

Областная сельскохозяйственная газета

# КРЕСТЬЯНСКИЙ

Выходит  
по четвергам  
с марта 2002 г.

# Двор

№ 13

Лауреат  
областного  
и всероссийского  
конкурсов СМИ

9 апреля 2015 г. (№ 629)



## Улетай, не колыхай

«Ангел с неба прилетел – ему сказали: на земле плохо. Видит: все в дерьме стоят. Кто по грудь, а кто – по губы, только что не захлёбываются. Ангел говорит: «Люди, я готов спасти вас». Один бедняга голову поворачивает и медленно так произносит: «Улетай, не колыхай».

Эту притчу на недавнем семинаре в Самаре рассказал Александр

Генрихович Харченко, председатель агротехнологического комитета Национальной технологической палаты. Побывав на очередном съезде АККОР в Москве, он ужаснулся: сплошной плач Ярославны и ни одного конструктивного предложения, что делать дальше. Все претензии к власти, по мнению Харченко, надо прежде обратить на себя и с себя спросить: а что

сделал я, чтобы стать хоть чуточку богаче и благополучнее. Александра Харченко и других сторонников Национального движения сберегающего земледелия весьма вдохновляет пример саратовского фермера из Балаковского района Василия Кулагина (на снимке), который научился добывать из земли «нефть».

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ СТР. 10

**АКЦИЯ**  
**«Время удачных покупок»**

**Подготовьтесь к уборке с выгодой!**

При покупке крупногабаритных изнашиваемых запасных частей для уборочных машин **СКИДКА 15% на весь товар!!!\***

**Подробности по тел.: 8-937-964-68-03**

**JOHN DEERE**

**TVC-АГРОТЕХНИКА**  
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

430510, Саратовская область  
Саратовский р-он, п. Дубки, д/п 37  
Тел.: 8(8452)75-44-88, 32-20-92  
[www.tvsagrotehnika.ru](http://www.tvsagrotehnika.ru)

\*Акция действительна до 1 мая 2015г.

**ООО "АгроЭлита Семена"**  
– официальный дистрибьютор компаний:

**Подсолнечник**

**Dow Seeds**  
Гибриды среднеранней группы спелости:  
– 8Н358КЛДМ  
– ИЛОНА КЛ (высокоолеиновый)

**Подсолнечник**

**PIUSEED**  
– Торино КЛ (раннеспелый)  
– 135 (кондитерский)  
– САМАРОПХ6878КЛ

**Сорго**

– «Аляска» F1 (белозерное)

**Лен масличный (PC1)**

– ВНИИМК 620  
– Ручеёк

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

**Trimble**  
Авторизованный Дилер

**Novatech**  
8 800 700 21 53 [novatech.ru](http://novatech.ru)

- Повышение урожайности до 50%
- Снижение расходов моторесурса до 40%
- Снижение расходов топлива и ГСМ до 25%
- Повышение рентабельности хозяйства до 90%
- Увеличение производительности работ до 20%

«Крестьянский Двор» – газета с перчинкой!



Подписной индекс – 14893

9 апреля 2015 г.

## ТЕМА НЕДЕЛИ

## АПК получит дополнительно 20 млрд рублей

Госдума во втором чтении поддержала поправки в федеральный бюджет на 2015 год и плановый период 2016–2017 годов, сообщил председатель Комитета Госдумы по аграрным вопросам Николай Панков. По его словам, депутаты проголосовали за выделение АПК дополнительно 20 млрд руб. В итоге на реализацию госпрограммы развития сельского хозяйства в этом году направят 202,7 млрд руб.

«На оказание погектарной поддержки аграриям в области растениеводства предполагается дополнительно выделить 8,5 млрд руб. Таким образом, в целом поддержка составит 23,2 млрд руб.», — отметил Панков. Сельхозпроизводители смогут рассчитывать примерно на 300 руб./га. Также глава агрокомитета рассказал, что финансирование развития малых хозяйств будет увеличено на 2,95 млрд руб., в том числе 1,3 млрд руб. пойдет на реализацию программы поддержки начинающих фермеров. 1,65 млрд руб. направят на развитие семейных животноводческих ферм.

На поддержку элитного семеноводства, закладку и уход за виноградниками, а также многолетними плодово-

ми и ягодными насаждениями добавят 1,9 млрд руб. Из них 1,2 млрд руб. пойдет на элитные семена сахарной свеклы, кукурузы, подсолнечника, картофеля и овощных агрокультур. По словам Панкова, это позволит увеличить производство плодов и ягод до 1,5 млн т. Крым получит дополнительно 200 млн руб. на закладку виноградников — их площадь увеличат в пять раз до 600 га. Кроме того, региону выделят еще 150 млн руб. на развитие мелиорации.

Учитывая возросшую потребность в пролонгации краткосрочных кредитов, парламентарии одобрили выделение дополнительно 2,5 млрд руб. на субсидирование ставок. Средства на субсидии по инвестиционным кредитам возрастут на 3,65 млрд руб., в том числе в области развития растениеводства на 2,15 млрд руб., в животноводстве на 1 млрд руб., на строительство и реконструкцию объектов мясного скотоводства — 500 млн руб., — добавил Панков.

На проведение противозооотических мероприятий дополнительно дадут 300 млн руб., это позволит эффективнее проводить профилактические мероприятия против особо опасных болезней животных.

## Руководитель ветеринарной лаборатории заработала почти 2 миллиона рублей



Руководство «Саратовской МВЛ» отчиталось о доходах, полученных в 2014 году.

Как отмечается в документе, опубликованном на сайте лаборатории, и.о. директора организации, депутат Саратовской городской думы Александра Сызранцева в прошлом году заработала 1,93 млн рублей.

Она обладает третью двухкомнатной квартиры площадью в 40,5 кв.м

и однокомнатной квартирой. Кроме того, госпожа Сызранцева владеет садовым земельным участком площадью в 300 кв. м.

Доходы заместителя директора лаборатории по диагностике Ольги Поздняковой составили 1,11 млн рублей. Собственником недвижимого имущества, судя по документу, она не является, однако пользуется жилым домом, площадь которого составляет 208,2 кв.м. Собственником здания указан супруг замдиректора.

Ему также принадлежит треть земельного участка под ИЖС (987 кв.м), гараж (77,1 кв.м) и два автомобиля: «Kia GE» и «BA3-21214», а также автоприцеп «Скиф».

За минувший год супруг Ольги Поздняковой заработал чуть более 329 тысяч рублей.

Главный бухгалтер организации Наталия Демчук заработала почти 1,4 млн. рублей. Она является собственницей половины 3-комнатной квартиры площадью в 62,6 кв.м.

Источник: ИА «Взгляд-инфо»

## Для внедрения электронной ветсертификации

Владимир Путин подписал перечень поручений по итогам совещания по вопросу о внедрении системы электронной ветеринарной сертификации, состоявшегося 31 марта 2015 года, пишет The DairyNews.

Так, Правительству Российской Федерации поручено до 1 июля 2015 г. обеспечить внесение в федеральное законодательство изменений, необходимых для внедрения системы электронной ветеринарной сертификации.

Минсельхозу России поручено до 1 сентября 2015 года обеспечить применение профилей риска для проведения обязательных лабораторных исследований продукции животного происхождения; формирование ис-

черпывающего перечня оснований для проведения лабораторных исследований продукции животного происхождения, в том числе уловов водных биологических ресурсов и продукции из них.

Напомним, ветсертификация для участников молочного рынка станет обязательной с 1 августа 2017 года. Согласно приказу Минсельхоза от 26 февраля 2015 г. № 78, вносящему изменения в приказ Минсельхоза России от 17 июля 2014 г. № 281 «Об утверждении правил и организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов и Порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронном виде».

## ОКАЗЫВАЕТСЯ

## Курс рубля возвращается к своим фундаментальным значениям

Курс рубля возвращается к своим фундаментальным значениям, заявил 8 апреля министр экономического развития Алексей Улюкаев в Госдуме в рамках правительственного часа.

«Сейчас мы можем сказать, что курс возвращается к своим фундаментальным значениям, вот сегодня рубль к доллару меньше 55, евро — меньше 59», — приводит слова Улюкаева агентство «Интерфакс».

По новому макроэкономическому прогнозу Минэкономразвития, курс доллара в текущем году составит 61 рубль и будет постепенно снижаться до 52-53 рублей в последующие 2 года.

Мнение, что рубль недооценен в пределах 10%, высказала на днях председатель ЦБ РФ Эльвира Наби-

уллина, отвечая на вопрос о справедливом курсе рубля. Она пояснила, что регулятор оперирует не понятием справедливого курса, а оценкой его фундаментального обоснования.

Э.Набиуллина считает, что цены на нефть остаются основным фактором, влияющим на курс рубля.

«Основным фактором, который может повлиять на динамику курса рубля, остаются цены на нефть. Однако одностороннее снижение цен на нефть в тех масштабах, которые были в прошлом году, нереально», — отметила глава ЦБ.

По ее словам, на нефтяном рынке сохраняется волатильность, то есть цены колеблются вверх и вниз, а вместе с колебаниями цен на нефть происходят и колебания курса рубля.

## СОБЫТИЕ НЕДЕЛИ

## «День саратовского яйца»

Как сообщает сайт минсельхоза области, «в еженедельной сельскохозяйственной ярмарке 4 апреля 2015 г. на сельскохозяйственном рынке в пос. Юбилейный приняли участие 80 товаропроизводителей из 23 районов области».

Во время ярмарочной торговли на открытой торговой площадке сельскохозяйственного рынка состоялась презентация птицефабрик. Организаторами выступили Группа компаний «Саратов-Птица»: Лысогорская птицефабрика, Симоновская птицефабрика, Балашовская птицефабрика, Покровская птицефабрика, Заволжская птицефабрика и региональное министерство сельского хозяйства. К реализации было предложено 135,5 тыс. штук яиц по цене 45 рублей десятка и 1,4 тонны мяса птицы.

В торжественной обстановке прошло награждение лучших работников птицеводческих предприятий.

Почетной грамотой министерства сельского хозяйства Саратовской области за активное участие в сельскохозяйственных ярмарках, проводимых в г. Саратове и муниципальных районах области, награждены:

Петр Кривошеев — бригадир ООО «Заволжская птицефабрика»;

Анна Недоводова — оператор птицефабрик и механизированных ферм ООО «Покровская птицефабрика».

Благодарностью министерства сельского хозяйства области за активное участие в сельскохозяйственных ярмарках, проводимых в г. Саратове и муниципальных районах области награждены:

Елена Федосеева — продавец ОАО «Симоновская птицефабрика»;  
Валентина Савчук — птичница ООО «Балашовская птицефабрика»;  
Наталья Захарова — птичница ОАО «Лысогорская птицефабрика».

В ярмарочной торговле на Театральной площади г. Саратова приняли участие 242 товаропроизводителя из 33 районов области. В ходе ярмарочной торговли на Театральной площади г.Саратова ООО «Балашовский сахарный комбинат» торговал сахаром по цене 42 руб./кг в расфасовке в мешки по 5, 10 и 50 кг.

На сельскохозяйственной ярмарке в пос. Солнечный на рынке «ТД на Топольчанской» приняли участие 20 сельхозтоваропроизводителей из 16 районов области.

На сельскохозяйственной ярмарке в Заводском районе г. Саратова на торговой площадке пересечения

ООО «КФХ Королёва В.П.»  
Петровского района

**РЕАЛИЗУЕТ**  
**ЯЧМЕНЬ**  
**«Маргрет» РС-1**

т./ф.: 8(8452) 338-148  
8-903-328-13-46

**Цена договорная!**

«Но одностороннего движения курса уже не наблюдается. А это значит, что влияние валютного курса на инфляцию будет носить затухающий характер», — пояснила Э.Набиуллина.

Резкое снижение импорта и сильный платежный баланс в первом квартале приведет к существенному укреплению рубля, отмечал замминистра финансов РФ Алексей Моисеев.

улиц Томской и Пензенской приняли участие 40 товаропроизводителей из 16 районов области.

На ярмарках вся продукция продавалась от производителей по рекомендованным ценам.

Рекомендованные цены реализации на овощи составили: картофеля и свеклы 27 руб./кг, капусты, лука и моркови 30 руб./кг.

Цельное молоко по цене 32 руб./литр, с жирностью выше 3,6% — 35 руб./литр.

Цена яйца на ярмарках С1-50 руб./десяток, С2-47 руб./десяток.

Мясо на ярмарке продавалось по рекомендованным ценам по категориям: говядина от 210 до 350 руб./кг, свинина от 210 до 260 руб./кг, сало — 210 руб./кг, баранина от 180 до 270 руб./кг.

В ходе ярмарочной торговли 4 апреля было реализовано: 23,5 тонны овощей, 8,5 тонн картофеля, 54 тонны мяса в ассортименте, 377 тыс. штук яиц, 19,4 тонны молока и молочной продукции, 8 тонн рыбы, 3,5 тонны муки, 9,5 тонн хлебобулочных и кондитерских изделий, 1,2 тонны крупы, 1,7 тонны зерна, 8,3 тонны мяса птицы, 10 тонн колбасных изделий и полуфабрикатов и другие продукты питания.

## В ТЕМУ

Ленинградская, Ростовская и Ярославская области возглавили рейтинг регионов России по производству яиц в хозяйствах всех категорий по итогам 2014 года. Соответствующее исследование накануне Светлого праздника Пасхи провели аналитики агентства деловой информации Top-RF.ru, передает корреспондент ИА REGNUM.

Как выяснилось, звание «главного курятника России» может смело закрепить за собой Ленинградская область, где в 2014 году произведено 3111,7 млн яиц — это лучший показатель в стране. Ленинградская область стала лидером рейтинга, даже несмотря на то, что производство яиц там в минувшем году снизилось на 1,9%.

Ростовская область, оказавшаяся по итогам 2014 года второй в гонке за звание «главного курятника России», значительно отстала от лидера. Согласно данным Росстата, в Ростовской области в минувшем году произведено 1889,8 млн яиц.

На третьей строчке рейтинга регионов закрепилась Ярославская область, где куры-несушки в 2014 году снесли 1505,3 млн яиц (103,2% к 2013 году).

В топ-5 регионов России по производ-

ству яиц вошли также Челябинская и Тюменская (без автономных округов) области, где в 2014 году произведено 1471,2 млн и 1412,2 млн яиц соответственно. Всего же в России за 2014 год куры-несушки снесли 41,3 млрд штук яиц.

Саратовская область не вошла даже в двадцатку лидеров.

**Регионы лидеры и аутсайдеры по производству яиц в 2014 году в разрезе федеральных округов:**

Центральный федеральный округ  
Ярославская область — 1505,3 млн шт. (103,2% к 2013 году)  
г. Москва — 22 млн шт. (72,7%)  
Северо-Западный федеральный округ  
Ленинградская область — 3111,7 млн шт. (98,1%)  
Ненецкий авт. округ — 0,0  
Южный федеральный округ  
Ростовская область — 1889,8 млн шт. (100%)  
Республика Калмыкия — 20,8 млн шт. (90,7%)  
Северо-Кавказский федеральный округ  
Ставропольский край — 716,7 млн шт. (90%)  
Республика Ингушетия — 10,7 млн шт. (112%)  
Приволжский федеральный округ  
Республика Мордовия — 1379,4 млн шт.

(103,8%)  
Самарская область — 127,8 млн шт. (77,4%)  
Уральский федеральный округ  
Челябинская область — 1471,2 млн шт. (104,8%)  
Ханты-Мансийский авт. округ — Югра — 32,1 млн шт. (92,6%)  
Сибирский федеральный округ  
Новосибирская область — 1257,3 млн шт. (93,8%)  
Республика Тыва — 1,9 млн шт. (83,6%)  
Дальневосточный федеральный округ  
Хабаровский край — 315,5 млн шт. (103,5%)  
Чукотский авт. округ — 1,8 млн шт. (155,4%)

В пятерку регионов, ставших лидерами по росту производства яиц в 2014 году, вошли: Чукотский автономный округ, где прирост составил 55,4%, Архангельская область (54,6%), Чеченская Республика (43,4%), а так же Брянская (18,4%) и Новгородская (15,9%) области.

Отметим, яйценоскость кур в сельскохозяйственных организациях (кроме субъектов малого предпринимательства) в 2014 году в России выросла и составила 310 штук яиц против 305 штук год назад.

Источник: ИА REGNUM

**РЕМЗАВОД «АЛТАЕЦ»**

**Реализует:**

- капитально восстановленные трактора К-700А
- пресс ПМА-1 для холодного отжима мелкозерновых культур (сафлор, лён, рыжик и др.)

**Производит:**

- капитальный и текущий ремонт тракторов К-700А, К-701, их узлов и агрегатов
- изготовление навесных и прицепных плугов серии ПБС
- изготовление и восстановление запчастей к сельскохозяйственным машинам
- изготовление гидравлических сцепок СГА
- восстановление полурам и промотор тракторов К-700 и Т-150

**8-800-700-95-49**  
Звонок по России бесплатный  
г. Маркс, Саратовская область

**E-mail: altaecm@mail.ru**  
**www.altaec.ru**

**ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА**

## И пусть ваша техника работает как часы!

Владимир Дмитриевич Вайштейн и Николай Васильевич Фролов, руководители производственного кооператива «Согласие», с. Воронцовка Екатериновского района, сотрудничают только с проверенными компаниями. Однако это не помешало им протопить дорогу в одну из лабораторий Саратовского классического университета, куда они регулярно привозят на проверку образцы очередной партии дизельного топлива. Эксплуатируя импортную технику, следуют принципу «Береженого бог бережет».

Бог не бог, но сотрудники ООО «Росинтерком-С» уж точно берегут средства хозяйства и нервы специалистов: ни разу ученые университета не усомнились в качестве летнего топлива Евро-3, поступающего из Самарского филиала ОАО «Роснефть» (производство Новокуйбышевского и Кряжского НПЗ). В этом сезоне, как утверждает Николай Васильевич Фролов, оно не просто отличного качества, а превосходного, поэтому, уверен, «стальные кони» будут бежать особенно резво.

Коллектив ООО «Росинтерком-С» присутствует на рынке около десяти лет, связан крепкими дружескими связями со многими руководителями сельхозпредприятий, многих не раз выручал. Благо работает команда Анастасии Евгеньевны Власовой круглосуточно, не зная праздников и выходных, в одном ритме с нашими селянами.

