

# Областная сельскохозяйственная газета КРЕСТЬЯНСКИЙ

Выходит  
по четвергам  
с марта 2002 г.

№ 1–2

18 января 2018 г.  
(№ 747)

Лауреат  
областного  
и всероссийских  
конкурсов СМИ



## Кооперация. Перезагрузка

В Саратовской области строительство и модернизацию убойных пунктов вполне осознанно решено повернуть под флагом сельскохозяйственной потребительской кооперации. Видимо, так удобней направлять средства из федерального и областного бюджетов в переработку мяса, чтобы при проверке не наказала прокуратура. И ничего, что при этом суть кооперации искажается, а сама кооперация сводится на нет. Тот самый случай, когда благая цель оправдывает средства.

Вот почему в сегодняшнем номере нашей газеты вы не увидите портрета Зарифа Кешафовича Акчурина, законного, если судить по документам,

председателя сельскохозяйственного потребительского перерабатывающего снабженческо-сбытового кооператива (СПП ССК) «Яковлевский» Базарно-Карабулакского района, на базе которого в самом конце прошлого года открылся новый убойный пункт. Зато перед вами – талантливый предприниматель и наверняка, родственник Зарифа – Рушан Абдрашитович Акчурин, директор ООО «Доллина» из той же Яковлевки Базарно-Карабулакского района.

Это он вложил свои средства в новое производство, он разрезал красную ленточку на входе в суперсовременный убойный цех, он принимал поздравления гостей, приехавших со всех концов области, он получал из рук заместителя председателя правительства области медаль за уча-

стие в последней «Золотой осени», он приготовил щедрый обед почти что на сто человек. И это его в районной газете почему-то называют учредителем «Яковлевского», хотя у кооперативов, всем известно, учредителей не бывает. Управление деятельностью кооператива происходит на демократических началах: один член – один голос.

Из-за разного понимания, что такое на самом деле сельскохозяйственный потребительский кооператив, какова его миссия, и разгорелись основные прения на семинаре, который после церемонии открытия цеха прошел в сельской школе села Шняево.

Зачем выдавать семейный бизнес Акчуриных за апофеоз кооперации, понятно. Цех ведь и в самом деле

**ЛИЗИНГ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

410530, Саратовская область,  
Саратовский р-он, п. Дубки, а/я 37  
Тел.: 8(8452) 75-44-88, 32-20-92  
[www.tvsagrotechnika.ru](http://www.tvsagrotechnika.ru)

### ПРЯМЫЕ ПРОДАЖИ СЕМЯН ОТ КОМПАНИИ DuPont Pioneer



**ШАГ 1:** Обращаетесь к торговому представителю DuPont Pioneer



**ШАГ 2:** Получаете агрономическую рекомендацию по подбору гибрида



**ШАГ 3:** Заключаете договор на поставку семян с представителем DuPont Pioneer



**ШАГ 4:** DuPont Pioneer бесплатно доставит семена в ваше хозяйство

На всех этапах возделывания кукурузы, подсолнечника, рапса и заготовки кормов вас будет сопровождать специалист компании.

Телефон горячей линии:  
**8 800 234 05 75**  
Звонок бесплатный

[www.pioneer.com/russia](http://www.pioneer.com/russia)

Овальный логотип Дюпон является зарегистрированным товарным знаком компании Дюпон, ©, TM, SM – товарные знаки и знаки обслуживания компании Пионер, © 2017 РНП

реклама

построен, да еще всем на зависть. Лучший во всей Саратовской области! Производственные мощности позволяют осуществлять забой от 12 до 50 голов КРС за смену. Да еще с соблюдением всех мусульманских традиций. Даже двухэтажное здание расположено так, как того требует Коран. Второй этаж предусмотрен для создания цеха переработки, выпуска полуфабрикатов, хотя куда ж больше? Еще в момент организации, в мае 2008 года, в устав СПП ССК «Яковлевский» включили 11 видов деятельности. Реализуются в основном молоко, подсолнечное масло и мясо. Часть уходит населению, часть отправляется в учреждения социальной сферы района. За последние 3 года объем выручки от реализации продукции увеличился с 19,4 млн ру-

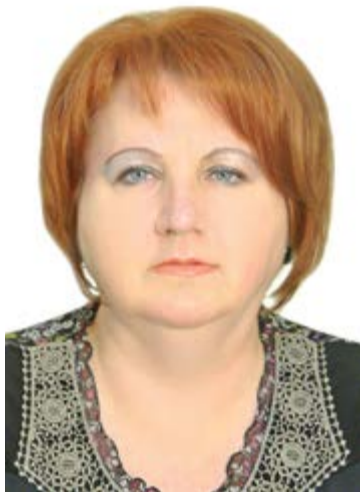
блей в 2014 году до 72,9 млн рублей в 2016 году – рост в 3,7 раза к уровню 2014 года, к уровню 2015 года – в 2,6 раза. Новый цех, построенный благодаря полученному в 2016 году гранту, будет оказывать услуги для жителей населенных пунктов, расположенных в 30-километровой зоне от Яковлевки.

Энергичного, очень грамотного и рачительного Рушана Акчурина справедливо называют своеобразной «батерейкой», «драйвером» (это слово особенно полюбили зампреду правительства области Алексею Стрельникову) кооператива, в котором по официальной статистике работают 12 человек и зарплату они получают на уровне 18 тысяч рублей в месяц. Вот с кого надо брать пример!

