молочностью.

ВАЖНЫЙ МОМЕНТ!

Перед осмотром гнезда тщательно вымойте руки, желательно использовать резиновые перчатки. Если в гнезде останется посторонний запах, то крольчиха может перестать кормить малышей.

ревьев. Их наличие в рационе будет поддерживать иммунитет и жизненные силы животных. Сочные корма также имеют большое значение в рационе кроликов. Они улучшают усвояемость других кормов, а кроме того, повышают лактацию у крольчих.

Сукрольным и лактирующим самкам надо давать минеральную подкормку: 2 г соли и 2 г мела в сутки каждой. Особое внимание уделяйте наличию воды в клетке.

Подготовка к окролу

За две недели до родов клетку необходимо вычистить и продезинфицировать, заменить подстилку в клетке и маточнике. Далее самка должна сама начать обустройство себе гнезда: подбивать подстилку, выщипывать с себя пух. Если самка сама не готовится к рождению малышей, то вам нужно будет ей помочь. Аккуратными плавными движениями выдерните пух с живота крольчихи и уложите его в гнездо.

Обеспечьте крольчихам тишину и покой. Не допускайте нахождения возле клеток с кроликами собак и кошек. По времени процесс рождения крольчат длится от 20 до 60 минут. Обычно все происходит в ночное вре-

Разница в возрасте между своими и приемными крольчатами допускается не более чем в три-четыре дня. Подкладывать крольчат нужно грамотно, ведь чужой запах из гнезда вызовет у самки беспокойство и она может загрызть их. Чтобы это предотвратить, крольчиху нужно временно убрать из клетки, чужих крольчат очистить от пуха и подстилки родительского гнезда, обтереть их пухом «приемной матери» и спрятать их в середину помета. Через 15-20 минут крольчиху можно вернуть в свою клетку. Подложенные крольчата за время отсутствия крольчихи приобретают запах нового гнезда, и крольчиха не отличит их от своих. Подкладывать можно только здоровых крольчат, полученных от здоровых матерей.

Когда снова за любовь?

Из-за своих физиологических особенностей крольчиха готова к спариванию уже на следующий день после окрола. Но лучше пускать самку к самцу один раз в два месяца. Схема такая: месяц беременности – три недели ухода за крольчатами. Затем снова можно спаривать. Таким образом, крольчиха будет приносить около шести приплодов в год.



Выращиваем хеномелес — и для украшения, и для варенья

Хеномелес, или айва японская, славится своими лечебными плодами. Перекрутив их в мясорубке и сварив с сахаром, можно получить очень витаминное варенье.

Цветет хеномелес очень красиво – яркими, насыщенно красными цветками. Впрочем, сами кусты тоже очень красивы и отлично справятся с ролью декоративного растения в саду.

У хеномелеса есть масса достоинств. Он долго цветет, устойчив к болезням. От него сплошная польза для здоровья и возможность получить очень вкусные и целебные плоды, из которых готовится ароматнейшее варенье. Созревание плодов приходится на середину осени. Обычно они желтого цвета.

Растет японская айва очень медленно и в северных регионах может подмерзать. Особенно ветви, растущие выше уровня снега.

Цветет японская айва очень рано. Поэтому ее часто используют для декорирования тротуаров, бордюров и создания живых изгородей. Большой известностью пользуются те сорта, у которых цветки редкой окраски: белой, бело-красной, ярко-красной, желтой, оранжевой...

Выбирая место под айву, надо обращать внимание на его освещенность. В тени растения развиваются очень медленно. Сажать кусты можно на расстоянии 1-1,5 м друг от друга. Причем они вступают в плодоношение уже на третий год жизни, а максимальное количество плодов снимают с кустов на пятый-седьмой год. Правильно сформированный куст должен иметь от 10-ти до 15-ти ветвей.

Сортов айвы выведено много, можно посадить как сорта отечественной селекции: Николай, Цитриновый, Витаминный, Калиф, Ника, — так и импортной: Рубра и Умбиликата, Тойо Нишики, бельгийский Мерлози и многие другие.

НАША СПРАВКА

Сейчас ландшафтные дизайнеры придумали «фишку» – они прививают японскую айву на обыкновенную. В результате получается, что на штамбе из обычной айвы растет плакучая японская айва. Зрелище очень красивое.

ЛЮБИМЫЕ РЕЦЕПТЫ

Рябина — натуральная косметика для красоты и здоровья

Рябина – уникальная ягода, содержащая в себе витамины А, С, Р (рутин), Е, К, цинк, железо, дубильные вещества, эфирное масло. За счет аскорбиновой, яблочной, винной и лимонной кислоты маски с рябиной оказывают отбеливающее, бактерицидное, антимикробное воздействие на кожу, питают ее витаминами, укрепляют сосуды (благодаря рутину). Зимой, когда солнышко уже не такое активное, самое время для подобных масок.

Маска от пигментации

Разотрите по 1-2 ст. ложки плодов рябины и плодов калины, добавьте 1 ч. ложку меда, тщательно перемешайте. Нанесите маску на очищенную, распаренную кожу лица на 15-20 минут. Затем умойтесь теплой водой и увлажните кожу питательным кремом.

Смешайте сок рябины (полстакана), 1 ч. ложку лимонного сока, 1 ч. ложку сока алоэ. С помощью ватных дисков делайте примочки на проблемные и пигментированные участки кожи.

В соке рябины (полстакана) растворите 1/4 ч. ложки морской соли. Протирайте полученным составом воспаленные участки кожи. Такой сок

оказывает дезинфицирующее воздействие на кожу.

Кашицу из плодов рябины смешайте с одним желтком, 1 ч. ложкой меда и 1 ст. ложкой масла какао. Для лучшей консистенции можете добавить 1-2 ч. ложки овсяной муки.

Нанесите маску на очищенную кожу лица на 20-25 минут. Маска снимает воспаление и увлажняет кожу.

Процедуры желательно выполнять в вечернее время или в выходные дни. Концентрированный сок рябины может вызвать раздражение кожи, поэтому будьте осторожны. Людям с очень чувствительной кожей лица предварительно необходимо посоветоваться с дерматологом.