– Мы все прошли нелегкую школу безденежья и вынужденной экономии, на себе убедились: всё, что дешёво, то сердито, – говорит директор ЗАО «Скорпион», с. Садовка Балтайского района, Владимир Николаевич Панкратов. – И тему качественного



дизтоплива усвоили крепко. Ребята из ООО «Росинтерком-С» молодцы! Ежегодно в сезон мы берём у них около ста тонн топлива, никогда не было никаких нареканий. Могут разом привезти от пяти до сорока тонн. Могут, если надо, предложить топливозаправочный модуль, чтобы фермер имел возможность заправлять тракторы непосредственно в поле, могут перебросить машину с топливом хоть в Алтай, хоть в Турки. Работают оперативно, ответственно, грамотно, на доверии.

Такого же мнения о компании Александр Алексеевич Фомичев, руководитель учебного хозяйства Тимирязевского сельскохозяйственного техникума, с. Октябрьский городок Татищевского района. Несмотря на то, что техника в поле ещё не вышла и из полученной партии дизтоплива израсходованы считанные

сотни килограммов, качеством «солнечного масла», а именно так переводится немецкое слово Solaröl, от которого происходит слово солярка, он доволен.

И действительно, марка Евро 3, сорт «С» летнего назначения, произведенная в подразделениях ОАО «Роснефть», имеет неоспоримые преимущества, которые заключаются в несколько меньшем расходе топлива, улучшенных экологических показателях и меньшем износе деталей двигателя. ООО «Росинтерком-С» предлагает нашим аграриям лучшее в соотношении «цена-качество». Недаром сейчас идет речь о том, что компания станет одним из партнёров Четвертого Открытого чемпионата России по пахоте, который пройдет в нашей области в двадцатых числах мая.

Маргарита ВАНИНА

**Тел. для справок:**  
**8(8452) 39-90-46,**  
**8-903-328-00-21**

**ООО «Межрегионагрохим»**

**Сотрудничество с нами – залог вашего успеха!**

- Высокопродуктивные семена полевых культур от ведущих мировых производителей: Пионер, Лимагрен, Монсанто, Евралис, Майсадур, Агроплазма
- Средства защиты растений
- Минеральные удобрения
- Сельскохозяйственная техника
- Агротехнологическое сопровождение
- Закупка сельхозпродукции

**Предоставляем кредит, оказываем консультационные услуги от сева до уборки.**

г. Ртищево – Козлов Сергей Анатольевич.....8-927-620-18-11  
г. Энгельс – Артемов Игорь Максимович.....8-937-639-51-51  
г. Саратов – Тайляков Иван Владимирович.....8-927-112-77-79  
г. Калининск – Пугачев Дмитрий Александрович.....8-927-145-23-26

**Семеноводческое хозяйство А.В. Жарикова**  
с. Нежежино, Лысогорского района

**Элитные семена яровых культур:**

**ПШЕНИЦЫ**

- Фаворит
- Воевода

**ГРЕЧИХИ**

- Дикуль

**Цена договорная**

**8(8455)3-42-25**  
**8-903-383-78-33**

**ООО «Ключевское»**  
Новобурасского района

**семена подсолнечника**  
**Посейдон РС1**

- ✓ всхожесть 97%
- ✓ энергия роста 90,5%

**Тел.: 8-902-045-36-10**  
**8-962-627-16-60**

**Быстродействующий пиретроидный инсектицид**

**Брейк®**  
лямбда-цигалотрин,  
100 г/л

Представительство ЗАО Фирма «Август» в Саратове  
Тел./факс: (8452) 21-99-71, 21-99-72  
[www.avgust.com](http://www.avgust.com)

**Инсектицид с высоким содержанием действующего вещества и низкими нормами расхода.**

Эффективно уничтожает комплекс важнейших грызущих и сосущих вредителей на зерновых, свекле, рапсе, горохе, кукурузе, льне, горчице, люцерне, овощных, плодовых и др. культурах.

Вызывает очень быструю гибель вредных насекомых и клещей («нокдаун-эффект»).

Благодаря прогрессивной препаративной форме – микроэмульсии – устойчив к воздействию высоких температур.

**avgust** crop protection

9 апреля 2015 г.



## Цены реализации зерна (с НДС)

франко-склад (элеватор) Продавца на 03.04.2015, руб./т

Область	пш. 3 кл	пш. 4 кл	Рожь прод.	Пш. фур.	Ячм. фур.
Орловская область		8500			
Рязанская область					8400
Тульская область					8400
Белгородская область	9500	8250		8000	
Воронежская область	9400	8733		8350	8700
Липецкая область	9450	8650			8100
Волгоградская область	9250				
Самарская область	9750	9300			7900
<b>Саратовская область</b>	<b>9350</b>	<b>9000</b>	<b>5100</b>		<b>7650</b>
Ставропольский край	9233				
Курганская область	10000	9200		9000	7500
Новосибирская область	9900			9233	

\* Цены в хозяйствах и на складах/элеваторах Продавца

## Цены закупки зерна КХП (с НДС)

франко-склад Покупателя (СРТ) на 03.04.2015, руб./т

Область	пш. 3кл	пш. 4кл	рожь прод.	пш. фур.	ячм. фур.	овес фур.
С.-Петербург	12250	11600		11300	10300	
Московская область	10860	10350				
Рязанская область	10000	9500	6800	9750		
Тульская область	9800	9550		9500		
Белгородская область	10600	9500	7500	8900	8450	5500
Воронежская область	10300			8725	8800	
Курская область	10600	9500				
Липецкая область	9800	9400		9400		
Тамбовская область	9800					
Нижегородская область	10500	10000			8850	
Респ. Татарстан	10750	10250		9750		
Волгоградская область	10050		6850		10450	
Самарская область	9900		5550			
Саратовская область	9950	9500	5900	9167		
Краснодарский край	9600	9050		8800	10000	
Ставропольский край	9820					
Ростовская область	10300					
Респ. Башкортостан				10000	8000	
Респ. Удмуртия	11900					
Курганская область	10613	9550	5650	8925	7425	4850
Оренбургская область	10800	10500		10000	7500	
Свердловская область	11000			10150	8650	
Челябинская область	11000	10300	6500	9600	8300	6500
Алтайский край	10250	9667	6250	9000	7500	
Новосибирская область	10825	10550		10300		
Омская область	10876	10750				
Тюменская область	10750					

Источник: ИКАР

## ХРОНИКА СТРАДЫ

## В стране

К 6 апреля россияне внесли удобрения на половину площадей с озимыми посевами – 8,2 млн га (49%). Приволжский федеральный округ добавил в общую «копилку» 132 тыс га (3%).

Яровыми страна засеяла 1,7 млн. га (3,2% к прогнозу). Из них зерновые культуры заняли 1,1 млн га, это на 200 тыс га меньше показателей прошлого года. Приволжский округ к яровому севу пока не приступил.

Южный, Северо-Кавказский и Центральный федеральные округа посеяли сахарную свеклу на 162,3 тыс га или 16,6% к прогнозу (в 2014 г – 134,2 тыс га).

Подсолнечник на зерно посеян на

площади 49,7 тыс. га (0,8%).

В отдельных регионах Южного и Северо-Кавказского федеральных округов продолжается посадка раннего картофеля (6,6 тыс га) и сев овощей (11,8 тыс га).

## В области

Балашовский, Красноармейский, Ровенский, Новоузенский, Энгельский и Питерский районы приступили к выборочному закрытию влаги на зяби и заборонвали 10, 8 тыс га.

Аграриями области приобретено 20,3 тыс тонн минеральных удобрений, восемьдесят три хозяйства заключили договора на поставку ещё десяти тысяч тонн.

Озимая пшеница подкормлена на 5,2 тыс га. Первыми к внесению

удобрений приступили Лысогорский (фермеры – Виктор Николаевич Бокаенков, Леонид Иванович Гресев и Александр Викторович Жариков) и Пугачёвский (КФХ Андрея Михайловича Капаева) районы. К ним присоединились земледельцы из Аркадакского, Хвалынского, Татищевского, Балаковского, Самойловского, Базарно-Карабулакского и Балашовского районов. Всего подкормлено 5,2 тыс га озимой пшеницы.

Сельхозтоваропроизводители планируют в этом году засеять яровыми 2,7 млн га, из них 2,3 млн га займут ранние культуры. Увеличатся площади нута, подсолнечника, проса, сорго, сахарной свеклы, гречихи, горчицы, сои и сафлора.

## Состояние озимых хуже среднемноголетнего

По данным аналитического Центра «СовЭкон», ВегИндекс озимых СовЭкон для России на 14-ю неделю продолжил снижение и опустился до среднемноголетнего показателя (100 пунктов).

ВегИндекс пока находится на среднемноголетнем уровне благодаря своим высоким значениям для Краснодарского и Ставропольского края, которые являются ведущими регионами по производству озимых зерновых. Однако в отличие от традицион-

ного роста в марте-апреле ВегИндекс снижается 4-ую неделю подряд и на 21 пункт ниже, чем в прошлом году. Пока он соответствует показателю 2013 года, но, уже очевидно, что он будет ниже 2013 года, поскольку с расширением площади возобновления вегетации значения ВегИндекса снижаются.

В большинстве регионов, где возобновилась вегетация, состояние посевов хуже, а в ряде регионов – значительно хуже средних многолетних показателей, сообщают эксперты

СовЭкон. Прежде всего, это относится к Саратовской, Тамбовской и Волгоградской областям, где значения ВегИндекса СовЭкон находятся в пределах 62-72 пунктов.

Заметно снизились показатели состояния озимых в большинстве центральных регионов. В Тульской, Воронежской, Липецкой и Орловской областях значения ВегИндекса СовЭкон снизились до 73-85 пунктов. Исключение – Белгородская и Курская области, где ВегИндекс остается выше среднемноголетнего.

## Аркадак – вести «Нивы». Маркс – дела горчичные.

Виталий Александрович Барин, начальник управления сельского хозяйства Аркадакского района, рассказал нашей редакции о начале весенне-полевой кампании. Так, крестьянско-фермерским хозяйством Василия Михайловича Кравцова внесены удобрения на 1,8 тысяч гектарах с посевами озимых культур.

Совсем недавно к подкормке приступил Денис Вячеславович Шишканов и уже освоил двести гектаров. А вот Пётр Николаевич Скороходов – директор ООО «Золотая нива» – посещает свой озимый клин с двадцать седьмого марта, и вопрос о внесении удобрений с повестки дня им уже снят.

«Мы подкормили только те озимые, на которые можем рассчитывать в этом году, – рассказывает Пётр Николаевич, – получилось около тысячи гектаров. Ненадёжные площади, порядка пятьсот гектаров, трогать не стали – пойдут на пересев».

Забороновав после Пасхи (12 апреля) поля, ООО «Золотая нива» приступит к севу нетрадиционных для себя культур – горчицы и льна. Дальше – по накатанной: ячмень Вакула, пшеница Фаворит, гибриды подсолнечника компании «Сингента».

Семена ячменя и пшеницы Пётр Николаевич обновляет у Виктора Петровича Графова на ФГУП «Аркадакская сельскохозяйственная опытная станция», по горчице работает с сотрудниками НИИСХ Юго-Востока.

Девять «железных коней» готовы приступить к боронованию. Основная ударная сила – трактора Challenger и New Holland. Верные боевые товарищи с харьковского и минского тракторных заводов тоже не забыты и рвутся в поле.

«Весну встречаю с кадрами. – говорит Скороходов, – Есть те, кто работает постоянно. Но и молодёжь подтягивается». Николай Кузьмищев, Владимир Овилкин, Сергей Сорокин,

Евгений Пильняк – именно им предстоит осваивать в этом году 7,2 тысяч гектаров пашни.

Сеять ООО «Золотая нива» будет пока «на свои». Пётр Николаевич смеётся: «Сейчас за кредитами выстроилась большая очередь, да и раздают их в этом году медленно, вот я и решил тактику поменять. Правда, ближе к июню будет видно, может, и мы пойдём в долг брать». Потом, уже серьёзнее, добавляет: «Ситуация в стране сложилась странная. Перед нами стоит задача – посеять любой ценой. Но думаю, что заслуженные бонусы мы получим и сможем реализовать продукцию по ценам выше среднего. Мы и в более сложные времена выезжали несмотря ни на что! Справимся!»

«Главное – не унывать и держать нос по ветру», – вторит Пётру Николаевичу фермер из Марковского района Виктор Петрович Быков, – что бы ни случилось, решать свои проблемы всё равно будем сами, помощи ждать неоткуда».

В прошлом году Виктор Петрович не стал рисковать и сеять озимые рожь и пшеницу в сухую землю. Зато почти тысячу гектаров занял озимым рыжиком и остался доволен – растения прекрасно пережили все погодные катаклизмы.

Как только с полей уйдёт последний снег, около сорока тракторов (в их числе К-700, Белорусы, Т-150К, Т-4. ДТ) приступят к весенним работам.

Более тридцати лет вместе с Быковым работает Михаил Иванович Паксиваткин – на его плечах лежит ответственность за всё, что происходит в хозяйстве, начиная с растениеводства, а заканчивая механизацией. Бухгалтер

Татьяна Павловна Рыбалко, молодые механизаторы Виктор Александрович Серебряков и Александр Николаевич Ковалёв – вот на кого ещё возлагает большие надежды и кем гордится Виктор Петрович.

Пятнадцать лет сеет аграрий на марковской земле горчицу. Иногда, как в прошлом году, атакует посевные площади с воздуха при помощи авиации. А в планах на сегодня – обойтись традиционными сеялками, цены на «небесные услуги» кусаются (300 руб/га), тысяча «горчичных» гектаров влетят в копейку. Тем более в этом году фермер хочет обойтись без кредитов – слишком высокая процентная ставка.

На мой вопрос: «А почему всё же засеиваете такие объёмы горчицей?» Виктор Петрович спокойно начинает перечислять: «Во-первых, это засухоустойчивое растение, мы, несмотря на наш непредсказуемый климат, добиваемся урожайности от девяти до двадцати центнеров с гектара. А во-вторых, наработанный рынок реализации – мы точно знаем, сколько продукции нам нужно и куда мы её отправим (волгоградский горчичный завод «Сарепта»).

Помимо горчицы и озимого рыжика сева ждут просо, ячмень, яровая пшеница, суданка, многолетние травы и подсолнечник.

Ольга КОСМАКОВА



## Страну поставим на горох!

В ноябре прошлого года Алексей Алексеевич Дорогобед, руководитель филиала ФГБУ «Госсорткомиссия» по Саратовской области, рекомендовал аграриям, присутствующим на ПДС у зампреда правительства-министра сельского хозяйства области А. А. Соловьёва, новый сорт нута Зоовит, который успешно прошёл испытания на Калининском и Краснокутском сортоучастках.

А в январе 2015-ого Москва районировала этот сорт по всей территории РФ. «Зоовит – это не просто открытие для Перелюбского района или Саратовской области, – говорит Алексей Алексеевич, – это находка для всей России».

Материал для будущего «национального достояния» автору нового сорта Вячеславу Николаевичу Аистову (генеральный директор ООО «Родина», Перелюбский район) в 2007 году любезно предоставили партнёры из Израиля. Несколько лет Зоовит вместе со своими более известными «братьями» осваивался в сухом степном краю. Когда израильтяне в очередной раз навели «Родину» и Вячеслав Николаевич представил им адаптированное растение, те просто не узнали его и попросили продать им обратно хоть немного драгоценных семян!

Вадим Александрович Недоговоров, агроном-консультант Перелюбского райсельхозуправления, говоря о нуте в цифрах, рассказывает, что эта культура уже давно стала для района одной из знаковых. В 2015-м ей будет посвящено свыше двадцати

пяти тысяч гектаров (для справки: в этом году район обрабатывает сто семьдесят тысяч гектаров). Из них шесть тысяч засеет ОАО «Сельхозтехника» (руководитель Николай Викторович Азорнов), две с половиной тысячи – ООО «Октябрьское» (Сергей Викторович Комаров), около двух тысяч – СПК «Клеветское» (Анатолий Михайлович Морозов).

«Нут – это коммерческая культура, – говорит Вадим Александрович, – а кроме этого она обогащает почву азотом, создавая прекрасные условия для своей смены. Начало по выращиванию нута было положено ООО «Родина», а уже потом пример этого хозяйства подхватили остальные».

Директор «Родины» наш разговор начал с возмущения: «Почему Аистов – первый? Нет! Первым был Перелюбский район!». В этом году в «родительском доме» нут займёт свыше четырёх тысяч гектаров, причём огромная часть площадей достанется именно Зоовиту. Правда, Вячеслав Николаевич, не хочет терять из вида старого товарища – нут саратовской селекции Краснокутский-36 и какие-то участки за ним сохранит.

В посевной кампании примут участие немецкие сеялки точного высева Amazone DMC и трактора Challenger, Buhler, K-744. «Мы возлагаем на нут большие надежды, – говорит Вячеслав Николаевич, – именно поэтому будет задействована лучшая техника и самые ответственные люди – Александр Кузнецов, Василий Яценко, Сергей Лупанов, Иван Кузнецов, Василий Кузнецов». А вот по конкретным числам начала полевых

работ директор «Родины» нас сориентировать не смог. Объясняет: нут – культура ранняя, но теплолюбивая, поэтому сев сельхозпредприятия смогут начать, когда подойдёт почва.

Вячеслав Николаевич – заслуженный агроном России и кандидат сельскохозяйственных наук – занимается выращиванием «бараньего гороха» (форма плода напоминает голову этого животного) двадцать лет. В среднем эта культура даёт в наших климатических условиях 12-14 ц/га. В засушливые годы убирали 7-9 ц/га, в самые благоприятные времена доходило до 18-20 ц/га. «А этого года не боитесь?» «А зачем? – удивляется Аистов, – знаете, есть поговорка: хочешь быть богатым – живи богато. Если мы сегодня будем говорить о засухе, она обязательно придёт... Всё у нас будет хорошо!»

Из Саратовской области готовая продукция экспортируется в Турцию, Индию, Пакистан, Афганистан и др.

Алексей Алексеевич Дорогобед вспоминает: «Когда мне Вячеслав Николаевич рассказал, что израильтяне выпрашивают хоть полмешка Зоовита, единственное, что я ему смог ответить – вначале дождись патента. Этот сорт – настоящее золото. Он с успехом выдержал все проверки, пережил аномальную жару с 2008 по 2014 год. Его ждёт слава. Так и получилось. Зоовит – единственный сорт нута, рекомендованный для выращивания на всей территории нашей страны».