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ СТР. 6

## ЕВАНГЕЛИЕ ОТ ЛУКА

## СГАУ наконец-то обрел семью. «Традиционную»



**В конце года правительство Саратовской области преподнесло нашим аграриям большой подарок. Вернее сказать, хотело аграриям, а получилось – Саратовскому аграрному университету. Речь идет, как вы догадываетесь, о том самом злополучном памятнике саратовского скульптора Владимира Пальмина, про который мы не раз писали и который сайт «Четвертая власть» умудрился**

**назвать «традиционной аграрной семьей».**

Смеяться над святыми вещами грешно, но лучше не скажешь. Общественный совет при минсельхозе Саратовской области, где профессура СГАУ занимает особое место и крайне мало производителей, продавил-таки возведение памятника под символическим названием «Хлеб всему голова». За счет средств наших хозяйств, разумеется, что мы считаем делом в высшей степени скользким, если не сказать непорядочным, поскольку наши сельхозтоваропроизводители в этом году и так пострадали из-за неграмотной аграрной политики и беспомощности руководства отрасли. Если же говорить о Саратовской области, где по сути нет глубокой переработки зерна и не развита отрасль животноводства, то нашим растениеводам надо выражать отдельное соболезнование. Зерновые

рекорды 2017 года еще долго будут выходить им боком.

А тут кому-то понадобились «танцы с бубном», чтобы восславить полученные шесть миллионов тонн зерна и миллион тонн подсолнечника, и якобы эта идея взбрела в голову нашим уважаемым ветеранам сельхозпроизводства. Не думаю, что Анатолий Николаевич Смотров, ученый секретарь Поволжского НИИ экономики и организации АПК, бывший директор Саратовского ипподрома (а это ему доверили срывать накидку с бронзовой композиции), знал, что памятник будет именно таким «совковым» и стоять он будет не в многолюдном сквере на улице Рахова, например, а у стен одного из корпусов Саратовского аграрного университета.

Похоже, на словах хотели возлечить подвиг наших хлеборобов-жителей села, воздать должное истинным семейным ценностям, а на деле организовали пространство вокруг учебного корпуса №2 СГАУ,

что стоит на углу улиц Советская и Чапаева, улучшили по «фен-шую». Поставить композицию на площади Чернышевского под носом у Николая Гавриловича Чернышевского не получилось: остановили специалисты от архитектуры, заявив, что это явный перебор. Выручил газон со стороны улочки Чапаева.

На нем и разместилась бронзовая композиция из четырех спортивных вида фигур, в которых мы должны угадать отца-комбайнера, сына – непременно студента СГАУ, мать, работающую в конторе сельхозпредприятия бухгалтером либо экономистом (иначе бы она так внешне не сохранилась) и дочь, которая из-за отсутствия в селе основной школы по логике должна учиться за деньги родителей в Лицее-интернате естественных наук. Он находится в соседнем корпусе СГАУ.

Все фигуры столпились вокруг снопа, на нем каким-то чудесным образом держится калач, внизу, под

снопом, стоит корзина с фруктами и овощами.

Почему член Союза художников России Владимир Пальмин именно так видит памятник саратовским аграриям, мне лично не понятно. Как не совсем понятно, почему мы этот символ «традиционной аграрной семьи» не поставили в одном из скверов Заводского или Ленинского районов. Хотим таким образом намекнуть студентам, что их ожидает по возвращении домой?!

В любом случае бронзовая семья Владимира Пальмина надолго поселилась под окнами аграрного университета. По словам ректора СГАУ депутата областной думы Николая Ивановича Кузнецова, она «сыграет свою роль в нравственном воспитании и нынешнего, и будущих поколений молодежи».

Гости, присутствовавшие на церемонии, одергивая меня, оправдывались: «Чем никакого памятника, пусть хоть такой».

## ТЕМЫ НОМЕРА

## Губернатор дал команду готовить «телегу», с «санями» всё в порядке

**Губернатор Валерий Радаев провел совещание, на котором обсуждались итоги прошедшего сельскохозяйственного года и основные задачи АПК региона на 2018 год. Отмечалось, что практически по всем отраслям сельского хозяйства показатели продемонстрировали положительную динамику. Объем валовой продукции оценивается в 172 млрд рублей, темп роста сельхозпроизводства – более 105,5%.**

Губернатор поставил задачу перед руководителями профильного блока проанализировать итоги 2017 года, обратив внимание на самые сложные темы, отразить решения и новые задачи в стратегии работы в 2018 году. Он также отметил, что необходимо выстраивать конструктивное взаимодействие по всем направлениям с товаропроизводителями области. – Работа должна основываться на понимании того, что задачи самообеспечения и продовольственной безопасности – главные, – сказал Валерий Радаев.

Глава региона поручил провести зональные совещания с привлечением экспертов, представителей науки и предметно проработать вопросы подготовки к предстоящим весенне-полевые работам.

– Начинать нужно уже сейчас. Надо настраиваться по всем нашим природно-климатическим зонам на работу в непростых погодных условиях нового года. Учесть запасы ресурсов, ценовую политику. Особо обратить внимание на юго-восточную зону региона, где животноводство – приоритет. Подготовиться к мероприятиям по сохранению весенней влаги в полях, к тому, чтобы как можно раньше запустить саратовский обводнительный канал. Проверить техническое состояние мелиоративного комплекса, чтобы приступить к посевным работам без сбоев, – подчеркнул Валерий Радаев.

Глава региона призвал подготовить стратегию неотложных полевых ра-

бот в сложных погодных условиях. Ответственными за её реализацию губернатор назначил зампредов Вадима Ойкина, Алексея Стрельникова, Александра Буренина и министра сельского хозяйства Татьяну Кравцеву.

В ходе совещания подчеркивалось, что в 2017 году в животноводстве ситуация стабилизировалась: идет прирост поголовья сельскохозяйственных животных, объемов производства мяса и молока. Губернатор отметил, что особое внимание нужно уделить малым формам хозяйствования, чтобы закрепить положительную динамику, которую они показывают.

– Поддержка должна быть эффективной. Нужно более четко заниматься этим вопросом, с просчетом экономики малых хозяйств и видением перспектив, – подчеркнул Валерий Радаев.

Глава региона отметил, что особое внимание необходимо уделить увеличению посевной площади, вовлечению в оборот неиспользуемых земель. По словам руководителя минсельхоза, на 2018 год поставлена задача ввести в оборот до 53 тысяч га. Упомянулось, что в области имеется до 600 тысяч га неиспользуемых земель, но лишь 50% из них пригодны для обработки. Губернатор указал на необходимость перевода таких земель под другие сельскохозяйственные нужды. Он подчеркнул, что по данному направлению нужно будет тесно взаимодействовать с депутатами Госдумы.

– У нас в основе сельскохозяйственного производства находится растениеводство. Поэтому эта работа должна быть приоритетом, ее нельзя растягивать на долгие годы. Нужно ставить задачу за 2–3 года ввести в оборот неиспользуемые земли, – сказал глава региона.

В ходе совещания губернатор также подчеркнул важность развития системы мелиорации в регионе для увеличения объемов производства сельскохозяйственной продукции. Об этом сообщает пресс-служба губернатора области.



## Инспекторы получили по автомобилю

**В канун новогодних праздников пяти лучшим сотрудникам Государственной инспекции по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Саратовской области: Антону Олеговичу Носову, заместителю начальника инспекции, начальнику территориального отдела по городу Саратову и Саратовскому району, главному государственному инженеру-инспектору; начальнику Энгельсского территориального отдела, главному государственному инженеру-инспектору Евгению Александровичу Половцу; начальнику Марковского территориального отдела, главному государственному инженеру-инспектору Алексею Владимировичу Мещерякову; начальнику территориального отдела, главному государственному инженеру-инспектору по Калининскому и Лысогорскому районам Александру Алексеевичу Михееву; консультанту инспекции Владимиру Валерьевичу Платонову – вручены ключи от новых автомобилей LADA Granta. Причина – отличные показатели за последние пять лет. А обновление техники произошло впервые за последние десять лет.**

В церемонии награждения принимали участие заместитель председателя правительства области Алексей

Владимирович Стрельников, министр сельского хозяйства Татьяна Михайловна Кравцева и начальник инспекции, главный государственный инженер-инспектор по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Саратовской области Николай Алексеевич Ченцов.

Радостное для наших инженеров-инспекторов событие было приурочено к подведению итогов работы службы за 2017 год.

Как было сказано в выступлениях, инспекцией Гостехнадзора Саратовской области зарегистрировано свыше 53 тыс. самоходных машин и прицепов к ним, что почти на 440 единиц больше по сравнению с 2016 годом. За 5 лет количество зарегистрированной техники увеличилось на 3 тыс. штук.

Регистрация транспорта как физических лиц, так и юридических лиц велась в течение всего текущего года. Выдан 4 471 государственный регистрационный знак. Снято с учета 3 636 единиц, в том числе в связи со списанием – 836.

Основная цель работы Гостехнадзора, как все мы знаем, – это сохранение жизни наших селян и техники, на которой они работают, обеспечение безопасной эксплуатации самоходных машин, охрана окружающей среды при эксплуатации тракторов, дорожно-строительных и иных машин, а также выявление незарегистрированной (в том числе незакон-

но приобретенной) и находящейся в розыске техники.

Ежегодно инспекцией проводятся федеральные профилактические операции «Снегоход», «Трактор» и областные – «Комбайн», «Регистрация». Профилактические операции позволили значительно повысить уровень соблюдения правил эксплуатации машин, что привело к снижению уровня нарушений по сравнению с 2016 годом. Например, нарушений, связанных с управлением самоходной техникой без удостоверения на право управления стало меньше на 14%, техники безопасности – на 30%, с прохождением техосмотра – на 37%.

Как мы знаем, саратовский Гостехнадзор был в свое время инициатором возвращения в сельские школы преподавания машинного дела. Так вот в качестве одной из задач на 2018 год названо расширение числа сельских школ, обучающихся профессии тракториста, до десяти. Мало, конечно, но одним Гостехнадзором проблемы не решить. За последние годы выдано 4 814 удостоверений тракториста-машиниста, в том числе впервые или в связи с открытием новой категории – 3 540.

Есть и такая статистика: каждый саратовским инженером-инспектором ежегодно оказывается в среднем 1 300 государственных услуг, вместе получается очень внушительная цифра – 32 605.

Светлана ЛУКА

ТЕМЫ НОМЕРА

## Эта территория зовется акватория, ребята

В Саратовской области замахиваются на строительство речного порта для увеличения объемов отгрузки зерна за пределы региона. Об этом 9 января в ходе совещания с руководителями органов исполнительной власти заявил губернатор области Валерий Радаев.

Реализации данного проекта могло бы способствовать создание в регионе «Корпорации развития», отметил Валерий Радаев. «Подобный опыт есть у других регионов, просил бы изучить его. Корпорация призвана облегчить реализацию инвестиционных проектов. Одним из них может стать строительство порта для отгрузки зерна. Он нам необходим с учетом того, что два

года подряд мы собираем рекордные урожаи. Это позволит повысить объемы экспорта зерна и как итог – доходы товаропроизводителей», – подчеркнул губернатор.

О возрождении животноводства, глубокой переработке зерна, создании агрокластера, который бы оставлял добавленную стоимость у нас в регионе, не сообщается.