Ольга КОСМАКОВА

## Фермерам увеличат пенсию на четверть

Россиянам, которые более 30 лет своей жизни отдали труду на сельскохозяйственных предприятиях, дадут фиксированную надбавку к пенсии – 25 процентов. Чтобы получить право на такой бонус, достаточно будет иметь запись в трудовой книжке о том, что гражданин действительно был занят на ферме и продолжает жить в сельской местности.

Такие изменения в Закон «О страховых пенсиях» предлагает внести Минтруд – документ вынесли на общественное обсуждение на едином портале раскрытия информации госорганов.

Пока список профессий, которые попадут под новую статью о надбавках, точно неизвестен: его определит отдельным указом правительство. Тем россиянам, которые решат переехать в другое село, увеличенные выплаты за выслугу лет сохраняют.

Однако при переезде в город дополнительные 25 процентов пенсии планируют отменить, так как законопроект предполагает поддержку тех,

кто живет на более низкие, не городские зарплаты, а значит, получает и меньшую пенсию.

По наблюдениям экспертов, динамика последних лет говорит о том, что людей, которые получают право на подобные дополнительные выплаты, будет все меньше, так как Россия продолжает следовать общемировому тренду – увеличивает производительность труда и сокращает количество людей, непосредственно работающих в поле.

Так, за последние 14 лет численность работников на местных фермах уменьшилась на 1,2 миллиона человек, говорит заместитель руководителя Росстата Константин Лайкам. При этом люди не только уходят из сельскохозяйственного сектора, но и уезжают из самих сел. Еще в 2000 году почти половина таких граждан работала в сельхозпроизводности, а сейчас только четверть. Новые поправки вряд ли поддержат уровень занятости на фермах, но «дотянут» средние пенсии в селе до общероссийских, полагают эксперты.

В 2013 году зарплата в селах была почти вдвое ниже, чем в городе, – 19 тысяч против 33 тысяч рублей (данные за 2014 год пока не обнародованы). Наиболее трудно приходится жителям Забайкальского края: там они получают всего 18 процентов от средней зарплаты по региону (6,856 тысячи рублей). А самые большие выплаты по отношению к экономике субъекта РФ в Белгородской области. Там они составляют 103 процента от средней зарплаты по региону (30,715 тысячи рублей).

Тем временем средняя пенсия по России по итогам 2014 года почти достигла 11 тысяч рублей, однако определить, какова она в селах у

бывших фермеров, трудно. Официальной статистики по всем регионам нет. Как сообщала летом 2014 года председатель Профсоюза работников агропромышленного комплекса Наталья Агапова, тогда показатель был чуть выше 8 тысяч рублей при прожиточном уровне пенсионеров 6,3 тысячи.

Привлекать молодых людей в селах к работе на ферме сегодня помогает ограничение доли иностранных рабочих в экономике. По словам начальника отдела департамента сельского развития и социальной политики минсельхоза Виктора Калинина, благодаря этому закону существенно выросла доля россиян, занятых в сельскохозяйственном производстве.

«Селяне одни из самых низкооплачиваемых жителей страны. Их зарплата не хватает, чтобы обеспечить себе безбедную старость (для этого нужно получать не менее 30 тысяч рублей). Но появление такого законопроекта означает, что складятся «шероховатости» в новых формулах расчета пенсии по балльной системе, а значит, люди получат ощутимую выгоду», – говорит директор Института труда и страхования, проректор РАН-ХиГС при президенте РФ Александр Сафонов.

На рынок труда поправки не повлияют, так как в стране меняются экономика и уровень жизни: молодежь, которая еще не задумывается о пенсии, переезжает в город, где можно трудиться по 8 часов в сутки, а не 14 – 16, как того требует ферма, напоминает собеседник «РГ». К тому же все меньше людей нужно для сбора урожая – достаточно одного человека, чтобы включить комбайн и начать дело.

Источник: «Российская газета»

## РЕМОНТ

- КПП К-700, Т-150. Качество. Гарантия. Обкатка на стенде. Возможна доставка.
- дизельных ТНВД и форсунок.
- боковых порезов (сельхоз. и других) шин любого размера.

Магазин с/х запчастей.

Саратовская обл., р.п. Самойловка

Тел.: 8-927-103-55-07, 8-927-915-80-71



## ООО «Саратовсортсеменовощ»

СЕМЕНА овощных и бахчевых культур

ГОРЧИЦА БЕЛАЯ, ЛЁН ЗЛОТИСТЫЙ, САФЛОР, НУТ, РЫЖИК, СУДАНСКАЯ ТРАВА

ПОДСОЛНЕЧНИК:

ПОСЕЙДОН, МИРАЖ, НАДЕЖДА(F1), МАХАОН-40(F1)

8(8452) 27-45-29, 8(8453) 56-33-95, 8-937-963-99-31

## И О ПОГОДЕ

### На дворе стоит апрель

Да конца текущей недели территории области местами будут выпадать дожди. Количество выпавших в сутки осадков не превысит 1-2 мм и не помешает весенне-полевым работам. Необходимо дорожить той влагой, что сохранилась в почве, и срочно её закрывать.

К Пасхе облака должны разойтись, в воскресенье дождя не будет.

Температура воздуха постепенно повышается, ночью столбик термометра будет колебаться на отметках от +1°C до +6°C. Днем ожидается от +9°C до +14°C.

На севере области в оврагах, балках,

лесополосах отмечается небольшой снежный покров. Правда, он изменил свою структуру, стал рыхлым, игольчатым, образовал острокристые льды. Но его наличие уже не сможет повлиять на уровень воды в реках.

Водоёмы освобождаются от зимы. В акватории волжских водохранилищ наблюдаются ледоход и забереги.

Область стоит в шаге от начала вегетации озимых растений – буквально на днях произойдёт переход средних суточных температур через +5°C.

Ольга КОСМАКОВА

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

### Ранняя весна может оказаться не ранней

Весна действительно наступила рано на Европейской части России. На Юге сев ранних яровых зерновых начался раньше обычного. Для Минсельхоза это стало одним из поводов для 100-миллионного прогноза урожая в 2015 г.

Однако Юг не определяет масштабы сева яровых зерновых. Главную роль играют восточные регионы, прежде всего Сибирь. Это, во-первых.

Во-вторых, любая погодная аномалия, даже та, которая вроде бы во благо урожаю, чревата аномалией, но с другим знаком. За аномально теплой погодой в конце марта последовала волна холода, что привело к замедлению темпов сева. Если в марте и еще в начале апреля сев шел с заметным опережением прошлогодних показателей, то по оперативным данным МСХ РФ на 6 апреля площадь сева была уже на 152 тыс. га меньше, чем год назад.

Отставание вызвано более поздним началом посевной в регионах ЦЧР, прежде всего в Курской и Белгородской области. Отставание не критическое, но надо учитывать больший объем весенне-полевых работ этой весной в

связи с большими масштабами гибели озимых. С другой стороны, холодная погода в конце марта – начале апреля замедлила, а во многих случаях приостановила начавшуюся вегетацию озимых посевов, что отрицательно сказывается на их состоянии, особенно ослабленных.

Более сложная ситуация может сложиться в восточных регионах. В целом ряде регионов (Алтай, Красноярск, Омск, Курган, Башкирия, Самара) по состоянию на конец 14-ой недели высота снежного покрова была самой высокой за последние несколько лет. На Алтае, например, до 40 см, тогда как в прошлом году снег практически сошел, а в 2012 – 2013 гг. был от 0 до 10 см.

Иными словами, можно ожидать, что в основных регионах ярового сева зерновых массовый сев начнется позже, чем в прошлом году, и позже средних многолетних сроков. Укороченный период посевной кампании в этих регионах, очевидно, будет сочетаться с возросшими сложностями по ее финансированию и материально-техническому обеспечению.

### На Кубани объявлено экстренное предупреждение по заморозкам

В Краснодарском крае до 11 апреля объявлено экстренное предупреждение по заморозкам, сообщает пресс-служба ГУ МЧС по региону.

По данным Северо-Кавказского управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, во второй половине ночи и утром

11 апреля местами в Краснодарском крае ожидаются заморозки в воздухе и на поверхности почвы до минус 3 градусов. Возможно возникновение чрезвычайных ситуаций, связанных с повреждением и гибелью сельскохозяйственных культур, цветущих и распутившихся почек ранних косточковых культур.

ИП Глава КФХ Губер Д.А.  
Зингельского района реализует

**элитные семена:**

- ячмень Медикум 139
- нут Приво 1
- сафлор Александрит

**репродукционные семена:**

- сорго зернового, белозерного

Тел.: 8(8453) 77-37-00  
8-917-981-03-76, 8-905-385-64-55



**Умеют ли российские аграрии использовать потенциал технологий контроля посевного материала и удобрений с максимальной выгодой.**

Изменившаяся экономическая обстановка вынуждает сельхозпроизводителей максимально экономно расходовать подорожавшие почти вдвое семенной материал и минеральные удобрения. В то же время из-за роста курса валюты цена на средства, позволяющие вести контроль расхода этих материалов, также увеличилась. На рынке сельхозтехники предлагаются различные возможности контроля посевного материала и удобрений, однако умеют ли российские аграрии использовать их потенциал с максимальной выгодой?

Возрастающая из года в год стоимость посевного материала и агрохимии уже давно вынудила российских аграриев экономить на этих ресурсах. Однако сегодня вопрос о необходимости их рационального использования стоит как никогда остро: из-за резкого роста курса валют цены на завозные удобрения и жидкую агрохимию выросли в 1,5–2 раза, на столько же подорожал и посевной материал.

Европейские страны с подобной ситуацией столкнулись еще два десятилетия назад, говорит региональный представитель по ЮФО компании Horsch Вячеслав Векленко. На западе ограниченный запас удобрений, поэтому аграрии начали их экономить. В России же, имеющей большие объемы дешевых ресурсов, привычка расходовать их вольготно сохранялась довольно долгое время.

Однако сейчас и наша страна подходит к рубежу, когда запасы начинают иссякать, и в первую очередь это касается фосфора — природных апатитов, констатирует специалист. Кстати, европейские страны уже полностью исчерпали свои залежи и закупают фосфориты в Северной Африке и частично в России, добавляет он.

Впрочем, несмотря на наличие «своих» минералов, составляющих основу фосфорных удобрений, скачок валюты вылился в повышение цен на всю агрохимию, продолжает Векленко. Объясняется это, по его словам, тем, что в производстве многих минеральных удобрений используется большая доля импортных составляющих. К примеру, продукция российского концерна «Щелково Агрохим» подорожала в среднем на 40% по сравнению с прошлым годом.

Цены на посевной материал импортного производства также увеличились в 1,5–2 раза по сравнению с прошлым годом. Впрочем, скачок валюты ударит главным образом по стоимости пропашных культур, прогнозирует Векленко, так как зерно-

вые позиции в основном закрыты отечественным семенным материалом.

По наблюдениям менеджера компании «Сингента» Павла Кондратьева, основным семенным материалом, покупаемым сейчас из-за рубежа, являются овощные культуры (морковь, помидоры, огурцы и др.), а также сахарная свекла. Доля импорта этих семян близка к 100%. Гибриды подсолнечника и кукурузы зарубежной селекции составляют около 60%.

Таким образом, точность и максимальная экономия удобрений и посевного материала в современных реалиях должны встать во главу хозяйственной стратегии агропредприятий, поскольку именно следование этим принципам является залогом снижения себестоимости продукции, утверждает генеральный директор компании «Петтингер» (представительство Poettinger в России) Александр Зернов. А значит, и прибыль с 1 га будет зависеть от точности расхода удобрений и семян.

По мнению специалиста компании AMAZONE, отвечающего за электронные системы, Алексея Калашникова, в условиях, когда взлетевшие цены на сельхозтехнику и нестабильность кредитования агросектора делают покупку новых машин крайне затруднительной, для большинства агропроизводителей вариантов перейти к точному земледелию всего два.

Первый — дооснастить агрегаты с механической регулировкой бортовой электроникой. Второй — максимально полноценно использовать потенциал уже имеющихся новейших машин, в базовой комплектации которых заложены возможности точного земледелия.

### Начинаем с трактора

Первым шагом на пути к точному земледелию считается повышение точности в управлении техникой в ручном или автоматическом режиме, говорит Александр Сорокин, коммерческий директор компании «ЛАБ-СОЛЮТ», специализирующейся на поставках навигационного оборудования и на оказании информационно-консультационных услуг аграрным предприятиям РФ.

Наиболее простой способ улучшения точности выполнения работ — это использование навигационных систем, работа которых основана на приеме спутниковых сигналов GPS и ГЛОНАСС.

Почти все ведущие производители самоходной техники в настоящий момент предлагают свои готовые навигационные решения, которые для особо дорогих моделей уже включены в базовую комплектацию машин. Если трактор не укомплектован навигацией на заводе, то его можно дооснастить впоследствии, установив ее как дополнительную опцию.

## ТЕХНОЛОГИЯ

# Точные возможности

Но владельцам отечественной или недорогой импортной техники тоже доступны системы параллельного вождения, замечает Александр Сорокин, навигатор можно установить на любую технику, в любой момент, для любой операции и любой культуры, выбор велик, все зависит от предпочтений и финансовых возможностей.

### Параллельное вождение

Наибольшую популярность в России имеют самые простые навигационные приборы для управления техникой в ручном режиме. Это так называемые системы параллельного вождения (или электронные маркеры).

Исходя из заданной ширины захвата, конфигурации поля и наиболее оптимального шаблона движения, такая система помогает оператору ориентироваться во время рабочего хода без снижения производительности и скорости работ и не в ущерб качеству.

Система определяет местоположение машины, автоматически оценивает отклонение от заданного курса и высвечивает на экране верную траекторию, либо указывает курс с помощью ярких светодиодов. Поэтому такие системы называют еще курсоуказателями. Термин пришел из морской (яхтенной) навигации. На сельхозрынке такие навигаторы представлены различными отечественными и импортными производителями, среди которых Ag Leader, Trimble, Raven, Outback, StarFire (John Deere), TeeJet, Leica и др.

Данная навигационная опция повышает точность обработки поля с любым агрегатом, рассказывает специалист по системам точного земледелия компании John Deere Дмитрий Козлов. Наличие навигатора предотвращает появление необработанных или повторно обработанных зон, что достигается за счет максимально используемой ширины захвата агрегата. В результате сводятся к минимуму перекрытия соседних рядов и исключаются пропуски между соседними.

Однако при определении координат навигационным прибором возникает метровая погрешность, а стало быть, такая точность пригодна не для всех технологических операций. Поэтому в сельском хозяйстве для улучшения точности позиционирования используют специальные приемники, работающие с дифференциальными поправками (платными и бесплатными), которые позволяют сократить возможные отклонения.

Точность бесплатных дифференциальных поправок, таких как EGNOS, SF1 (для приемников StarFire iTC от John Deere), Glide и др., составляет 40–25 см, платных (Omnistar VBS, Omnistar HP/XP, SF2 и др.) — 15–7см. Таким образом, точность нахождения машины зависит от вида дифференциальной коррекции, с которой работает приемник.

В сельском хозяйстве различают

два вида точности — статическую и динамическую. Статическая точность важна там, где работы повторяются, например, при междурядной культивации через две недели после посадки культуры.

Такая точность получила условное название «точность из года в год». Динамическая точность характеризует работы менее точные и где важнее сохранить одинаковые стыковые, нежели «попасть в ту же линию». Такая точность называется «от прохода к проходу».

Свои навигационные приборы с функцией параллельного вождения предлагают также специализирующиеся на этом направлении производители: Outback, Raven, Trimble и др. Не отстают и производители сельхозтехники. Например, компания AMAZONE имеет свои разработки в области навигации — контроллер AMATRON 3 с функцией параллельного вождения GPS-TRACK, позволяющей направлять трактор по параллельным прямым с ручным подруливанием.

По подсчетам Дмитрия Козлова из John Deere, простейшая система параллельного вождения экономит не менее 10% удобрений (при работе с разбрасывателем) или жидкой агрохимии (при работе с опрыскивателем) только за счет исключения перекрытий. Тогда как установка системы подразумевает всего лишь установку монитора и спутникового приемника сигнала (GPS или ГЛОНАСС), работающего с поправками.

### Автоматизация работы

Для хозяйств, работающих с техническими культурами и с овощами, где агрономические допуски по перекрытиям на посевах выше 30–40 см, одной только системы параллельного вождения будет недостаточно, отмечает Александр Сорокин. Важно, чтобы процесс вождения был не только точен, но и максимально автоматизирован, то есть исключал человеческий фактор, уверен технический тренер компании John Deere Дмитрий Старостин. Например, резкий маневр оператора для сеялки точного высева будет иметь большое значение, поясняет он.

Таким образом, следующим шагом на пути к достижению точности станет приобретение или активация систем автоподруливания и автоматического разворота. Для этого также необходимо работать с сигналом повышенной точности.

Если обычный сигнал дает погрешность 15–20 см, то сигнал повышенной точности, к примеру, SF2 уже определяет местоположение орудия с точностью до 5–7 см, сравнивает Старостин. Подобная точность, по его словам, особенно актуальна для сельхозпроизводителей, занимающихся выращиванием овощей.

Впрочем, в любом хозяйстве использование систем точной навигации в совокупности с автоподруливанием дает еще большую экономию посевного материала и агрохимии, не

сомневается специалист.

Так, по расчетам Старостина, в среднем окупаемость такой системы автовождения, как AutoTrac, составляет максимум два сезона, при этом особенно выгодно использование системы в хозяйствах, имеющих большие площади пашни — 1,5 тыс. га и выше.

Потребительская ценность систем автовождения, рассуждает Старостин, кроме всего прочего заключается в том, что модуль (монитор) и приемник можно переносить с одной машины на другую и использовать сезонно (например, в тракторе и в комбайне).

Подготовка под системы автовождения сейчас включена в базовое оснащение основных брендов самоходных машин. Дополнительно установить систему могут и производители, специализирующиеся на навигации. «Системы автоматизированного вождения или автопилоты могут и монтироваться после покупки на площадке дилера техники, на мехдворе клиента или даже порой прямо в поле, — добавляет Александр Сорокин. — Многие производители техники включают в комплектацию специальную подготовку под автопилот, чтобы установка проходила более быстро и качественно в любом месте».