Зато в планах у первого лица области – организация школы молодых управленцев, проведение ежегодного регионального экономического форума, дальнейшее развитие саратовской агломерации, решение вопросов обманутых дольщиков и прочее, вплоть до реконструкции курорта им. Чапаева в Ершовском районе.

## Старт электронной ветсертификации перенесен

Президент России Владимир Путин 28 декабря подписал закон о переносе начала обязательной электронной ветеринарной сертификации (ЭВС) на полгода. Документ опубликован на официальном портале правовой информации. В соответствии с ним существующий порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов будет действовать до 1 июля 2018 года.

Закон устанавливает три исключения, когда и после этой даты можно будет использовать бумажные документы. Так, это допускается в случае возникновения ЧС (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и т.д.), приведших к невозможности эксплуатации информационной системы в области ветеринарии, а также в случае отсутствия в населенных пунктах Интернета.

Кроме того, электронные ветсертификаты могут не оформляться, если в документах содержится гостайна или иные сведения, отнесенные Минобороны, МВД, Росгвардией, ФСИН, ФСО или ФСБ России к служебной тайне.

Ранее закон «О ветеринарии» предполагал введение системы электронной ветсертификации с 1 января 2018 года, до этого времени выдача сертификатов может производиться на бумажном носителе или в электронной форме по желанию собственника товара. Электронный ветеринарный сопроводительный документ оформляется в системе «Меркурий» и позволяет отследить происхождение, местоположение, маршрут движения продукции. Однако, как отмечал Минсельхоз, мониторинг «выявил недостаточную степень готовности ряда регионов к осуществлению ветеринарной сертификации в электронном виде» с 1 января.

## ОАО «Лидсельмаш», Беларусь Зерносушильные комплексы

### Знания, технология, опыт

- приемка, транспортировка, сушка, хранение и выгрузка зерна
- современный автоматизированный пульт управления
- плоскостонные емкости СПА
- буферизация мокрого зерна

Гарантийный срок эксплуатации  
2 года



## МЕСМАР

Итальянские мобильные и поточные башенные сушилки



- простота обслуживания и маневренность
- высокая производительность
- равномерная сушка
- экономичность
- тройная система защиты от возгорания в базовой комплектации
- универсальность (подходит для любой культуры)
- производительность до 550 тонн в сутки
- быстрый монтаж без проектов и проведения строительно-монтажных и подготовительных работ

Окупаемость 1 год

ООО ТД «ПодшипникМаш» Саратов  
тел: (8452) 94-94-02, факс: (8452) 94-35-26 (27),  
моб: +7-927-907-18-00, +7-927-908-18-02  
www.подшипникмашсаратов.рф



ТЕХНИКА ДЛЯ ПРИБЫЛЬНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ  
**ПОДШИПНИКМАШ САРАТОВ**

18 января 2018 г.

## ФИНАНСИРОВАНИЕ ОТРАСЛИ

## Татарстан сообщает, Саратов молчит

Вчера в Минсельхозпродде Республики Татарстан под руководством первого заместителя министра сельского хозяйства РФ Джамбулата Хатуова состоялось всероссийское совещание в режиме видео-конференц-связи по льготному 5% кредиту для АПК в 2018 году.

В совещании приняли участие уполномоченные банки в республике и ответственные работники министерства. С докладом об итогах льготного кредитования в 2017 году выступил заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия РТ Хабибов Ришат Рашитович. Республика готова освоить предоставленный лимит субсидий на льготное кредитование в размере 1 024,31 млн рублей, которая позволит привлечь краткосрочные кредитные ресурсы на сумму более 15 млрд рублей. В основном полученные средства будут направлены на подготовку и проведение весенне-полевых ра-

бот: приобретение ГСМ, удобрений и средств защиты растений, семян и запчастей.

Джамбулат Хатуов отметил, что с 2018 года реестр заемщиков от уполномоченных банков будет приниматься Минсельхозом России только после утверждения регионального министра сельского хозяйства. Также Джамбулат Хатуов говорил о возобновлении работы штабов по льготному кредитованию и ежедневном контроле заявок, чтобы льготные кредиты могли получить исключительно нуждающиеся сельхозтоваропроизводители. При этом просил регионы установить сумму кредита от общих затрат на 1 га обрабатываемых земель.

Льготный кредит востребован сельчанами, поэтому необходимо безотлагательно приступить к оформлению заявок в банки для своевременного получения кредитов.

Источник: Пресс-служба минсельхоза РТ

## Битва за льготные краткосрочные кредиты началась

МСХ области сообщает. В рамках реализации механизма льготного кредитования АПК предварительный лимит субсидий из федерального бюджета на 2018 год по планируемому к выдаче льготным краткосрочным кредитам для Саратовской области составляет 300,04 млн рублей, что в 1,6 раза больше уровня 2017 года.

Распределение по направлениям краткосрочного кредитования следующее:

- малые формы хозяйствования – 60 млн рублей,
- растениеводство – 120,02 млн рублей,
- животноводство – 48,01 млн рублей,
- молочное скотоводство – 72,01 млн рублей.

## Деньги к деньгам

**Распоряжением Правительства РФ №2941-р от 26 декабря 2017 г. распределены дополнительные средства из федерального бюджета на софинансирование расходных обязательств субъектов Российской Федерации, связанных с возмещением части процентной ставки по инвестиционным кредитам (займам) в агропромышленном комплексе в размере 59 550 077,8 тыс. руб. Среди счастливиц: Саратовская (297 928,7), Самарская (131 500), Ульяновская (55 650,8), Тамбовская (1 608 423,5), Пензенская (882 260,2), Воронежская (3 052 540) и Волгоградская (622 680) области, Республики Татарстан (4 006 048,8), Мордовия (748 152,8), Марий Эл (1 085 369,3) и другие.**

Распоряжением №2942-р от 26 декабря 2017 г. Минсельхозу из резервного фонда Правительства России выделяются бюджетные ассигнования в размере 3 689,2 млн рублей для предоставления субсидий бюджетам 16 субъектов Федерации на те же цели.