Тем не менее он советует заранее побеспокоиться об автопилоте, потому что многие компоненты везутся под заказ, их может не быть в наличии, и график монтажей верстается задолго до полевых работ.

И все же использование навигационных возможностей трактора еще не в полной мере дает контроль над высевом и расходом удобрений. Система навигации, установленная на тягловой машине, может не оправдать себя на неровных холмистых полях или при недостаточно точно отрегулированных параметрах самой самоходной машины, обращает внимание Старостин.

К примеру, при недогруженности переднего моста поворот будет выполнен хуже, соответственно, работа орудия не будет достаточно точной. Поэтому важно учитывать второй немаловажный способ экономии материалов — навигационное управление самим орудием.

### Автоматический контроль отключения секций

Это решение позволяет еще более точно управлять процессом обработки в зависимости от местоположения машины: включать и отключать нужные секции автоматически, без участия механизатора на сложных участках поля — при развороте и на работе в клине.

При работе со средствами защиты растений точность имеет решающее значение, замечает Алексей Калашников из AMAZONE. Ведь перелив чреват не только перерасходом, но и потерей урожайности, а недолив — появлением дополнительной статьи

## ТЕХНОВОСТИ

## Автопарк холдинга «Солнечные продукты» оснастят GPS-навигацией

**Это позволит повысить безопасность дорожного движения, обеспечит полный контроль за движением машин, повысит оборачиваемость транспортных средств.**

В данный момент системой навигации оборудовано 50 транспортных средств, а всего логистическая компания «Агротранс», входящая в структуру холдинга, располагает двумя масловозами и двумя колоннами из 141 автопоездов (сцепок), одна из которых базируется в Аткарске, другая – в Балаково. К концу апреля планируется оборудовать систе-

мами навигации весь автопарк.

В среднем за год одна машина совершает до 80 рейсов и перевозит до 5 тыс. тонн зерна. Для техобслуживания транспорта в нескольких километрах от Аткарского маслоэкстракционного завода создана первая ремонтная база на 7 машиномест, оборудованных смотровыми ямами.

Развитие собственного парка для перевозки сельскохозяйственных культур позволит «Солнечным продуктам» оптимизировать процесс доставки сырья на элеваторные комплексы и маслоэкстракционные заводы холдинга.

## В Самарской области распродавали б/у сельхозтехнику Росагролизинга

**Третья по счету распродажа, проводимая ОАО «Росагролизинг» в канун начала весенне-полевых работ, привлекла беспрецедентное количество участников.**

На трех площадках в Похвистневском, Безенчукском и Большеглушицком районах побывало более 300 сельхозтоваропроизводителей из Самарской, Саратовской, Ульяновской, Пензенской, Оренбургской, Свердловской и Ростовской областей. На демонстрационных площадках помимо новичков можно было встретить и старых знакомых – фермеров, принимавших участие в предыдущих акциях Росагролизинга в Ростовской и Оренбургской областях.

На открытии распродажи начальник управления технической политики Министерства сельского хозяйства Самарской области Геннадий Чугунов отметил, что на сегодняшний день лизинговая форма приобретения хозяйствами техники является наиболее оптимальной и выгодной.

Клиентами ОАО «Росагролизинг» является порядка 400 хозяйств области и сегодня это самые выгодные условия по приобретению сельхозтехники. Удорожание в год от 2% и срок лизинга до 10 лет делают эту форму государственной поддержки значительно выгоднее привлечения инвестиционных кредитов. «Техника, предлагаемая для продажи, значительно дешевле новых аналогов, не требует капитального ремонта и уже сейчас готова к работе в полях», – сообщила руководитель Департамента корпоративного бизнеса и стратегического управления ОАО «Росагролизинг» Татьяна Антипова. Всего для продажи представлено более 150 единиц средств производства, расположенных на трех

демонстрационных площадках области. Это тракторы, прицепное и навесное оборудование, автотехника, комбайны.

Главу КФХ Сергиевского района Самарской области Егора Собынникова заинтересовал б/у пресс-подборщик, КамАЗ и трактор Беларусь 1221: «Имеющаяся в хозяйстве техника вся старшая, на новую денег не хватает, поэтому пополняю парк ранее эксплуатировавшейся. Наш крестьянин «задним умом крепок», и, несмотря на выгодные условия, пока с Росагролизингом не сотрудничал. Будем работать!»

Руководитель крупного самарского агрохолдинга задолго до начала распродажи специально прилетел на вертолете, чтобы подобрать для своих хозяйств энергонасыщенные «Кировцы», выставленные на продажу.

Глава КФХ из Саратовской области Магомет Алиев уже во второй раз участвует в распродажах от Росагролизинга. «В Ростовской области приобрел два трактора Беларусь, которые мне обошлись по цене одного нового. Теперь едзу по таким распродажам. Очень выгодно», – поделился своими впечатлениями фермер.

Главу КФХ Оренбургской области Александра Белова заинтересовал К-700 и бензовоз для своего хозяйства, обрабатывающего более 5 тыс. га. «Технику ранее покупал за свои деньги, займами старался не пользоваться, – рассказывает он. – Сейчас присматриваюсь к б/у технике, интересуют и другие программы Росагролизинга по новой технике.

По итогам распродажи продано 43 единицы техники на сумму 45 млн рублей.

Источник: Пресс-служба Росагролизинга

## Под Саратовом прошло первенство города по гонкам на внедорожниках

В селе Бартоломеевка Саратовского района прошел первый этап открытого первенства Саратовского клуба внедорожников «Регион 64 Весна 2015», который носит статус неофициального первенства города. Гонки прошли в формате джип-спринт.

В категории «стандарт» первое место занял Илья Бакуткин на УАЗе.

Гонки проходят по требованиям Российской автомобильной федерации, – рассказал Бакуткин. – В моем классе, в основном, принимают участие отечественные автомобили «Нива» и УАЗ. Иностранцы внедорожники для таких условий просто

не приспособлены. На этот раз из десяти стартовавших до финиша добрались только пятеро. Трасса была хоть и сложная, но хорошо знакомая: Бартоломеевский овраг в нашей среде называют «священным», здесь постоянно проходят гонки.

В этом году пройдут еще три этапа чемпионата саратовского клуба внедорожников. Ближайший состоится 24-26 апреля в Базарно-Карабулакском районе. Он будет носить название «Регион 64 Космос 2015» и будет являться отбором на первенство страны.

Источник: «Общественное мнение»

расходов по устранению проблемы, против которой производилась защита. Использование же автоматического включения и выключения контроллера внесения способствует уменьшению перекрестного внесения и сокращает расход агрохимии. Помимо этого, система также повышает точность внесения, минимизируя пропуски и наложения в последних рядах, возле ограждений и водных путей.

Распределители удобрений AMAZON также уже на протяжении многих лет работают с автоматическим изменением ширины захвата и отключением машины целиком на тех участках, где удобрения уже внесены. «Автоматический контроль отключения секций сейчас становится не исключением или какой-то новинкой, а просто необходимостью или, можно даже сказать, нормой для индустрии», – замечает Калашников.

Дмитрий Козлов из John Deere, в свою очередь, обращает внимание на длину секции в опрыскивателе, которая составляет в среднем около 2 м. Стало быть, при каждом развороте или заходе на сложный участок за пределы поля будет выливаться огромное количество раствора, говорит специалист. Однако при отключении секций экономия средств защиты будет в среднем составлять около одной пятой нормы вылива на гектар, подсчитывает он.

По данным Старостина, оператору, работающему на опрыскивателе с автоматическим отключением секций в совокупности с сигналом повышенной точности, удается сэкономить до 18% раствора за три обработки поля.

Автоматический контроль отключения секций сейчас устанавливается почти во всех самоходных опрыскивателях, объясняет Александр Сорокин. Его лишь нужно активировать с установленного монитора. На прицепных опрыскивателях автоматический контроль отключения секций необходимо осуществлять путем привязки орудия к навигационному приемнику трактора.

### На одном языке

Каждый производитель прицепного оборудования старается оснастить его своей электронной и своим монитором. Более того, каждый производитель машин и оборудования работает со своим протоколом передачи данных, говорит Вячеслав Векленко из Horsch. Из-за этого согласовать навигационные действия трактора и орудия до недавнего времени было довольно сложной задачей. Впрочем, теперь все большее число компаний начинают выпускать технику, адаптированную под стандарт ISO, соответственно, «общаться» машины могут по единому протоколу ISOBUS.

Задача производителей техники – «подружить» параметры управления опрыскивателя или любого другого орудия с системой контроллеров трактора без лишних дисплеев, уверен Дмитрий Козлов. То есть в кабине в идеале должен стоять один дисплей, который будет руководить системой автовождения тягловой машины и действиями орудия, агрегатированного с ней.

Так, новейшие машины, оборудованные ISOBUS-разъемом (оба участника полевых работ должны быть ISOBUS-совместимы) достаточно просто соединить друг с другом. На дисплее контроллера трактора появится вкладка опрыскивателя (виртуальный монитор), в котором можно задать отключение секций

в зависимости от желаемого перекрытия. В случае, когда машины не обладают ISOBUS-разъемом, при наличии у прицепного орудия собственного контроллера его можно согласовать с действиями трактора через протокол Serial Rate, утверждает Александр Сорокин.

Если же опрыскиватель своей электроники не имеет (российские, итальянские машины), необходимо глобально вмешаться в его устройство: ставить электронный контроллер на распределительный клапан отключения секций и соединять его с контроллером трактора.

### Дифференциальный посев

По оценкам заведующего полевой станцией РГАУ МСХА им. Тимирязева Егора Березовского, экономия посевного материала за счет дифференцированного посева в нашей стране еще находится в зачаточном состоянии: слишком ресурсозатратным на данный момент является сам процесс составления карт почвенного анализа.

Тем не менее возможность автоматизировать процессы дифференцированного внесения существуют. Наиболее актуальной тема контроля высева становится сейчас в области пропашных культур и овощей. Поэтому дифференцированное внесение практикуется в настоящий момент только в сеялках точного высева.

Аналогично опрыскивателю можно совместить контроллеры сеялки и трактора через ISOBUS-разъем или по протоколам Serial Rate. Но если сеялка точного высева не обладает подобными протоколами общения, ее сначала следует модернизировать.

Как объясняет Александр Сорокин, для этого на высевающий вал сеялки устанавливаются гидромоторы или электромоторы, которые напрямую соединяются с навигационной системой контроллера трактора. Согласно карте-предписанию навигационная система управляет работой высевающих секций, так же как в опрыскивателе выключая их на разворотах и входе в клин.

Примерная сумма вложений в переоборудование сеялки составляет около \$27 тыс. (в зависимости от количества рядков). Экономия от установки таких систем, по мнению эксперта, особенно ярко проявляется при сложно-контурных полях. Так, при проведении эксперимента с восьмьюрядковой сеялкой KINZE (площадь 600 га, точность сигнала 5–10 см) экономия семян на сахарной свекле составила 5,79% (\$11,5/га), приводит пример специалист.

А при переоборудовании 12-рядковой сеялки KINZE и использовании ее на гибриде кукурузы НК Фалькон («Сингента») экономия составила 9%. При стоимости посевной единицы \$183 1 п. е. (80000 семян, Форс) окупаемость инвестиций, по расчетам Александра Сорокина, наступает уже на 1500 гектарах.

### Переменное внесение

То, что дифференцированное внесение еще довольно слабо распространено в России (с учетом работы по картам-предписаниям), подтверждает и Егор Березовский. При этом регулировка внесения удобрений в режиме он-лайн (при наличии датчиков азота) имеет более реальные перспективы, что, по мнению Калашникова, объясняется отсутствием необходимости составления карт.

Для работы с переменным внесением без ISOBUS- и Serial Rate прото-

колов, разбрасыватели минеральных удобрений, не имеющие электронной начинки, необходимо переоборудовать. Для этого потребуется установить электромотор на шибберные заслонки лопаточного разбрасывателя и гидромотор на ленточный разбрасыватель.

После чего контроллер трактора сможет отслеживать и регулировать ширину их раскрытия (а значит, и норму внесения) в соответствии с картой или цветом азотного датчика – N-сенсора. Экономия минеральных удобрений при таком подходе, по расчетам Александра Сорокина, составит не менее 6%.

### С самого простого

Если говорить про распределители удобрений, то ощутимую экономию принесет уже само переоборудование механических машин в электронные, уверен Алексей Калашников.

Например, производя работы на вполне современном, но не оснащенном бортовой электроникой распределителе минеральных удобрений, механизатор не может точно контролировать норму внесения, поскольку при изменении скорости в машине с механической регулируемой шибберной заслонки поменяется и норма внесения: заслонка останется открытой на прежнем уровне, объясняет специалист.

Также если трактор с положенных по норме 10 км/ч снизил скорость на 20%, т. е. до 8 км/ч (а реалии таковы, что разницу в 2 км/ч легко не заметить), норма распределения удобрений опять же изменится на 20%. Соответственно, на каждый гектар будет вноситься на несколько десятков кг сверх нормы.

Скажем, если по норме положено вносить 250 кг на гектар, подсчитывает Калашников, то с учетом дополнительных 20% получится лишних 50 кг. Таким образом, при площади поля 1000 га, перерасход составит 50 тыс. кг. В денежном эквиваленте при средней цене удобрений 16 тыс. руб. за 1000 кг такой перерасход обойдется хозяйству в незапланированные 800 тыс. рублей.

Поэтому задача электронной системы управления, в первую очередь, контролировать регулировочную заслонку (с помощью электропривода) в зависимости от скорости машины: больше скорость – шире отверстие, сильнее подача. И, соответственно, в обратной последовательности, если скорость снижена.

Та же логика действует и в случае с применением бортовых компьютеров на опрыскивателях: давление жидкости и расход в литрах должны меняться в зависимости от скорости трактора таким образом, чтобы норма внесения препарата оставалась всегда постоянной.

По наблюдениям Александра Сорокина, многие аграрии не изучили до конца потенциал имеющихся у них мониторов-контроллеров для орудий. А между тем, зачастую, в этом контроллере сосредоточены все передовые новшества, которые производитель заложил в данный агрегат, подчеркивает специалист.

И недостаточная информированность о резервах может иной раз скрывать от купившего, что простая разблокировка функции переменной или дифференциального внесения поможет ему сэкономить несколько сотен долларов на гектар.

Источник: «Агротехника и технологии»

9 апреля 2015 г.

ФОТОРЕПОРТАЖ

# С народом не заблудишься





Заседание правительства Саратовской области, где первым вопросом рассматривалась готовность муниципальных районов к весенне-полевому работам 2015 года, как мы уже писали, было рядовым, ничем не запоминающимся. Зато выставка «Мы – земле, земля – нам!», организованная минсельхозом при участии двадцати с лишним фирм, компаний, организаций и предприятий, работающих в сфере АПК, получилась неординарной. Яркой, оптимистичной, щедрой на подарки, неожиданной.

ОАО «Волга» Балаковского района поразило свежими арбузами и дынями, сочными, пахучими, сахарными. Саратовский филиал «Россельхозцентра» показал самые прогрессивные микробиологические удобрения, фунгициды и гербициды, разработанные как раз к началу весенней страды. Руководитель саратовского филиала компании «Сингента» Юрий Новиков, напомнил, из каких семян производится знаменитое высокоолеиновое масло на Аткарском маслоэкстракционном заводе. Николай

Валентинович Костов, генеральный директор ОАО «Саратовагропромкомплект», отчитался о поставленной по программе Росагролизинга технике и даже подарил руководителю региона макет ростовского комбайна.

Владимир Александрович Шадских, заместитель директора по науке ВолжНИИГиМа, доктор наук, профессор, произнес крылатое выражение: «Есть «Днепр», есть «Кубань», почему бы не появиться «Волге», намекая на создание в Саратове поливальной машины нового поколения.

Губернатор области Валерий Радаев словно никуда не спешил, задавал вопросы обстоятельно и даже придирчиво. «Неужели на территории области мы производим семена овощных культур?» – спрашивал он руководителя ООО «Саратовсортсеровощ» Сергея Владимировича Сулова. Он вынужден был доказывать, что так и есть. «Почему же я до сих пор не был у вас в гостях?» – удивлялся Валерий Васильевич. Во всех остальных знаменитых семеноводческих хозяйствах он, действи-

тельно, был, поэтому с директорами и сотрудниками ОПХ общался как старый приятель. Руководителя региона интересовал вопрос импортозамещения, причем, равноценного, поэтому говоря о меристемном картофеле, выращенном в лаборатории Саратовского аграрного университета, он поставил задачу обеспечить аграриев региона собственными семенами. «Будем в этом году сажать в Базарном Карабулаке», – последовал ответ.



9 апреля 2015 г.

СКАНДАЛ

# Улетай, не колыхай

**Василий Кулагин, как и многие другие прогрессивные руководители страны, выступал в Самаре в рамках научно-практической конференции «Кукуруза и соя: экономическая эффективность и особенности возделывания в условиях Поволжья» не зная, что над одним из организаторов встречи – президентом некоммерческого партнёрства «Национальное движение сберегающего земледелия» Людмилой Владимировной Орловой – сгустились тучи.**

Управление Минюста по Самарской области вынесло её детищу предупреждение. В документе подводится база под признание организации «иностранным агентом». В качестве доводов приводятся два основания. Первое: тот факт, что в 2013 году в журнале организации «Ресурсосберегающее земледелие» была опубликована рекламная статья, оплаченная австрийской фирмой. Сумма составила 936 евро. Вторым доводом стало утверждение, что «Национальное движение сберегающего земледелия» занимается политической деятельностью. В общем, с чем мы нас всех и поздравляем.

Не согласившись с доводами юристов, Орлова пишет открытое письмо, которое мы решили опубликовать в сегодняшнем номере, выражая свою поддержку делу, которым занимается эта уникальная женщина. Перенеся при этом рассказ об опыте нашего земляка в один из следующих номеров.

**Начальнику  
Управления Минюста РФ  
по Самарской области  
Быстревскому С.В.**

**Уважаемый  
Сергей Владимирович!**

22.03.2015 НП НДСЗ были получены Акт проверки, проводимой в отношении нашей организации Управлением Минюста РФ по Самарской области и Предупреждение. В связи с чем, мы выражаем свое несогласие с доводами, содержащимися в данных документах.