В список счастливиц из ближайших соседей попали только Воронежская (837 153 тыс. руб.) и Тамбовская (684 340,7 тыс. руб.) области.

Распоряжением Правительства Российской Федерации № 2943-р от 26 декабря 2017 г. утверждено распределение субсидий, предоставляемых в 2017 году из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование расходных обязательств субъектов Российской Федерации, связанных с возмещением части прямых понесенных затрат на создание и модернизацию объектов агропромышленного комплекса, а также на приобретение техники и оборудования на общую сумму 15 549 571,4 тыс. руб. Чуть ли не меньше всех получают Саратовская (34 663,4 тыс. руб.) и Пензенская (41 063,1) области, для сравнения:

Воронежская (1 134 764,6 тыс. руб.), Волгоградская (147 754,1) области, Республика Татарстан (573 964,5 тыс. руб.).

Распоряжением Правительства Российской Федерации № 2944-р от 26 декабря 2017 г. для обеспечения ускоренного импортозамещения, повышения конкурентоспособности российской сельскохозяйственной продукции на внутреннем и внешнем рынках, стимулирования роста производства основных видов сельскохозяйственной продукции и повышения финансовой устойчивости сельскохозяйственных товаропроизводителей выделить в 2017 году Минсельхозу России из резервного фонда Правительства Российской Федерации бюджетные ассигнования в размере 280 385,6 тыс. рублей на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование расходных обязательств субъектов Российской Федерации, связанных с возмещением части прямых понесенных затрат на создание и модернизацию объектов агропромышленного комплекса, а также на приобретение техники и оборудования, имея в виду, что выделение указанных средств позволит обеспечить ввод в эксплуатацию животноводческих комплексов молочного направления (молочных ферм) общей мощностью не менее 2 410 скотомест, картофелехранилищ (овощехранилищ) общим объемом единовременного хранения сельскохозяйственной продукции не менее 16 516 тонн, плодохранилищ общим объемом единовременного хранения сельскохозяйственной продукции не менее 6 500 тонн и селекционно-семеноводческих центров общей мощностью не менее 11 930 тонн в год.

В число десяти счастливиц попала из регионов ПФО лишь Тамбовская область (27 048 тыс. руб.)

Документы рассмотрены и одобрены на заседании Правительства Российской Федерации 26 декабря 2017 года.

## На поддержку сельского хозяйства пришли первые 113,8 млн

В бюджет Саратовской области поступает почти 3-х миллиардная федеральная дотация. Об этом во вторник стало известно на заседании рабочей группы думского комитета по бюджету.

В областном бюджете на 2018 год сумма дотаций из федерального бюджета увеличена на 2,7 млрд рублей. Из них 773,2 млн рублей составят капитальные вложения в объекты государственной собственности, еще 524,6 млн направят на формирование современной городской среды и 261,9 млн – на стимулирование программ жилищного строительства. На обеспечение инвалидов необходимыми средствами реабилитации область получит 124,8 млн рублей. На поддержку сельского хозяйства – 113,8 млн рублей, культуры – 34,4 млн рублей соответ-

ственно, на обустройство городских парков – 14,5 млн рублей.

«Это новые направления, которых у нас вообще не было в бюджете по федеральным средствам», – пояснил Осокин.

Чиновник уточнил, что из указанных направлений на достройку здания Госархива выделено 130 млн рублей, на строительство дворца водных видов спорта – 60 млн рублей, на реконструкцию школьных учреждений – 582 млн рублей, на завершение строительства городской поликлиники №9 – 39 млн рублей, на создание комплекса утилизации отходов – на 88,2 млн рублей.

В целом доходы и расходы областного бюджета увеличатся на 3,464 млрд рублей.

## НА ЗАМЕТКУ

## ПЕРЕЧЕНЬ УПОЛНОМОЧЕННЫХ БАНКОВ, УЧАСТВУЮЩИХ В РЕАЛИЗАЦИИ МЕХАНИЗМА ЛЬГОТНОГО КРЕДИТОВАНИЯ

Минсельхоз РФ опубликовал список уполномоченных банков, участвующих в льготном кредитовании АПК.

В общей сложности в перечень входят 44 организации.

Комиссия Минсельхоза РФ в конце прошлого года подвела итоги очередного конкурсного от-

бора российских кредитных организаций и международных финансовых организаций в качестве уполномоченных банков в реализации механизма льготного кредитования. Принято решение об участии АО «МСП Банк» и АО «ОТП Банк» в льготном кредитовании аграриев по ставке не более 5% годовых.

№ п/п	Наименование организации
<b>Системно значимые кредитные организации, утвержденные Центральным банком Российской Федерации в соответствии с Указанием от 22 июля 2015 г. № 3737-У «О методике определения системно значимых кредитных организаций»</b>	
1.	АО «Россельхозбанк»
2.	ПАО Сбербанк
3.	Банк ГПБ (АО)
4.	Банк ВТБ (ПАО)
5.	АО «АЛЬФА-БАНК»
6.	ПАО Банк «ФК Открытие»
7.	ПАО РОСБАНК
8.	ПАО «Промсвязьбанк»
9.	АО «Райффайзенбанк»
10.	АО ЮниКредит Банк
<b>Российские кредитные организации, отобранные Минсельхозом России в качестве уполномоченных банков на заседании Комиссии по координации вопросов кредитования агропромышленного комплекса (17 февраля 2017 г.)</b>	
11.	АКБ «Абсолют Банк» (ПАО)
12.	ПАО «АК БАРС» БАНК
13.	АКБ «РОССИЙСКИЙ КАПИТАЛ» (ПАО)
14.	Банк «Возрождение»
15.	Банк ЗЕНИТ
16.	«Акционерный Банк «РОССИЯ»
17.	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»
18.	«Всероссийский банк развития регионов»
19.	АО «ИНГ Банк «Евразия»
20.	ПАО «МИНБанк»
21.	ПАО «МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК»
22.	РНКБ Банк (ПАО)
23.	АКБ «РосЕвроБанк» (АО)
24.	ПАО АКБ «Связь-Банк»
25.	ТКБ БАНК ПАО
<b>Государственная корпорация, включенная в перечень уполномоченных банков Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2016 г. №1528 (в ред. Постановления Правительства Российской Федерации от 24 июля 2017 г. №875)</b>	
26.	Государственная корпорация «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)
<b>Российские кредитные организации, отобранные Минсельхозом России в качестве уполномоченных банков на заседании Комиссии по координации вопросов кредитования агропромышленного комплекса (6 сентября 2017 г.)</b>	
27.	ПАО «Совкомбанк»
28.	ПАО «Запсибкомбанк»
29.	АКБ «Алмазэргиэнбанк» АО
30.	ПАО «САРОВБИЗНЕСБАНК»
31.	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»
32.	КБ «Кубань Кредит» ООО
33.	Банк Левобережный ПАО
34.	ПАО «СКБ-банк»
35.	ПАО КБ «Центр-Инвест»
36.	ПАО «Челябинвестбанк»
37.	ПАО КБ «Восточный»
38.	ПАО АКБ «Авангард»
39.	«КБ «ЛОКО-Банк» (АО)
40.	АО «СМП-Банк»
41.	ПАО «МТС-Банк»
<b>Международная финансовая организация, отобранная Минсельхозом России в качестве уполномоченного банка на заседании Комиссии по координации вопросов кредитования агропромышленного комплекса (6 сентября 2017 г.)</b>	
42.	Евразийский Банк Развития
<b>Российские кредитные организации, отобранные Минсельхозом России в качестве уполномоченных банков на заседании Комиссии по координации вопросов кредитования агропромышленного комплекса (8 декабря 2017 г.)</b>	
43.	АО «МСП Банк»
44.	АО «ОТП Банк»

ТЕМЫ НЕДЕЛИ

**Погрузка зерна на сети железных дорог выросла на 16,4%**

Погрузка зерна в 2017 году на сети ОАО «Российские железные дороги» составила порядка 22,1 млн тонн, что на 16,4% больше по сравнению с показателями 2016 года. Об этом сообщает служба корпоративных коммуникаций. При этом на экспорт ушло около 12,5 млн тонн зерна (+40,5% к уровню 2016 года).

Лидерами по объемам погрузки зерна в 2017 году стали Ставропольский (более 3,5 млн тонн, +11,9%) и Краснодарский края (порядка 2,1 млн тонн, +4,8%), Курская (1,6 млн тонн, +37,4%), Саратовская (1,53 млн тонн, +62,2%), Волгоградская (1,5 млн тонн, +86,4%), Тамбовская (1,16 млн тонн, +15,2%), Воронежская (более 1 млн тонн, +7,7%)



и Липецкая (более 1 млн тонн, +3,7%) области.

Наиболее позитивная динамика погрузки по итогам года отмечена в таких урожайных регионах, как Ульяновская (77,8%, 222,2 тыс. тонн), Самарская (+49,5%, 342,4 тыс. тонн), Новосибирская (+42,7%, 316,8 тыс. тонн), Орловская (+7,3%, 727,1 тыс. тонн), Оренбургская (+19,5%, 638 тыс. тонн) области.

Напомним, для привлечения дополнительных объемов грузов правление компании приняло решение об установлении понижающего коэффициента 0,897 (скидка 10,3%) к тарифам на экспортные перевозки зерна со станций, расположенных в границах Воронежской, Орловской, Тамбовской, Оренбургской, Саратовской, Новосибирской, Омской, Курской, Липецкой, Пензенской, Самарской, Ульяновской и Курганской областей через российские порты в собственном подвижном составе и контейнерах.

Под действие скидки подпадает пшеница, рожь, овес, ячмень, кукуруза, рис, гречиха, бобы, горох, фасоль и другие зерновые грузы. Скидка будет действовать по 30 июня 2018 года включительно.

**Год начался с падения рынка фрахта**

**Согласно данным фрахтовой компании «Глогос проект», в первую рабочую неделю 2018 года ставки фрахта обвалились сразу на 10–12 долларов за тонну. В среднем сейчас они составляют 28–31\$ на базе RST-TBS. Потеряв таким образом за два рабочих дня 25% от уровня значений последней недели 2017 года.**

Падению рынка фрахта способствовало отсутствие в портах Азово-Черноморского региона груза, а также образовавшееся после новогодних праздников большое количество свободного тоннажа, вернувшегося из длинных и коротких рейсов. Судовладельцы рассчитывают, что на следующей неделе ставки повысятся после того, как 14 января 2018 года введут, наконец, ледовые ограничения и таким образом несколько сократят количество судов, имеющих право осуществлять свою деятельность в Азовском море.

Дополнительным к постновогоднему затишью фактором, парализовавшим деловую активность российских экспортеров зерна, стало укрепление рубля на фоне слабеющей турецкой лиры – валюты основного импортера в регионе. Пока

трейдеры пытаются понять, как им действовать в изменившихся условиях, аграрии активно фрахтуют суда до Турции.