В марте 2003 года с участием ряда ведущих сельхозакадемий страны, аграрного бизнеса России при поддержке Министерства сельского хозяйства РФ был создан Национальный Фонд «Развитие сберегающего земледелия», в 2008 г. преобразован в «Национальное движение сберегающего земледелия».

Цель создания Партнёрства – способствовать передаче современным знаниям по аграрным технологиям сберегающего земледелия, для максимального использованию аграрного потенциала России на принципах экологической (сохранения ограниченных природных ресурсов) и экономической эффективности с обеспечением доходности и конкурентоспособности сельхозпроизводителей в условиях ВТО для удовлетворения внутренних потребностей страны качественными продуктами и развитие экспорта.

С 2008 года НДСЗ выпускает журнал «Ресурсосберегающее земледелие», который стал первым специализированным изданием в России, посвященным инновационным ресурсосберегающим технологиям и технологиям точного земледелия, а также применению лучших образцов сельхозтехники, минеральных удобрений и средств защиты растений для данных технологий.

НДСЗ ведется активная работа с ассоциацией «Агрообразование» по формированию программ обучения технологиям сберегающего земледелия в аграрных вузах, проведены всероссийские конкурсы научно-практических работ по сберегающему земледелию среди студентов аграрных вузов РФ, организуются и проводятся научно-практические конференции и семинары.

По инициативе НДСЗ впервые в Самарской области реализуется пилотный проект по созданию инновационного хозяйства на основе государственно-частного партнерства с комплексом современного оборудования и техники для технологий сберегающего земледелия. В рамках проекта адаптируются технологии сберегающего земледелия и современной логистики в растениеводстве, отработываются механизмы их внедрения, апробируется эффективная система обучения сельхозпроизводителей современным

технологиям сельхозпроизводителям, преподавателям и студентам аграрных вузов. Данный проект поддержали МСХ РФ, Минсельхоз Самарской области, представители аграрного бизнеса.

Мы добились того, что тематика внедрения технологий сберегающего земледелия стала актуальной и обсуждаемой на различных уровнях. По инициативе нашего Движения был создан Научно-практический Совет по сберегающему земледелию при Министерстве сельского хозяйства России. С нашим участием создана рабочая группа по технической и технологической модернизации сельского хозяйства России при Правительстве РФ.

В ноябре 2014 года Л.В. Орлова принимала участие в подготовке и проведении заседания президиума Совета при Президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России под председательством премьер-министра Правительства РФ Дмитрия Медведева. В рамках этого мероприятия Орлова приняла участие в формировании экспертного мнения по вопросу «Об инновационном развитии в сфере сельского хозяйства» в рамках Стратегии инновационного развития РФ на период до 2020 года.

Участники заседания Совета и Председатель Правительства РФ Д.А. Медведев поддержали инициативу Л.В. Орловой по созданию инновационных хозяйств и ускорению принятия закона «О защите почв».

Мы прилагаем все усилия для того, чтобы построить экономически и экологически эффективное сельхозпроизводство в России, сделать российское сельское хозяйство конкурентоспособным в условиях ВТО и санкций, обеспечить страну качественным и доступным продовольствием.

Л.В. Орлова в 2013 году получила благодарность от Президента РФ В.В. Путина за достигнутые трудовые успехи, многолетнюю добросовестную работу и активную общественную деятельность.

В 2015 году НДСЗ было награждено Высшей общественной наградой РФ в сфере производства продовольствия «За изобилие и процветание России» в номинации «За внедрение новейших идей и технологий».

Вместе с тем, Самарский Минюст по заявлению частного лица, не имеющего представления о деятельности НДСЗ, осуществил проверку Движения на предмет осуществления политической деятельности.

Вместо декларируемых законом 14 дней проверка заняла у самарских чиновников около 3 часов и свелась к тому, что из контекста многих статей Орловой Л.В., опубликованных в журнале «Ресурсосберегающее земледелие», были взяты некоторые фразы, которое стали единственным основанием о признании деятельности Движения политической.

При этом в оценке деятельности НДСЗ сотрудники Минюста проявили чрезвычайный непрофессионализм

или полную предвзятость.

Так, например, Минюст в Акте проверки от 13.03.2015 № 6314030514 фактически осуществляет подмену понятий «политика» и «аграрная технологическая политика», приписывая Движению «осуществление политической деятельности».

Подчеркиваем, что НДСЗ никогда не осуществляло и не проводит никакой политической деятельности.

Согласно п. 6 ст. 2 Федерального закона от 12.01.1996 г. № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях» «...некоммерческая организация, за исключением политической партии, признается участвующей в политической деятельности, осуществляемой на территории Российской Федерации, если независимо от целей и задач, указанных в ее учредительных документах, она участвует (в том числе путем финансирования) в организации и проведении политических акций в целях воздействия на принятие государственными органами решений, направленных на изменение проводимой ими государственной политики, а также в формировании общественного мнения в указанных целях».

К политической деятельности не относится деятельность в области науки, культуры, искусства, здравоохранения, профилактики и охраны здоровья граждан, социальной поддержки и защиты граждан, защиты материнства и детства, социальной поддержки инвалидов, пропаганды здорового образа жизни, физической культуры и спорта, защиты растительного и животного мира, благотворительная деятельность, а также деятельность в области содействия благотворительности и добровольчества».

Публикации, и тем более отдельные фразы, нельзя признать осуществлением политической деятельности. Это выражение собственного мнения автора статьи, право на которое закреплено в Конституции РФ.

В публикациях Л.В. Орлова применяется авторское выражение «аграрно-технологическая политика», по сути, это синоним термина «агротехника», который БСЭ трактует как «систему приемов возделывания с/х культур, технологии растениеводства (севооборот, обработка почвы, подготовка семян к посеву и т.п.)». Применение данного термина не имеет никакого отношения к политической деятельности и связано с необходимостью применения современных инновационных технологий в сельхозпроизводстве, т.к. применение устаревших агротехнологий и нарушение норм севооборотов привело к эрозии более 60% сельхозугодий в РФ, что снижает плодородие почвы, ведет к снижению урожайности и низкой производительности труда. Так, более 42% земель в 2014 г. в Приволжском ФО в нарушение всех норм было засеяно подсолнечником, что ведет к потере почвенного плодородия, деградации и эрозии почвы.

Инновационное развитие АПК бы-



ло обозначено Президентом РФ В.В. Путиным как важнейшее стратегическое направление, в рамках которого осуществляется наша деятельность, направленная на формирование модели экономически и экологически эффективного сельхозпроизводства в России.

В отношении высказываний о коррупции отмечаем, что политическая деятельность - и противодействие коррупции - совершенно разные, не связанные понятия и различные виды деятельности. Статья 1 Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» указывает, что противодействие коррупции - деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, институтов гражданского общества, организаций и физических лиц в пределах их полномочий. Противодействие коррупции включает, в том числе, предупреждение коррупции, которая включает профилактику коррупции и нетерпимость к коррупционному поведению.

Более того, проверяющие приписывают НДСЗ признаки иностранного агента. Поводом для этого стал единственный факт размещения в журнале в 2013 году макета австрийской компании APV с рекламой сельхозтехники, что является обычной практикой любого печатного издания, зарегистрированного как информационно-рекламное СМИ. При этом нами были предоставлены все необходимые документы - договор, оплаченный счет, свидетельство об уплаченных налогах и опубликованная в журнале реклама.

При этом факт получения денежных средств от иностранной организации сам по себе не дает основания признания некоммерческой организации иностранным агентом. Это следует из Закона «О некоммерческих организациях» и на это указывает правовая позиция Конституционного Суда РФ, содержащаяся в Постановлении от 08.04.2014 № 10-П.

На заявление сотрудников Минюста о том, что якобы НДСЗ не предоставило в 2013 году сведений о получении денежных средств от иностранной

организации, заявляем: НП НДСЗ своевременно и в установленные сроки уведомило об этом Управление Минюста, о чем имеются соответствующие подтверждения от Управления о получении отчетов. Более того, никаких претензий в течение года до момента проверки у Управления к НП НДСЗ не возникало. По запросу Управления отчет был предоставлен повторно 16.03.2015 г.

Вся проверка была проведена поверхностно и предвзято. На многие документы чиновники Минюста не обратили внимания, не заинтересованы они были и во встрече с руководством и сотрудниками Движения.

По всем признакам все это напоминает запланированную акцию с заранее predetermined результатом. Тем более что в данный момент в Самарской области осуществляется масштабная рейдерская атака на более чем 160 сельхозпредприятий и в том числе инновационное хозяйство, возглавляемое Л.В. Орловой. Целью рейдеров является обогащение за счет разрушения сельхозпредприятий, для чего они активно используют коррупционные схемы и связи с чиновниками, судьями и сотрудниками правоохранительных органов. За последние 10 лет в результате рейдерской деятельности были разорены сотни аграрных хозяйств в регионе.

Все это происходит в период жестких экономических санкций, когда государство прилагает все усилия для развития сельского хозяйства России. Мы полностью поддерживаем государственный курс на внедрение инноваций в АПК, работаем с Правительством РФ, Министерством сельского хозяйства, региональной властью, ведущими аграрными вузами и агропредприятиями, наша деятельность высоко оценена Президентом РФ, губернатором Самарской области, вместе с которыми мы хотим видеть нашу страну сильной и независимой державой

Убедительно прошу Вас разобраться в этой чрезвычайно опасной ситуации, сложившейся в результате недобросовестной работы сотрудников Управления Минюста РФ по Самарской области.

С уважением,  
Генеральный директор Л.В. Орлова

НОВОСТИ

## Важные уточнения

**Федеральным законом РФ «О внесении изменений в часть вторую Налогового Кодекса Российской Федерации» устраняется возможность двойного налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей, применяющих ЕСНХ путем исключения из состава выручки суммы налога на добавленную стоимость, полученной при выставлении им счета-фактуры с налогом на добавленную стоимость.**

Постановлением Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации одобрен соответствующий законопроект в части уточнения порядка определения объекта налогообложения по налоговым режимам в виде единого сельскохозяйственного налога (ЕСНХ) и упрощенной системы налогообложения.

Кроме того, Федеральным законом снимаются ограничения в части воз-

можности применения упрощенной системы налогообложения организациями, имеющими представительства.

Система налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей – единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН) – это специальный налоговый режим для производителей сельскохозяйственной продукции.

В целях налогообложения к сельскохозяйственной продукции относятся продукция растениеводства, сельского и лесного хозяйства, животноводства, в том числе полученная в результате выращивания и доращивания рыб и других водных биологических ресурсов.

К налогоплательщикам ЕСХН, наряду с сельскохозяйственными товаропроизводителями, относятся и рыбохозяйственные организации.

Источник: Департамент правового обеспечения МСХ РФ

## Крестьяне могут спать спокойно: тахографы уйдут в историю

**Радостная для сельских механизаторов весть. То, за что упорно боролись сельхозпроизводители (а «Крестьянские ведомости» это целеустремленно освещали) свершается. На днях премьер Дмитрий Медведев дал поручение Минтрансу, Минсельхозу, Минпромторгу и МВД России совместно с органами исполнительной власти субъектов федерации, а также с участием отраслевых союзов (ассоциаций) проработать вопрос об исключении из категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, транспортных средств, используемых для проведения сельскохозяйственных работ.**

С 1 апреля ГИБДД вправе взимать штрафы в размере 10 тыс. руб. с водителей грузовиков за отсутствие или ненадлежащее содержание технического средства контроля за соблюдением режимов движения, труда и отдыха (тахографов).

Ассоциация фермеров России неоднократно выступала с требованиями освободить сельхозпроизводителей от обязанности устанавливать тахографы на грузовой транспорт, сообщает сайт АККОР. Выдвигали такую инициативу и главы ряда российских регионов. Так, губернатор Ростовской области В.Ю. Голубев в Москве на совещании о проведении сезонных полевых работ 25 марта сообщил, что только в Ростовской области на оснащение 14 тыс. единиц техники потребуется не менее 700 млн рублей. Это сопоставимо с объемами несвязанной поддержки областным хозяйствам из федерального бюджета на весь 2015 год.

Против увеличения необоснованных издержек бизнеса, связанных с установлением тахографов, выступило и Минэкономразвития. Ведомство опубликовало отрицательное заключение экспертизы действующих нормативных правовых актов на приказ Минтранспорта от 21.09.2013 г. № 273 «Об утверждении порядка оснащения транспортных средств тахографами».

«Минэкономразвития России неоднократно выступало против обязательных требований к устрой-

ству и порядку размещения данных средств, однако приказ был принят в нарушение процедуры и в обход результатов оценки регулирующего воздействия, прошел экспертизу уже действующих НПА, в части порядка установления тахографов», – сказано в сообщении, опубликованном на сайте министерства.

Минэкономразвития в целях решения данной проблемы предлагает:

- не вводить обязательное требование по установке тахографов на транспортные средства, которые были выпущены ранее и не предусматривали такой технической возможности, – их срок годности в обозримом будущем закончится и при покупке нового транспорта тахограф будет приобретен сразу на заводе.

- исключить из приказа сельскохозяйственную технику, т.к. маршруты совершаются не на далекие расстояния, и не по открытым трассам, возможность перегрузки водителя ограничена.

- проработать вопрос срока годности блока криптозащиты (сейчас он составляет три года и несет дополнительные траты на переустановку).

- пересмотреть требование производить транспортные средства сразу с тахографами, т.к. эта норма должна касаться правил эксплуатации.

О результатах проделанной работы вышеперечисленные ведомства совместно с органами исполнительной власти субъектов РФ, а также с участием отраслевых союзов (ассоциаций) должны доложить до 28 апреля Правительству.

Наша справка. В России требования к тахографам и категории и виды оснащаемых ими транспортных средств были утверждены постановлением правительства РФ от 23 ноября 2012 г. №1213 «О требованиях к тахографам, категориях и видах оснащаемых ими транспортных средств, порядке оснащения транспортных средств тахографами, правил их использования, обслуживания и контроля их работы».

Источник: «Крестьянские ведомости»

## Прототип робота для виноделия

**Выращивание винограда скоро может стать бизнесом, где будут работать роботы. Консорциум университетов Испании, Франции, Италии и Германии разрабатывает беспилотного робота с высокочувствительными сенсорами и искусственным интеллектом для управления виноградниками.**

По задумке ученых робот будет снабжать своего владельца информацией о вегетативном развитии растений, влажности почвы, урожае (его объеме и качестве) и химическом составе ягод, их спелости и многом другом, что необходимо для принятия решений. Информация будет представлена в доступном виде с помощью легко понятных карт полей, передаваемых на компьютер. При этом сама техника, которая будет выполнять

самую тяжелую работу в поле, не призвана заменить людей. Ее основная «миссия» – помочь им конкурировать на рынке.

Устройство по управлению виноградниками – это часть европейского проекта VineRobot, партнеры которого недавно собирались в Политехническом университете Валенсии (Universitat Politècnica de València). Возглавляет исследования Университет Риохи (Universidad de La Rioja). Оба учебных заведения находятся в Испании. Стоимость проекта более 2 млн евро. Завершить разработку планируют в



конце 2016 года.

На данный момент уже сконструирован первый прототип робота, который может обходить препятствия и маневрировать в полях. В этом году ученые должны «научить» определять вегетативную стадию развития растений, а также добиться того, чтобы робот был безопасен в работе и работал как можно более независимо от фермера, не запрашивая указаний о том, что ему необходимо делать.

## Новое наследственное заболевание коров

**Ученые Университета Хельсинки нашли у айрширской породы молочного скота новое наследственное заболевание, вызывающее опущение верхнего века, а также заболевания интеллекта, проблемы с ростом и смерть у телят.**

Помимо этого у «айрширов» понижается фертильность коров. Все это вызывает мутация в гене UBE3B, которая не обошла стороной и быков. В Финляндии из 129 протестирован-

ных быков этой породы мутация, препятствующая нормальной экспрессии (чтению) гена, что и сказывается на всех симптомах, была обнаружена у 17% особей.

Все симптомы были определены как синдром PIRM. Самый характерный его признак – это заметно увеличенное верхнее веко, которое придает больным коровам сонный вид. Некоторые особи страдают гипотонией мышц и незначительными

структурными изменениями головы. Болезнь наследуется рецессивно, то есть только если присутствует в генах обоих родителей. Кстати, мутация в этом же гене есть и у людей, и вызывает она подобные симптомы.

Результаты могут быть использованы в селекционных программах для предотвращения скрещивания двух носителей гена. Это значительно снизит финансовые потери фермеров, владеющих этой породой.

## Куриная грудка со станка

**Опыты с производством искусственного мяса уже практически стали обыденным явлением. Они проводятся в США, ЕС, России и многих других странах. Вот и в Тель-Авивском университете в Израиле совместно с Фондом современного сельского хозяйства (Modern Agricultural Foundation) начали свой проект, на этот раз по производству куриных грудок.**

Работу Тель-Авивского университета отличает то, что результаты будут доступны всем желающим. (До сих пор все исследования в этой области проводились частными компаниями и исследовательскими центрами). Например, промышленные фирмы смогут узнать, какое оборудование понадобится для производства, сколько нужно будет вложить денег и какова себестоимость такого мяса.

По мнению исследователей, куриные грудки настолько сильно подвергаются переработке, что ко времени доставки на прилавки, от первоначальной формы мяса в них уже мало

что остается. Поэтому лучше сразу производить искусственное куриное мясо.

В настоящее время любое искусственное мясо производится из стволовых клеток, помещенных в среду роста. Такой средой может быть, например, бычья сыворотка. Клетки в ней быстро растут и делятся, образуя твердые куски мяса.

Занятые в проекте ученые утверждают, что производство мяса промышленным путем будет дешевле, чище и даже полезнее. Так, курица сейчас в среднем живет около 38 дней – этого времени ей достаточно, чтобы достигнуть максимального роста. Это происходит благодаря гормонам и антибиотикам, которые вместе с мясом попадают на наш стол.

Кроме того, на птицефабриках множество бактерий. Так, в 2010 году в



17% образцов мяса, проверенных в Израиле, была обнаружена сальмонелла. Но без гормонов, антибиотиков и интенсивного производства не обойтись, ведь к 2050 году мяса на 9,2 млрд человек нужно будет производить вдвое больше. А это значит, что потребуется удвоить и производство зерна на корм. Кстати, по оценке ООН, сейчас на 1 кг мяса уходит 10 кг зерна.

Поэтому в Тель-Авивском университете уверены, что искусственное мясо – лучшее решение, и технологии его производства должны быть доступны всем желающим.

## Очистка помидоров инфракрасным излучением

Согласно результатам экспериментов Министерства сельского хозяйства США (USDA), очистка помидоров с помощью нагрева инфракрасным излучением является лучшим способом избавиться от кожуры. В эксперименте использовались сведения, полученные в результате очистки более 6 тыс. крупных зрелых помидоров типа слива, выращенных на поле.

Эти помидоры – продукт переработки с добавочной стоимостью, поэтому фермерам выгоднее их продавать. Тем более что они пользуются спросом у

потребителя: очищенные помидоры продаются как ингредиент для жаркого, супов и запеканок.

Одно из преимуществ метода очистки инфракрасным излучением для фермеров в том, что в этом случае не требуется использовать воду, а это сильно экономит средства для хозяйств, расположенных в засушливых зонах. Плюс к этому метод избавляет от заботы по утилизации гидроксида натрия или гидроксида калия, используемых при химических способах очистки. К тому же после их

использования требуется фильтрация воды.

Но главное экономическое преимущество очистки инфракрасным излучением заключается в меньших потерях продукции. При его использовании теряется только 8–13% веса по сравнению с 13–16% очистки с помощью гидроксида натрия. А поскольку помидоры продают на вес, это позволяет получать больше прибыли с гектара.

Источник: «Агро-инвестор»

9 апреля 2015 г.

## ЭХО СОБЫТИЯ



## ЭТО ИНТЕРЕСНО

# Война и сакура

**Где Украина и где Япония? И причем здесь Саратов? Притом что живет в нашем городе Тамара Ивановна Ширяева. Выращивает на своих восьми сотках 21 сорт винограда, 150 сортов ириса, 42 сорта клематиса и... «сакуру». Но после начала военных действий в районе Луганска, когда семье брата не удалось выехать в Россию, тревога за родных словно приглушила краски на клумбах и в саду. Опытный садовод, она продолжала трудиться на своем участке земли и собрала осенью хороший урожай. Но эхо войны, которую «далекой» не назовешь, заставило острее почувствовать хрупкость мира.**

Любовь к земле Тамаре Ивановне привил отец. Иван Тихонович вернулся с Великой Отечественной войны инвалидом но первое, что сделал, посадил виноградную лозу. В винограднике прошли детство и юность его дочери и троих сыновей. Отцовская наука была простой:

- Относите к винограду, как к людям. Мы все – разные. У каждого свой характер, свои привычки, привязанности, вкусы. А виноград – это те же люди, сколько бы сортов ни было...

И хотя она выбрала профессию, далекую от всего, что связано с виноградной лозой, навыки, приобретенные дома, оказались очень востребованными. Когда училась в технологическом институте в Новочеркасске, вместо картошки их «гоняли» на виноградники. Эти весенние работы по подъему лозы на шпалеры не забыть никогда. Все дело в том, что тогда лозу было принято укрывать на зиму, присыпая землей. В такой работе романтики так же мало, как и в любом тяжелом труде. Но любви к этой культуре даже нелегкая практика не отбила. Первое, что посадила Тамара Ивановна на своем участке земли, когда обзавелась им в 1989 году, был именно виноград.

О каждом из двадцати с лишним сортов Тамара Ивановна готова рассказывать все, что знает. Но в любимчиках у нее Лора, Преображение, Юбилей Новочеркаска, кишмиш Велес. Особо любима Кодрянка. А еще кишмиш

Лучистый, который пришелся по душе и ее внукам. Возможность порадовать родных, друзей и соседей плодами своих трудов садовод считает важнее того, сколько именно килограммов удалось собрать за сезон тех или иных фруктов или овощей. Поэтому своих личных рекордов в урожайности она не фиксировала никогда. Хотя самая крупная кисть на ее лозах потянула однажды на пару килограмм.

- Как вам это удается?

- У каждого сорта есть конкретные нюансы, которые при агротехнике нужно учитывать. Научиться работать с двумя кустами одного сорта просто необходимо. Даже обрезать их нужно по-разному. Один летом был перегружен урожаем, другой – недогружен. У первого лоза не вызрела. А у второго – все в порядке. И уже на следующий год у них возможности и урожай будут разными.

- А вы зимой скучаете по участку?

- Еще как! Езжу иногда.

Дача в Тополевке – вотчина Тамары Ивановны. Сама решает, что и где сажать, сама и выполняет. Представить, как эта элегантная женщина роет траншеи метровой глубины, чтобы заложить у себя новый сорт, трудно. Она предпочитает именно такой метод, чтобы создать максимально благоприятные условия для саженцев. Из-за особенностей почвы, переходящей из чернозема в суглинок, большую часть вырытой земли необходимо еще вынести с участка ведрами, а потом заменить новой. И прежде чем взяться за лопату, Тамара Ивановна сначала внимательно изучила агротехнологию именно тех сортов винограда, которые приготовила к посадке.

Знать все, что попадает в поле интересов, до мелочей – ее принцип. Если спросить Тамару Ивановну об удобрениях или средствах защиты растений, ответ будет таким же обстоятельным, как и рассказ о любимом сорте винограда или цветов. И цветы, в отличие от многих, она не просто выращивает, а коллекционирует. Она так и говорит: «В моей коллекции клематисов 42 сорта». Звучит не менее пафосно, как если бы кто-то

сказал, что у него 42 легковых автомобиля. Только авто можно купить и поставить в гараж, а вот цветам необходимо каждый год давать возможность прожить их жизнь. А для этого поливать, подкармливать и лечить, если тем вдруг «вздумается» приболеть. Так случилось однажды с ее любимыми клематисами. Начитавшись умных книжек, Тамара Ивановна обильно припудрила их перед зимой золой. Каково же было удивление, когда весной листочки на ее дорогих сердцу растениях появились бледные да хилые. Куда она только обращалась, не разгадывалась загадка. И только в немецком питомнике «Вестфальд» ей разъяснили, как она была не права, когда всем без разбора сортам сделала одинаковую подкормку. Чем крупнее цветы у этого растения, тем больше оно любит кислые почвы. А во всей прочитанной до этого литературе было распространено ошибочное мнение, что клематисы любят слабощелочные почвы. Пришлось исправлять невольную ошибку, поливая землю под растениями лимонной кислотой. Три года возвращала Тамара Ивановна своим любимцам былую красоту.

Кроме коллекций ирисов и клематисов, у Тамары Ивановны Ширяевой есть и многочисленные собрания пионов и лилейников. Все 200 гладиолусов, которые собирала не один год, она подарила. Можно смело предположить, что их новая хозяйка – такая же любительница цветов, как и Ширяева, иначе вряд ли Тамара Ивановна доверила бы ей своих питомцев. Сейчас она подумывает разделить свой розарий, в котором 145 сортов.

Чтобы цветам хватало места, на участке, где стоит дом, высаживаются только высокорослые плодовые деревья. Рядом с цветами обязательно располагается бирка с порядковым номером. Как самая большая ценность хранится библиотека из конспектов с записями по каждой культуре, дневниками посадок. И хотя в доме есть компьютер, своим тетрадкам Тамара Ивановна доверяет больше. Это даже нельзя назвать архивом, потому что тетради с записями все время в работе. Уход за растениями требует

## Интенсивный «Урожай»

В клубе садоводов-любителей «Урожай», который вернулся на старое место дислокации в ДК «Россия», прошло последнее занятие. Сошел снег, и дачникам уже не до теории. Началась практика. Члены клуба расстались до октября, получив последние наставления от своего руководителя Тамары Ивановны Ширяевой. Она поделилась опытом проведения весенних работ в саду. Ее любимое слово «интенсивный». Так она привыкла работать. Так же насыщенно старается дать информацию, привить навыки интенсивного садоводства членам клуба. Несколько ее занятий были посвящены агротехнике винограда, который в последнее время особенно популярен. Смелее, а что еще более важно, грамотнее садоводы из «Урожая» будут теперь применять современные средства защиты растений от вредителей и болезней. После того, как лекцию им прочитал

кандидат сельскохозяйственных наук Борис Серафимович Якушев, для многих эти вопросы перестали быть тайной за семью печатями. С интересом они присматриваются к новым сортам семечковых и косточковых культур, о них им рассказывал доктор сельскохозяйственных наук Юрий Борисович Рябушкин. В тонкости обрезки плодовых деревьев их посвящал кандидат сельскохозяйственных наук Евгений Егорович Каверин. Секретами выращивания овощей в теплице и открытом грунте делилась кандидат сельскохозяйственных наук Валентина Михайловна Бородачева. На занятиях, которые ведут специалисты такого уровня, всегда аншлаги. Но и друг с другом садоводы делятся своим опытом, новой информацией, посадочным материалом. У всех есть свои секреты, как собирать хороший урожай. И, сложив их в общую копилку, каждый становится богаче.



массу времени. Но чтобы так педантично вести рабочие наблюдения и пополнять свою базу данных, времени тоже необходимо много. Зимой дело понятное – его побольше. Но в горячую дачную пору...

- Сколько же часов вы спите летом?

- Часа четыре.

- А как соседи? Довольны, наверно, что им так с вами повезло?

- А я их всех заразила виноградом и цветами.

- А что еще выращиваете на участке?

- Всё то же самое, что и другие нормальные люди. И помидоры, и огурцы, и клубничку, и яблони с грушами. Только яблоньки у меня «хитрые». Одна из них на три сорта привитая. Было даже на четыре. Один убрала. Так и лакомимся то одними яблочками, то другими.

Всего на участках Тамары Ивановны произрастает более тысячи растений. Среди них и такие, казалось бы, совершенно «необязательные», как туя или несколько видов можжевельника. Но есть одно, цветения которого, Тамара Ивановна ждет особенно.

- И все же откройте тайну: зачем вам еще и сакура?

- Так красиво же как! Когда она цветет, глаз не оторвать! Просто душа радуется! Только это не сакура... - ???

- Так ее между собой садоводы называют. На самом деле это луизиания. Расцветает одной из первых

розовыми бутонами, просто великолепно! Наверно, похоже на сакуру, если такое второе название за ней прижилось.

- А что же сама сакура?

- Она морозостойкая, у нас расти не будет.

- Но ведь у других растений решают эту проблему.

- Просто в них есть потребность. А что такое сакура? Декоративная вишня, все предназначение которой, чтобы на нее полюбовались, когда она цветет. Это символ Японии. А чем вам наши береза и сирень, которые являются символами России, не угодили? Тоже красота!

Кто бы спорил! Но все равно, отчего-то стало грустно, что это не та самая японская сакура. Очень хотелось посмотреть, что же в ней такого, если ни один уважающий себя житель страны восходящего солнца не пропускает это зрелище. Пережившие атомную бомбардировку Хиросимы и Нагасаки, японцы продолжают каждую весну любоваться цветущей вишней. У нас тоже свои традиции. Пережив перестройку и лихие девяностые, половина страны (по последним данным, около 70 млн. россиян являются владельцами земельных участков) наслаждается весенними красками на дачах. И чуть ли не на каждом участке найдется заветный уголок, в котором будет произрастать что-то, на первый взгляд, совершенно непрактичное. Но такое необходимое для загадочной русской души.

Светлана САВИНА

ПО СЕЗОНУ

## ВЕСЕННИЕ ХЛОПОТЫ

**В апреле после схода снега у садоводов и огородников прибавляется забот. Начинается круговорот дел, от которых напрямую зависит будущий урожай.**

### САД

Сад в это время требует особого внимания. Начинать необходимо с осмотра стволов и веток деревьев. Это позволит обнаружить морозобоины или подмерзания. Если такая беда случилась, делается зачистка коры. Образовавшиеся растрескивания и дыры обрабатываются 3-5%-ным раствором медного купороса и замазываются садовым варом. Есть смысл обновить побелку деревьев и установить клеевые ловчие пояса, чтобы не дать вредителям подняться по стволу к почкам. В это время удобно проводить обрезку плодовых деревьев и кустарников. При необходимости можно приступить к весенней прививке. На стволах молодых саженцев, поврежденных грызунами, прививка делается мостиком.

Как только прогреется почва, можно приступить к посадке саженцев плодовых культур и кустарников, а также ягодников. Смородину и крыжовник в апреле можно размножать отводками. Те кусты, что уже есть на участке, необходимо обязательно осмотреть. Если смородина поражена почковым клещом, больные почки выщипываются. На вид они напоминают раскрывшийся кочанчик капусты. При большом количестве зараженных почек ветки срезаются и сжигаются. Для профилактики других заболеваний кусты смородины и крыжовника поливаются горячей водой из лейки. Самое время удалить засохшие ветки с малины, если это не было сделано осенью, и подвязать ее к шпалере.

Сейчас большое внимание уделяется ландшафтному дизайну. Хотите что-то изменить на участке, апрель – подходящее время пересадить декоративные деревья и кустарники.

### ВИНОГРАДНИК

На черноземных и суглинистых почвах, после того как земля подсохнет, можно раскрыть кусты винограда. Если лозы были укрыты торфом, хвоей или опилками, их необходимо убрать до момента набухания глазков. Пучки лоз, не развязывая, прикрепляют к шпалере. Делается сухая подвязка винограда. При необходимости в канавки, которые потом присыпаются

землей, вносятся органические и минеральные удобрения. Также можно дать жидкую подкормку. Для профилактики болезней и вредителей при температуре 4-5°C проводится обработка кустов, пораженных в предыдущем году.

Однолетние одревесневшие саженцы весной высаживаются в самые ранние сроки после схода снежного покрова. Однако виноград – теплолюбивое растение, поэтому из-за поздних заморозков – это всегда риск. Для Правобережья срок посадки вегетирующих саженцев наступает после 10 мая, а для Левобережья, в зависимости от местности, на 5-10 дней раньше. Чтобы обезопасить молодые саженцы, можно использовать временное укрытие – распространенное сейчас агроволокно. Им можно спрятать высаженные растения вплоть до июня, когда опасность возвратных заморозков пройдет.

Другие почвопокровные растения обрезаются до нужных размеров. Идет посадка новых вместо вымерзших в зимнее время.

### ЦВЕТНИКИ

С роз, гортензий и других декоративных растений снимается укрытие, вокруг кустов разрыхляется почва. Можно разокучить клематисы и поднять на шпалеры растения с необрезанными осенью плетями. Затем обрезать сухие кончики и внести азотные удобрения. Все многолетние луковичные растения после таяния снега полезно подкормить комплексными медленно растворимыми минеральными удобрениями. Для этого гранулы посыпаются вокруг растений и заделываются в почву с рыхлением.

Оборудованию парников и пленочных укрытий также стоит уделить время. В теплицах после прогрева почвы можно посеять многолетние цветы, такие как аквилегия, гвоздика, дельфиниум, колокольчики. Можно высадить рассаду устойчивых к весенним заморозкам однолетников виолы и календулы. В конце месяца можно высевать астру однолетнюю, алисум, аттиолу, душистый горошек, так как их всходы выносят кратковременные заморозки. Пророщенные луковицы гладиолуса тоже уже прорастают на клумбу вслед за своими собратьями, высаженными с помощью деток на две недели раньше. Но обычно большинство дачников

приступают к основным работам на майские праздники. В этом есть свой резон, так как для нашего региона эти сроки оказываются, как правило, оптимальными.

### ГРЯДКИ

Основные работы на грядках в апреле связаны с подготовкой почвы для посева семян огородных культур. Их нужно прокультивировать и граблями прорыхловать. При необходимости вносится компост, комплексные азотно-калийные удобрения и зола. С посевов многолетников убираются мульчирующие материалы. От прошлогодней листвы освобождается земляника. После того как земля просохнет, в ягоднике проводится рыхление и подкормка азотными удобрениями или органикой.

Посадка картофеля начинается не раньше, чем почва прогреется до 8°C. Со второй декады апреля можно посеять огурцы и высадить ранний томат под пленочные укрытия. В конце месяца в открытый грунт уже можно высаживать рассаду белокочанной капусты, имеющей 5-6 настоящих листочков и прошедшей закалку. Наступает пора высевать семена холодостойких культур: редиса, лука, салата, моркови, петрушки, укропа. Почти одновременно с ними можно сеять редьку, репу, горох, высаживать лук-севок, чуть позже – свеклу.

Чтобы уничтожить медведку и проволочника, делается раскладка отравленных приманок. И самое время заняться закалкой рассады перцев, томатов и баклажанов.

### ПОГОДА

Следить за прогнозом погоды придется весь апрель. В случае возможных предутренних заморозков, нужно быть готовыми предпринять профилактические меры. Особенно актуально это будет в период от распускания бутонов до окончания формирования завязей у плодовых культур. При сильном снижении температуры, чтобы защитить деревья, в садах жгут костры. Для защиты виноградника используется активный полив почвы. Испаряющаяся влага не позволит холодному воздуху остудить землю. Иногда бывает достаточно поставить между рядами ведра с водой. Весна в этом году ранняя, но не секрет, что подобные сюрпризы погоды в нашем регионе – не редкость и в мае.

Светлана САВИНА

### БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

Саженьцы и черенки лучших виноградных сортов сроком созревания от 95 до 145 дней. Саженьцы малины, персика холодостойкого, айвы японской, барбариса. Черенки и саженьцы черной смородины. Луковицы гладиолусов. Корневища ирисов.

Вячеслав Викторович и Наталия Вячеславовна Колесниковы Тел.: 8-917-205-97-73, 8-917-210-48-95  
Г. Саратов, Крытый рынок, 5 ряд, место 210.

Высылаю почтой (только по России) саженьцы и сеянцы крупноплодной актинидии Киевской селекции, лимонника китайского, винограда (столовые и технические сорта), ежевики, смородин, жимолости съедобной, айвы-хеномелис, калины, кизила, боярышника крупноплодного, абрикоса. А также саженьцы роз, гортензий, чубушников, вейгел, дерева белого, пузыреплодников, сирени, бересклета Форчуна, декоративных жимолостей вьющихся, спирей, лапчатки, лаванды, форзиции, тамарикса, туи вересковидной, деленки пионов, лилейников, ирисов, астильб, хост, сангвинари, тиарелы, телимы, флоксов; луковицы ликориса, подснежника, рябчика императорского, камассии и др.

Заказы принимаю круглый год на сумму не менее 800 руб. Оплата предварительная. Для получения бесплатного каталога вложите 2 конверта (один подписанный) или сделайте запрос на электронную почту. Каждый заказчик получит подарок!