Поскольку агропроизводители могут ориентироваться на собственные показатели себестоимости, а не на рыночные цены, у них больше свободы, чем у торговых предприятий, они быстрее сейчас реагируют на снижение ставок, фрахтуя недорогого корабля. Еще одним выгодоприобретателем ситуации стали фрахтователи, не успевшие перед новогодними праздниками закрыть старые контракты. Благодаря дешевому фрахту они получили дополнительную маржу. Новые контракты будут заключаться уже с учетом других значений ставок – турецкие и иранские импортеры внимательно следят за российским рынком,

а значит, не станут переплачивать за доставку зерна.

– Тем не менее, мы ожидаем, что с возобновлением во второй половине января деловой активности фрахт сможет если не отыграть назад, то, как минимум, удержаться на этом уровне – прогнозирует Константин Гриневиц, генеральный директор компании «Глогос проект».

Эксперт напомнил, что сейчас наблюдается большой спрос на ячмень со стороны Ирана и Турции, правительство Турции даже установило нулевой размер пошлины на импорт ячменя до 1 апреля 2018 г. Судовладельцы будут охотно работать даже по сниженным ставкам, так как после падения значений ставки фрахта в регионе остаются высокими относительно показателей аналогичного периода 2017 года.

**О КОМПАНИИ**

«Глогос проект» является профессиональной брокерской компанией, которая оказывает услуги по фрахтованию морских судов. Она помогает фрахтователям и трейдерам зафрахтовать суда в портах Ростова-на-Дону, Азова, Ейска, Темрюка, Таганрога, Новороссийска, Санкт-Петербурга, Астраханского зернового терминала, а также зерновых силосов на Средней Волге. Работает компания с 2009 года.

6 Форум. Конференция. Выставка

2018

**АГРОФОРУМ**

**«Волгоградский Фермер»**

СЕЛЬХОЗТЕХНИКА • ЗАПЧАСТИ • ОБОРУДОВАНИЕ  
РАСТЕНИЕВОДСТВО • ЖИВОТНОВОДСТВО • ПТИЦЕВОДСТВО

**В ПРОГРАММЕ:**

- Презентация новинок сельскохозяйственной отрасли и агротехнологий от компаний-участников на стендах участников
- Торжественные мероприятия, посвященные празднованию образования фермерского движения Волгоградской области
- Награждение за высокие показатели в сфере сельскохозяйственного производства, мелиорации и обустройства села
- Круглый стол на актуальные темы
- Бизнес-встреча

**8-9  
ФЕВРАЛЯ**

**ВОЛГОГРАД  
ЭКСПОЦЕНТР**

пр. Ленина, 65а

Организаторы:



ВООО  
«Волгоградский  
фермер»  
им. В.И. Штепо



(8442) 93-43-02  
www.volgogradexpo.ru

18 января 2018 г.

## НА ЗАМЕТКУ

**ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКУПКЕ ЗЕРНА УРОЖАЯ 2017 ГОДА  
собственниками предприятий хлебопродуктов и крупными зернотрейдерами области  
на 16.01.2018**

(цена с НДС руб./тонна)

Наименование предприятия, контактный телефон	Пшеница			Рожь	Ячмень	Прочее
	3 кл.	4 кл.	5 кл.			
СПСК «Союз», г. Красный Кут, т. 8 (84560) 5-49-44, 5-12-10		6 300			6 800	
ОАО «Урбахский комбинат хлебопродуктов» (на предприятии), т. 8-927-126-33-33		5 800 (без НДС)				пшено 8 500-9 500
ООО «Товарное Хозяйство», (на предприятии в г. Маркс), без НДС т. 8 (8452) 75-99-57						подсолнечник 16 500 кислотное число 4, сорность 13%
ОАО «Балашовский комбинат хлебо- продуктов», т. 8 (84545) 4-02-24, 4-13-11	8 500 (на предпри- ятии)					
ОАО «Саратовский комбинат хлебопро- дуктов» (на предприятии), т. 8 (8452) 294-327, 293-313	8 000	6 000		5 000		
ОАО «Саратовский комбикормовый завод» (на предприятии), т. 8-917-308-71-65			4 800-5 000		5 000	кукуруза – 7 500
ООО «Ависта», г. Саратов, т. 32-60-80, 8-917-308-71-65	7 000					
ООО «Сандугач», Базарно-Карабулакский район, без НДС, т. 8(84591) 6-63-10	6 000-7 000					
ООО «Волгоградский горчичный завод», Сарепта, т. (8442) 40-28-88, 8-902-311-53-41						горчица – договорн.
ОАО «Птицефабрика Михайловская», т. 8 (8452) 75-82-34	Временно не закупают					
ООО «Би-Ай-Гранум», ООО «Элеватор «Красный Кут», т. 8 (84560) 5-11-85, 74-28-43, 8-927-122-97-18, Владимир Александрович	договорн.	договорн.				
ОАО «Екатериновский элеватор», без НДС, т. 8 (84554) 2-13-58						подсолнечник – договорн., кислотное число 2,5, влажность 28%, сорность индивидуально
ООО «ЮФЕНАЛ», т. 8 (8452) 74-42-31, 50-38-96, 21-97-36			4 600 (протеин > 10,5)			
ООО «Грейнрус», г. Самара, т. 8-985-484-03-57						нут – договорн.
ООО «Николаевские крупы», на ОАО «Пугачевский элеватор», без НДС, т. 8-927-622-85-01	6 100	5 200	4 900			подсолнечник – 16 500, кислотное число 4, сорность 10-12%, влажность 22-24%, пшено – 8 000
ООО «ЗРМ «Чистопольский», Татарстан, т. 8 (84342) 5-72-30, 8-986-906-26-70						рапс – договорн.
ООО «КМК-Групп», т. 8-967-478-22-22, 8-967-478-11-11						горчица, лён – договорн.
ООО «Гленкор Агро Черноземье», т. 8 (8452) 45-96-39, 45-96-38		6 400 (без НДС)	5 700 (без НДС)		6 000 (без НДС)	
ООО «ВЗТ» (Воскресенский зерновой терминал), без НДС, т. 8-961-647-00-25				4 700 (с НДС)	5 700	
ООО «ИД энд Ф Мэн», т. 8-967-509-26-48						кукуруза – 6 600 Саратов
ЗАО «Самараагропромпереработка» (Безенчукский МЭЗ) на ОАО «Пугачевский элеватор», без НДС, т. 8-967-720-45-82						подсолнечник – 15 000, кислотное число 4 (max-10), сорность 18%, влажность 27%
АО «РусЗерноТрейд», т. 8(8452) 69-43-00 закупки для АО «Элеваторхолдинг»			5 500 (протеин > 11,5)		6 200	
ООО «ТД МАЙСКИЙ», без НДС, т. 8-927-055-83-80						подсолнечник – 15 000 – 16 000, горох – 6 000-6 500 пшено – 5 700-6 500
ООО «Русагропром», т. 8-927-105-30-90						соя бобы договорн.
ООО «Аркадакхлебопродукт», т. 8 (84542) 4-11-54	договорн.			договорн.		
ООО «Союз-Агро», т. 8 (800)-550-55-64						соя бобы договорн.
ООО «Волжский терминал» (Балаково), АО «Аткарский МЭЗ», т. 8 (8452) 47-91-04						подсолнечник – 17 500 Аткарск 17 000 Балаково (без НДС)