Ольга Андрианова, 410008, г. Саратов, а/я 2247Т  
ел.: 8(8452)56-07-61, e-mail: andrianova-2247@yandex.ru.

Семена земляники 80 сортов, в том числе и ремонтантных по 15 руб. упаковка. Агротехника выращивания земляники. 15 руб. Розетки, рожки земляники по 150 руб. упаковка 10 штук. Можно 5 штук. Семена овощных, пряных, бахчевых, цветочных культур по 10 руб. упаковка. Вышлю каталог в подписанном конверте с литерой «А».

Раиса Фёдоровна Артёмова  
410012, г. Саратов, ул. Большая Садовая, 162, кв.16, тел.: 8(8452)48-29-43

**Питомник «Росинка»,**  
с. Мордовое Красноармейский район  
Саженьцы лучших районированных  
сортов яблони, черешни, вишни,  
альчи, абрикоса, сливы

Каждую субботу ярмарка  
на Театральной площади Саратова

Постоянное место торговли – рынок «Юбилейный»  
Тел. для справок: 8-987-326-26-98



**ООО «АУДИТ-ПРОК»**

Аудиторские  
и юридические услуги,  
в том числе  
сопровождение в судах,  
ведение и восстановление  
бухгалтерского учёта.

Тел.: 8(8452) 47-37-77

Консультации  
для читателей газеты  
«Крестьянский Двор»  
– бесплатно!

**Питомник**  
**«СТЕПНЫЕ РОЗЫ»**  
Советского района

**ПРЕДЛАГАЕТ** уникальные сорта  
чайно-гибридных районированных роз:

Моника, Асиана, Аленушка, Черный принц, Гулливер,  
Кремовый паскаль, Черная магия, Белый медведь,  
Московский рассвет, Бургун, Фьюжн, Анжелика,  
Дольче Вита, Верзила, Фердинанд Пичард.

**Белые, красные, желтые**  
**почвопокровные розы**

Приглашаем к сотрудничеству  
администрации районных и поселковых  
муниципальных образований, оптовиков

Тел.: 8-987-322-47-79  
8-927-919-61-55  
Татьяна Григорьевна Калькова

**Питомник Татьяны Кальковой,**  
**Советский район реализует**

**САЖЕНЦЫ ЯБЛОНЬ:**  
Северный Синап, Кортланд, Семеренко,  
Атлас, Шафран, Жёлтое крупное,  
Зелёно-розовое

**ДЕКОРАТИВНЫЕ РАСТЕНИЯ:**  
туя, можжевельник, катальпа,  
самшит, шелковица декоративная  
и плодородная, грецкий орех,  
барбарис, виноград (8 сортов)

**Оптовым покупателям – скидки!**

Советский район, п. Советское, ул. Вторая Надречная, 8  
Тел.: 8-987-322-47-79, 8-927-919-61-55

9 апреля 2015 г.

## ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ

**Айрапетяна Давида Вайричовича** – директора ООО СХП «Радуга» Вольского района; 14.04.1954

**Акимова Александра Владимировича** – главу КФХ Аркадакского района; 12.04.1964

**Ананьева Олега Александровича** – индивидуального предпринимателя Энгельсского района; 13.04.1967

**Арбекова Сергея Александровича** – главу КФХ Хвалынского района; 11.04.1965

**Безрукову Лилию Анатольевну** – агронома филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 17.04.1963

**Беркалиеву Людмилу Юрьевну** – главу КФХ Советского района; 17.04.1963

**Бордунова Анатолия Семеновича** – главу КФХ Марковского района; 17.04.1948

**Васина Василий Владимировича** – главу КФХ Екатериновского района; 11.04.1958

**Давыдову Лилию Моисеевну** – секретаря руководителя филиала ФГБУ Россельхозцентр по Саратовской области; 14.04.1985

**Елисова Владимира Ивановича** – главу КФХ Пугачевского района; 17.04.1967

**Ефанова Владимира Петровича** – главу КФХ Балашовского района; 11.04.1953

**Жолудева Павла Викторовича** – начальника управления экономической политики МСХ области; 13.04.1974

**Ищенко Александра Васильевича** – председателя колхоза «Новые Выселки» Калининского района; 17.04.1961

**Калиеву Балжан Табылдыевну** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 18.04.1967

**Кириллова Владимира Александровича** – главу КФХ Екатериновского района; 10.04.1961

**Киселёву Татьяну Анатольевну** – энтофитопатолога Новоузенского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 14.04.1976

**Клокова Юрия Владимировича** – главу КФХ «Хозяюшка» Краснокутского района; 13.04.1956

**Кочетова Виктора Анатольевича** – главу КФХ Фёдоровского района; 13.04.1959

**Крупеникова Алексея Геннадьевича** – водителя Калининского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 17.04.1971

**Кудашову Розу Харисовну** – главу КФХ Новобурасского района; 16.04.

**Кудряшова Владимира Ильича** – главу КФХ Советского района; 14.03.1955

**Куленко Людмилу Николаевну** – главного экономиста ЗАО «Таловское» Новоузенского района; 16.04.1967

**Кузьмина Валерия Михайловна** – главу КФХ Красноармейского района; 12.04.1963

**Кулиша Антона Васильевича** – индивидуального предпринимателя Красноармейского района; 11.04.1959

**Кутяшова Романа Владимировича** – генерального директора ООО «Лидер» Аткарского района; 12.04.1985

**Лебедеву Екатерину Андреевну** – главного специалиста по информационно-консультационной работе филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 12.04.1977

**Манаева Супьяна Мусаевича** – директора ООО «Яшин» Александрово-Гайского района; 12.04.1976

**Назарова Андрея Васильевича** – сантехника Поволжского НИИ экономики и организации АПК; 12.04.1967

**Наконечникова Петра Ивановича** – главу КФХ Советского района; 14.04.1952

**Новикова Сергея Викторовича** – главу КФХ Екатериновского района; 14.04.1976

**Нурмашеву Марию Борисовну** – генерального директора ООО «Вавилковское» Калининского района; 15.04.1947

**Одинцову Марину Владимировну** – главного бухгалтера ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 11.04.1971

**Орлову Татьяну Викторовну** – ведущего технолога Аркадакского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 12.04.1970

**Отверченко Сергея Ивановича** – директора ООО «Вектор» Пугачевского района; 18.04.1969

**Плеханову Ольгу Владимировну** – ветеринарного врача ветеринарной лабо-

ратории ОГУ «Новоузенская райСББЖ»; 15.04.1961

**Прохорову Марию Васильевну** – директора ООО «Фаворит» Энгельсского района; 11.04.1987

**Рахматуллину Анисью Фягимовну** – техника-лаборанта филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по саратовской области; 10.04.1989

**Романова Александра Сергеевича** – главу КФХ Пугачевского района; 14.04.1956

**Рудаметкина Александра Михайловна** – генерального директора ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 15.04.1955

**Саяпина Николая Петровича** – главу КФХ Романовского района; 14.04.1953

**Синдеева Вячеслава Анатольевича** – индивидуального предпринимателя Балашовского района; 17.04.1972

**Сорокина Павла Ивановна** – главу администрации Приузенского МО Александрово-Гайского района; 16.04.1950

**Тарасова Алексея Григорьевича** – главного экономиста ООО «Агрофирма «Золотая степь»; 11.04.1975

**Торгашова Константина Александровича** – ведущего ветеринарного врача ОГУ «Петровского райСББЖ»; 12.04.1972

**Трубалко Владимира Александровича** – главу КФХ Пугачевского района; 11.04.1956

**Туктарова Юнеса Халимовича** – директора ООО «Контекст» Энгельсского района; 12.04.1962

**Фадеева Михаила Васильевича** – директора ООО «Солнечное» Энгельсского района; 13.04.1966

**Филатова Владимира Борисовича** – начальника охраны ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 13.04.1962

**Хахалина Владимира Юрьевича** – главу КФХ Балтайского района; 12.04.1977

**Хомякова Павла Михайловича** – водителя Аркадакского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 15.04.1956

**Хомякову Зою Викторовну** – начальника Аркадакского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 15.04.1956

**Чуева Владимира Куприяновича** – главу КФХ Вольского района; 17.04.1959

**Чупрова Владимира Викторовича** – генерального директора БФ ООО «Новопокровское» Татищевского района; 14.04.1965

**Шаповалова Виктора Ивановича** – главу КФХ Ровенского района; 14.04.1967

**Шатохина Алексея Ивановича** – директора ООО «Весна Агро» Краснопартизанского района; 17.04.1981

**Янгальчина Рената Шамильевича** – главу КФХ Пугачевского района; 11.04.1975

## ЮБИЛЕЙНОЕ



## Поздравляем с юбилеем!

Комитет по вопросам агропромышленного комплекса администрации Советского района поздравляет замечательного фермера из поселка Степное

**Владимира Ильича Кудряшова с 60-летием!**

Крепкого здоровья, неиссякаемого жизнелюбия, оптимизма, веры в успех, реализации намеченного и всего самого доброго! Пусть в вашей жизни будет как можно больше праздников!

## Поздравляем с днем рождения

**Нурмашеву Марию Борисовну,**

генерального директора ООО «Вавилковское» Калининского района, мужественную, мудрую, щедрую и очень терпеливую женщину, которая за время работы решила множество не только экономических, но и социальных вопросов, дала путевку в жизнь сотням учеников, показала своим примером, как следует отвечать за порученное тебе дело.

Для многих своих земляков она является символом профессионализма и самоотверженности, материнской любви и женской верности. Благодаря её неусыпным заботам родное село неузнаваемо преобразилось. Спасибо ей за это!

Желаем Марии Борисовне долгих лет жизни, крепкого здоровья, семейного благополучия, душевного спокойствия, мира и согласия.

Коллектив предприятия



## ТАЙНА ИМЕНИ

**Мария**

В переводе с древнееврейского Мария означает «святая», «высокая», «горькая», «любимая».

Характер у Марии очень сложный, она импульсивна, непостоянна в своих эмоциях и чувствах. Константин Паустовский в своей сказке «Артельные мужички» назвал осень девичьим именем Маша. Возможно, подобный выбор имени не случаен. Марии свойственна эта осенняя переменчивость: вот она излучает тепло и ласку, а спустя мгновение — ледяной холод.

Уже в юном возрасте отзывчивая и добрая девочка Маша достаточно честолюбива и независима. Ей трудно смириться с тем, что ее недооценивают или не понимают. Она усердна, хорошо учится, но требует к себе повышенного внимания. Дневник Марии Башкирцевой, талантливой художницы конца позапрошлого столетия, который она начала писать чуть ли не с десятилетнего возраста, свидетельствует об этом. Читая его, удивляешься отваге юной девушки и самокритичности, которые бывают свойственны людям очень одаренным. В предисловии к нему, составленном Марией

позднее, она написала: «К чему лгать и рисоваться! Да, несомненно, что мое желание, хотя и не надежда... остаться в памяти людей как великая художница...» Ей было девятнадцать лет, когда она, студентка парижской художественной школы, удивила преподавателей недюжинным талантом своих работ.

Настойчивость и упорство, большое трудолюбие и одержимость — характерные для Марии черты. И как здесь не вспомнить о Марии Складовской-Кюри, талантливым ученом, одной из создательниц учения о радиоактивности, лауреата Нобелевской премии 1903 года.

## ПРОГНОЗ

	09.04	10.04	11.04	12.04	13.04	14.04
<b>Балашов</b>						
<b>Днём, °С</b>	+6	+12	+12	+15	+17	+17
<b>Ночью, °С</b>	+4	0	+2	+4	+4	+8
<b>Петровск</b>						
<b>Днём, °С</b>	+5	+11	+11	+13	+17	+16
<b>Ночью, °С</b>	+4	0	+1	+4	+2	+8
<b>Хвалынский</b>						
<b>Днём, °С</b>	+7	+8	+9	+9	+12	+13
<b>Ночью, °С</b>	+1	+1	+1	+4	0	+4
<b>Красный Кут</b>						
<b>Днём, °С</b>	+10	+12	+12	+15	+18	+17
<b>Ночью, °С</b>	+5	+2	+2	+4	0	+3
<b>Ершов</b>						
<b>Днём, °С</b>	+9	+11	+12	+14	+17	+16
<b>Ночью, °С</b>	+3	+1	+3	+4	0	+3
<b>Пугачёв</b>						
<b>Днём, °С</b>	+9	+11	+12	+12	+17	+17
<b>Ночью, °С</b>	+4	+2	+2	+6	0	+4
<b>Саратов</b>						
<b>Днём, °С</b>	+10	+12	+12	+15	+17	+17
<b>Ночью, °С</b>	+5	+2	+3	+6	+3	+5

## ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД № 12

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:**

СОСЕДИ-ПЕРСТ-ОТРУБИ-АНГЕЛ-БОЙКОТ-ДРОТИК-КАКАДУ-ОБЕТ-СИТО-ГОЛОД-ИСПУГ-БЕГА-ЗАЛОМ-БОР-ЧАСЫ-ТРИКО-КРАН-КВАШНЯ

**ПО ВЕРТИКАЛИ:**

ПРАВДА-СКИПЕТР-ТРОГЛОДИТ-БИЧ-ОГУЗОК-СТОЛБИК-ОГАРОК-ОКА-САРАЙ-КОРОБОЧКА-КРАБ-ДЕМАРШ-ДОБРО-ДЕК-САН-ТРУТ-БАРЫНЯ.

ГОРОСКОП НА НЕДЕЛЮ

**Овен | 21 марта – 20 апреля**



Вам предстоит преодоление противодействия на пути к тому, к чему вы стремитесь. Усердие, упорство и напряженная работа дадут все желаемое. Только не стремитесь получить все сразу. Жадность еще никого не доводила до добра, впрочем, как и "чистой воды" эгоизм. Намек понятен? Тогда вам удастся избежать неприятностей и получить желаемое.

**Телец | 21 апреля – 21 мая**



Хотите чувствовать себя на все сто? Начинайте новую жизнь. Идите на тренажеры, начните посещать сауну и бассейн. Выберитесь в субботу за город. Вот начало и положено. Может, конечно, не хватить на все это пороха, но, собственно, кому сейчас легко. Не бросайте всего начатого и через некоторое время вы почувствуете, что все идет как надо. Вы втянетесь в ритм, и все пойдет само собой.

**Близнецы | 22 мая – 21 июня**



Это не самое удачное время для реализации проектов, продвижения по служебной лестнице и финансового риска. Отнеситесь с осторожностью к сомнительным предложениям, какие бы выгоды они ни сулили. Помните, что за все приходится платить и хорошо, если только нервами или деньгами. Занимайтесь теми делами, которые надежны и несут стабильность не только в материальном, но и социальном отношении. К тому же, "львиную" долю внимания потребуют проблемы родственников и семьи.

**Рак | 22 июня – 23 июля**



Засчитывается все - и энтузиазм в делах, и ленивое бездействие. Главное правило, которое вам следует учитывать в своей деятельности - "на всякое действие есть противодействие", то есть ничто хорошее и ничто плохое не останется без воздаяния. Вывод ясен? Правильно, чем с лучшей стороны себя проявите, тем больше к вам вернется любви, добра со стороны людей, а также материальных проявлений щедрости Судьбы.

**Лев | 24 июля – 23 августа**



На этой неделе рассчитывать на какую-либо помощь в трудном положении не приходится. Полагайтесь лишь на свои силы, способности и знания. Ваших личных возможностей при правильном подходе к делу и четком планировании, вполне достаточно для решения стоящих перед вами задач. Ищите выход сами и избегайте всего, что может принести вам вред.

**Дева | 24 августа – 21 сентября**



Не торопите события, изменить что-либо пока не вашей власти. Сидите тихо и ждите, когда событийный поток изменит свое направление, потому что сами вы пошли в неправильном направлении. Единственное, что сейчас является правильным - это терпеливое ожидание появления новых возможностей и удачных обстоятельств.

**Весы | 22 сентября – 23 октября**



Продолжайте борьбу, преодолевайте любое сопротивление на пути к цели. Вам гарантирован успех в любом соревновании за то, во что вы верите. Главное, не переоцените свои силы - восстанавливать равновесие гораздо труднее, чем выйти из него. Больше внимания уделите самопознанию и самоанализу. Скорее всего, ваши проблемы кроются в ваших заблуждениях.

**Скорпион | 24 октября – 22 ноября**



Важные встречи по независимым от вас причинам откладываются, задуманные планы срываются? Как справиться с этой напастью? Лучший выход из подобной ситуации - "залечь на дно", перенести важные дела на конец недели и не предпринимать ничего нового. Зато рекомендуется все силы бросить на завершение старых проектов и укрепление уже сложившихся партнерских связей и личных взаимоотношений.

**Стрелец | 23 ноября – 21 декабря**



На этой неделе не стесняйтесь активно использовать личное обаяние и собственные таланты, они сыграют большую роль в достижении успеха на профессиональной ниве и решении проблем личного характера. Представится возможность значительно продвинуться по служебной лестнице. Но проявите определенную долю осмотрительности в финансовой сфере. В выходные рекомендуется отдых на природе или уютом семейном кругу.

**Козерог | 22 декабря – 19 января**



Ваше дело правое. Вот и трудитесь, не отвлекаясь на другие мелкие дела и местные командировки. Не будьте, однако, эгоистом и дайте другим коллегам проявить себя на этом поприще с положительной стороны. Так вы сумеете не только ускорить дело, но и завербовать себе верных союзников и помощников на будущее.

**Водолей | 20 января – 19 февраля**



Продолжайте стремиться к высшей цели, учитывая благо других. Неделя подходит для начала обучения, возможно, вам захочется повысить свой профессиональный уровень - пожалуйста, для этого все возможности сейчас есть. И к тому же Судьба благосклонна ко всем, кто стремится достигнуть великих свершений в своей жизни.

**Рыбы | 20 февраля – 20 марта**



Не исключено, что в начале недели вы сможете найти новые пути решения сложившихся ситуаций и проблем. В целом данный период благоприятен для активной деловой деятельности, а настойчивость и упорство в работе помогут добиться успеха в делах и стабильного процветания.

СКАНВОРД

Украшение стены	Мужской «нашейник»								
Снежные осадки	Гетера из Киото		Просто знак		Весть подаваемая знаком				Радиоактивный металл
Форма воронки	Облицовка шкафа				Тяжелые осадки				Материал для чулок
			Верительная грамота хана		Коралловое кольцо в океане		Чеширский ...		
	Жертва «Фумитокса»	Реальная жизнь	Перистые ...						
					Верхняя часть бикини				
	Туда летят души праведников	Изучение глазами							
			Каркас дамской талии		Верх двойки		Завязка на память		
«Квинт-эссенция» по-нашему	Дружеская опора	Симптом «звездной болезни»							
Валюта Аргентины					Откормленный на мясо петух		Чай в калейбасе		Тело для вяления
Крепкое испанское вино	Всякая вещь								
					Оружие осы				
1/220-ая в розетке	Ножницы для веток								
					Ромовая баба				

АНЕКДОТЫ



70-е годы. Лекция о международном положении на предприятии. Лектор говорит долго и нудно. По окончании ведущий задает вопрос: Есть ли вопросы к лектору? Как обычно, вопросов нет. Всем хочется побыстрее разбежаться по домам. И вдруг с последнего ряда не приметного вида мужичонка тянет руку и задает неожиданно смелый и откровенный по тем временам вопрос:

– Товарищ лектор, вы много говорили и не сказали ничего конкретного.

Вы скажите, честно, 3-я Мировая война будет?

Лектор, вначале несколько опешивший от такой наглости (20 лет ему никто не задавал неудобных вопросов), пришел в себя и ответил:

– Вы знаете, судя по тому, как складывается международная обстановка, как оценивают ее эксперты, 3-я Мировая война скорее всего будет. Есть еще вопросы?

Мужичонка не унимается:

– Товарищ лектор, вы уж договаривайте, если 3-я Мировая война будет, то с кем?

Лектор:

– Ну, опять же, судя по складывающимся тенденциям в мировой политике, учитывая оценки специалистов – международных, наиболее вероятный наш противник в 3-й Мировой войне – это Китай. Есть еще вопросы?

Мужичонка:

– Я все-таки не дождусь от вас конкретного ответа. Если 3-я Мировая война будет, то кто в ней победит? Нас 250 миллионов, а китайцев уже миллиард.

Лектор:

– Ну, товарищи, вы же понимаете, что в современной войне численность не является таким решающим фактором, как это было в прошлые войны. Возьмем, к примеру, Ближний Восток. 5 миллионов евреев воюют против 50 миллионов арабов и постоянно одерживают победы. Есть еще вопросы?

– Скажите, а у нас евреев хватит?



При Хрущеве состоялась единственная в истории СССР стихийная демонстрация, которая не была пресечена властями. Она прошла 12

апреля 1961 года на Красной площади под аполитичным лозунгом «Все в космос!».



На больших военных маневрах роте спецназа была поставлена задача форсировать реку. Подходят они к мосту, на трафарете надпись «Мост взорван». За их действиями наблюдает генерал в бинокль. Рота пару минут потопталась на месте и... пошла по мосту. Генерал в бешенстве! Присмотревшись в бинокль, он увидел на спине последнего бойца трафарет «Мы плывем».



Муж и жена празднуют 35-летие свадьбы в ресторане. Появляется фея и говорит:

– За то, что вы 35 лет вместе – загадывайте желание.

Жена:

– Хочу в путешествие с мужем. Бах! два билета на лайнер у нее в руках. Очередь мужа. Он подумал и говорит:

– Это все хорошо, но такой шанс выпадает раз в жизни, я хочу себе

жену на 30 лет моложе. Жена в шоке, фея в шоке – но желание есть желание. Бах! И муж стал 92-летним стариком.

Мораль:

Неблагодарные мужчины, помните, феи – тоже женщины! И все женщины немножко феи...



Жена говорит мужу:

– Вот вспомни фильм «Семнадцать мгновений весны». Штирлиц свою жену не видел 16 лет! Он ей 16 лет верность хранил!

– Это она так думала...

– Он не мог её обманывать!

– Весь Третий рейх мог, а её не мог!?



Сидят на кухне две подруги, пьют кофе. Рядом спит огромный бульдог и храпит.

– Я где-то слышала, чтобы избавиться от храпа нужно повязать красную ленточку, ну ты поняла куда?

– Сейчас попробую!

Принесла ленточку, привязала, точно – не храпит.

Вечером пришел пьяный в хлам муж, завалился на диван и тоже храпит. Жена и ему сделала бантик – помогло.

Утром муж идет в туалет. Через две минуты выходит явно в шоке и видит у собаки точно такой бантик.

– Не помню, Тузик, где мы вчера были, но явно взяли призовые места.



Молодой человек с девушкой сидят на лавочке. Девушка настроена игриво:

– Ой, а у меня щечка болит.

Парень целует ее в щечку:

– Теперь не болит?

– Нет... Ой, теперь шейка болит!

Он целует ее в шейку:

– А как теперь?

– Теперь не болит.

Сидящий рядом пенсионер вдруг спрашивает:

– Молодой человек, а вы случайно геморрой не лечите?



Мы раньше почему так плохо развивались? Потому что у нас санкций не было!

Учредитель  
Лука Светлана Тимофеевна.  
Газета зарегистрирована Поволжским межрегиональным территориальным управлением Министерства Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационный номер ПИ №7-1211 от 1.03.2002 года.

Издатель: НП «Крестьянский Двор».  
Главный редактор и директор  
Светлана Тимофеевна Лука.  
Адрес: 410031, Саратов, ул. Волжская, 28, оф. 9/2, 9/7.  
Тел.: 23-23-50, 23-15-98, 23-05-79, тел./факс: 23-16-31  
e-mail: kresdvor@yandex.ru  
Подписной индекс в Каталоге российской прессы: 14893

— публикация на правах рекламы.  
При подготовке номера использованы материалы интернет-сайтов.  
За качество полиграфии ответственность несёт типография.  
Газета отпечатана офсетным способом в Саратовском филиале ООО «Типография «Комсомольская правда» по адресу: 410033, Саратов, ул. Гвардейская, д. 2А. Тел.: 57-26-42, 57-26-41.

За содержание текстов рекламных объявлений редакция ответственности не несёт.  
Мнение авторов публикаций не обязательно отражает позицию редакции. Должностные лица несут ответственность за достоверность предлагаемой информации.  
При перепечатке ссылка на газету «Крестьянский Двор» обязательна.  
Номер подписан в печать 8.04.2015  
по графику в 19.00, фактически в 19.00, заказ 3045  
Общий тираж – 8000 экземпляров.  
Цена свободная



9 апреля 2015 г.

**БЕСПЛАТНОЕ ОБЪЯВЛЕНИЕ В ГАЗЕТЕ «КРЕСТЬЯНСКИЙ ДВОР» – ЭТО НАША ПОМОЩЬ ВАМ В ТРУДНУЮ МИНУТУ, БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ, А НЕ СКРЫТАЯ РЕКЛАМА. НЕ ЗЛОУПОТРЕБЛЯЙТЕ НАШЕЙ ДОБРОТОЙ, КОММЕРЧЕСКИЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ПОДЛЕЖАТ ОПЛАТЕ.**

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО  
ГНУ ВНИИМК им. ПУСТОВОЙТА В.С.  
г. Саратов

## СЕМЕНА

- гибриды и сорта подсолнечника
- лен ВНИИМ-620(РСТ-1)
- гречиха Дикюль(РСТ-1)
- просо Саратовское золотистое (РСТ-1)

8-963-11-23-921



**ПРЕДЛАГАЕМ**  
**ГСМ**

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

**Атолл**  
www.atol-saratov.ru  
8 (8452) 23-04-11

**РЕАЛИЗУЕМ ОПТОМ НЕФТЕПРОДУКТЫ**

БЕНЗИН АИ-95, АИ-92, АИ-80  
ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО  
МАЗУТ М-40

**СЕМЕНА ЯРОВЫХ КУЛЬТУР**

- ПШЕНИЦА ТВЕРДАЯ:**
  - Луч-25(элита)
  - Саратовская золотистая (РС1)
  - Николаша (элита, РС1)
- МЯГКАЯ:**
  - Воевода (РС1)
  - Фаворит (РС1)
- ЯЧМЕНЬ** Як-401 (РС1)
- ГРЕЧИХА** Дикюль (элита)
- ПРОСО** Золотистое (элита)
- ОВЕС** Рысак (суперэлита)
- ЛЕН** Северный (РС1)
- ПОДСОЛНЕЧНИК** Скороспелый 87 (элита)

ПРИ БОЛЬШИХ ОБЪЕМАХ – ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

**ФГУП «Красавское»**  
Самойловский район, пос. Краснознаменский  
Тел/факс: 8(84548)2-00-20, 8-917-320-36-20,  
8-917-320-39-86  
E-mail: oph-krasavskoe@mail.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

**ООО «РОСЮНИКОМ-С»**  
ОПТОВАЯ ПРОДАЖА ГСМ

ДИЗТОПЛИВО летнее, зимнее,  
печное топливо, бензин,  
уйт-спирит

Доставка бензовозами  
от 4210 до 33 000 литров.

8-903-328-50-03, 8-903-328-25-04

**ФГУП «Аркадакская сельскохозяйственная опытная станция» Россельхозакадемии**

**ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА яровых культур**

**ЯЧМЕНЬ:** ЯК 401, Вакула  
**ОВЕС:** Скакун  
**ПРОСО:** Золотистое, Саратовское желтое  
**ПОДСОЛНЕЧНИК:** Саратовский 20

**Цены договорные  
Предоставляются скидки!**

тел.: 8(84542) 4-76-07, 4-76-27  
8-927-127-66-03  
e-mail: aoscx@yandex.ru

## БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

### ТРАНСПОРТ, СЕЛЬХОЗТЕХНИКА

#### ПРОДАЮ

Грабли гидравлические бм сплошные, Т-16 с косилкой КЗН-2,1 1996 г.в. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Грейферный погрузчик, грузоподъемность 1т, на базе ЮМЗ, 1990 г.в. Цена договорная. Тел.: 8-962-624-80-75

Двигатель Зил-130 (карбюраторный, новый), культиватор КШУ-12 усовершенствованный 2012г.в., КУН на МТЗ и ЮМЗ, 4 сеялки СЗС 2,1 со сцепом. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Запчасти новые и б/у к сельскохозяйственной технике. Тел.: 8-927-622-93-87

Запасные части на трактора К-700, К-701: задние полурамы, мост, коробку передач, коленавал. Тел.: 8-905-385-15-19

Кабину автомобиля Зил 131, целую, не гнившую, стекла и двери – второй комплект. 15 тыс.руб. Тел.: 8-927-627-33-44

Кран на базе Зил 131, без документов. 120 тыс.руб., торг уместен. 8-927-124-56-51

Комбайн Енисей 950 (2008 г.в.) с полным оборудованием под подсолнечник, под-

борщик дв. ЯМЗ-236, бензовоз 1996 г.в. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Комбайн Massey Ferguson («Массей Фергюсон») 2003 г.в. в хорошем техническом состоянии. Цена договорная. Тел.: 8-929-771-55-50

Макаронную линию произв. 20кг/час 2008 г.в., мини-пекарня, произв. 100 бух/час 2008 г.в. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Маслопресс, производительность 400л/смена, изготовитель Белгород. Тел.: 8-905-385-57-62

Мельничный комплекс «Мельник 2» 2009г.в., производитель г. Пенза. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

МС-10 «Супералмаз» 2007 г.в. пр-во Агротехмаш г.Ростов, прицеп ГКБ-817 1994 г.в., трактор К-701 с КУН 1995 г.в., бульдозер ДТ-75 с дв. А-41 1994 г.в., п/прицеп ОдАЗ-93571 1991 г.в., сеялку пропашную МС-8 2010 г.в. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Оборудование на мекток: сортировку БЦС 50, норию 12 м, бункер приёмки зерна 40 м3, сеялку бм навесную (Беларусь) Лидсельмаш 1998 г.в., блок А 41., двигатель А 41-2 шт. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Петкус «Гигант 534» -3 шт., ОВС 25, КПС-4. Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Посевной комплекс «Обь-4-3Т», ширина захвата – 12 м, 2008 г.в.; посевной агрегат СЗС-2.1 – 5 сеялок; разбрасыватель удобрений РТГ-1 навесной; блок цилиндров А-41; глубокорыхлитель Gregoire Besson новый; блоки триерные 2 шт.; стрелу от экскаватора с

ковшом; двигатель автомобиля ЗИЛ в сборе; двигатель А-01; стогометатель под трактор «Беларусь»; жатку 6 м на комбайн «Енисей»; опрыскиватель прицепной с итальянским насосом, пластмассовая емкость – 2 куб.м, ширина захвата – 18 м; двигатель Т-40. Тел.: 8-917-981-03-76, 8-908-559-36-67

По договорной цене картофелесажалку, картофелепопалку (прицепную), приспособление Змиевского на комбайн Вектор и Дон - 1500 для уборки подсолнечника - 3 комплекта, культиватор кпэ - 3,2, жатку на комбайн Дон - 1500 (зерновую 6 м, в комплекте) -3 шт., Подборщик на комбайн Дон - 1500 4м - 1 шт в комплекте, 2 шт. - На запчасти. Тел.: 8(84551)3-71-23, 3-71-56

Самоходную косилку КПС 5Г, сеноподборщик ПТФ 45, косилку роторную КРМ 2.1, культиватор КПС 4.2, бороны. Тел.: 8-906-150-64-98

Житняк. Тел.: 8-927-058-51-68, 8-917-323-24-63

Суданскую траву. Тел.: 8-987-313-33-75

Сафлор «Ершовский 4». Тел.: 8-906-302-00-70

Сеялку сзс-2,1 «омичка» стерневую 3-х секционную (новую), сеялку сзп -3,6 дисковую - 3 шт., Установку-экскаватор на трактор юмз - 6, трактор юмз на ходу, комбайн дон - 1500 - 3 шт. На запчасти. Цена договорная. Тел.: 8(84551)3-71-23, 3-71-56

Трактор МТЗ-1221.2 1997 г.в. на пашне не был, на ходу, отл. сост., до 10 тыс. моточасов, 500 тыс. руб. Энгельский район. Тел.: 8-903-329-319

Трактора МТЗ-80 1996 г.в., МТЗ-80, МТЗ-80 УК, МТЗ-80 УК (новая большая кабина 2014г) рул. дозатор, цилиндр, К-700 «Хон» двигатель НД-5, К-700 А 238 дв. НД-5, К-700 А 238 дв. (рег. КРАЗ). Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Трактор МТЗ-80 1996 г.в. после капремонта в отл. сост. Тел.: 8-927-126-97-92

Трактор К-744Р 2003 г.в. двигатель ЯМЗ 238 НД5 в хорошем состоянии. Цена договорная. Тел.: 8-929-771-55-50

Установку для расфасовки пищевых жидкостей в полиэтиленовые пакеты «фермапак – 300». Цена договорная. Тел.: 8(84551)3-71-23, 8(84551) 3-71-56

Раму на трактор Т-150. Тел.: 8-905-327-04-56

Сельхозтехнику, прицепное и навесное оборудование, металлообрабатывающие станки, мельницу, зернодробилку. Тел.: 8-

905-385-86-27

Сушилку зерна 8т/час стационарную, барабанного типа (природный газ, диз. топливо) 2007 г.в. бороны ножевые по 9 метров-2 шт., грабли ГВК-3, ТП-Ф-45 (подборщик-полуприцеп) 1998 г.в., станцию насосную СНП-75/100, 2 резинового хода (для лошади). Тел.: 8-937-247-29-67; 8-960-343-00-70; 8-987-318-29-95

Стерневые сеялки СЗС-2,1 и запчасти к ним. Тел.: 8-905-031-63-31, 8-925-341-51-91

Трактор Беларус-82.1 (Минск), 4х4, дв. Д-243, 81 л.с., 2014 г.в. новый, цена 995 тыс. руб. Тел.: 8-903-386-09-36

Трактор ДТ-75 с бульдозерной навеской, 2008 г.в., в отличном состоянии. Тел.: 8-917-324-33-06, 8-919-820-18-24

Трактор «Кировец» К-701-погрузчик, на запчасти. Тел.: 8-905-385-15-19

Трактор К700А-погрузчик, Т-150К, автомобиль КамАЗ 55102 с прицепом, дизельный автомобиль «УАЗ-Хантер», лушительник. Тел.: 8-927-629-59-71

Трактор МТЗ-1221.2 1997 г.в. на пашне не был, на ходу, отл. сост., до 10 тыс. моточасов, 500 тыс. руб. Энгельский район. Тел.: 8-903-329-319

Экскаваторную навеску в сборе от МТЗ-80, МТЗ-82, поворот стрелы цилиндрами. Тел.: 8-905-385-57-62

#### КУПЛЮ

Косилку-плющилку КПП-4,2. Тел.: 8-937-227-51-82

Зерновые сеялки точного высева производства г.Воронеж, р.Татарстан, сеялки СПЧ-6, культиваторы. Тел.: 8(8452) 99-50-25, 8-937-24-222-34

Саженцы хороших зимостойких яблонь. Тел.: 8-927-278-98-03

#### МЕНЯЮ

Элитные семена пшеницы «саратовская 43» на пшеницу 3 класса в соотношении 1:1, 7. Тел.: 8(8452)45-65-79, 8-967-501-53-99

#### РАЗНОЕ

#### ПРОДАЮ

Дадановские 2-корпусные улья с семьями. 7 шт. Цена договорная. Тел.: 8-927-218-48-04

Дадановские 2-корпусные улья. 10 шт. Цена договорная. Инвентарь для пчеловодства. Тел.: 8-927-278-98-03

Дадановские 2-корпусные улья. 10 шт. Цена договорная. Инвентарь для пчеловодства. Тел.: 8-927-278-98-03

Коров и телок казахской белой породы. Алтайский район. Тел.: 8-927-622-93-87

Костер многолетний. 8-937-639-50-71

**ТехноАльянс**  
Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы

**Надежный друг Вашему КАМАЗу!**  
Самосвальный прицеп НЕФАЗ-8560-02  
боковая разгрузка, г/п 10т, V=15,5 м3, оси НЕФАЗ, АБС

**725 000**

в Прямые поставки с завода  
в В наличии в г. Энгельс  
в Выгодная цена, рассрочка  
в 2 Объема (надставные борта)

Звоните до 30 апреля 2015г.

т. (8452)68-63-33, 8-903-386-09-36,  
(8453)76-83-83, www.техноальянс64.рф