Источник: Отдел информации газеты «Крестьянский Двор»  
т.: 8(8452) 231-631, 23-05-79, 8-967-807-07-46

## ЭХО СОБЫТИЯ

ПРОДОЛЖЕНИЕ, НАЧАЛО СТР. 1.

В конце декабря 2017 года как-то незаметно для большинства наших аграриев произошло воистину эпохальное событие: министерство сельского хозяйства Саратовской области под руководством заместителя председателя правительства Алексея Стрельникова впервые за последние несколько лет провело в Базарно-Карабулакском районе совещание под историческим лозунгом «О сельскохозяйственной кооперации». Да еще пригласило в гости президента и исполнительного директора РСО «Агроконтроль» Андрея Морозова и Галину Явину.



Давненько власть не поднимала этой темы, что и говорить. Да и отпущена она в родном ведомстве на отделу развития мясомолочной промышленности и кооперации, по сути одному человеку. В принципе, уже само объединение «святого» с «грешным», наложение «сакрального» на «порнографическое» показывает, что саратовцы сводят понятие кооперация (лат. cooperatio – сотрудничество) только к «забою» и заготовке мяса. Хотя это величайший экономический инструмент, можно сказать целая религия, благодаря которой некогда отсталые государства на наших с вами глазах добились экономического чуда.

Похоже, модератора совещания – Алексея Владимировича Стрельникова – это нисколько не смущает. На заседании он всё время говорит о некой «диффузии» в ту или иную сторону, «вариативности» этого движения, о собственной «узкой маленькой дорожке к достижению целей, поставленных президентом и губернатором». И даже выступление «гuru» кооперации Андрея Валерьевича Морозова не сбивает его с мысли, что «мы идем к цели различными путями». Он говорит о собственной дорожной карте, о региональной программе развития кооперации, обещает, что кооперативное движение в Саратовской области будет возобновлено. Пусть и «сверху», а не «снизу», как это написано в учебниках, пусть путем узурпации власти, но в итоге мы получим развитие территории, как в той же Липецкой области. А заодно построим убойные цеха. И пусть потом кооперативы развалятся, поскольку это будет, по Стрельникову, «не чисто коммерческая структура и не чисто кооператив», но цеха-то останутся.

Алексей Владимирович называет имя Николая Федоровича Тагинцева, своего коллеги, заместителя главы администрации Липецкой области, который весьма преуспел в этой теме. Что ж, теперь мы будем знать, откуда дует ветер в коридорах регионального минсельхоза. «Наша задача – «смотивировать» развитие сельскохозяйственного производства», – объясняет

новая правительственная «метла».

Как эти слова Алексея Владимировича Стрельникова похожи на пожелания бывшего губернатора Пензенской области Василия Боркарева в интервью нашей газете! «Надо будить народ, надо всеми силами будить народ, – говорил он, объясняя, почему на традиционной мартовской сельскохозяйственной выставке в областном центре собирает самых мелких предпринимателей из самых глухих углов. – Это ничего, что творог у них пока недозрелый, и кроликов всего 20 штук, и лимонад недостаточно шипучий – не беда, научатся. Зато мы даем людям в руки «удочки», чтобы они «ловили рыбу», кормили себя и свои семьи. Тогда и бюджету будет полегче».

А мы у себя в Саратовской губернии только сейчас начинаем говорить про какую-то самозанятость и прочее, хотя вот вам наглядный пример победы кооперативного движения – газета «Крестьянский Двор». В марте нам исполнится 16 лет. Она создавалась на средства кооператива второго уровня «Кооператор Поволжья», на деньги простых небогатых, но сознательных фермеров. Нужно было отстаивать свои интересы, поэтому они замахнулись на собственный медиа-проект. Почему и этот, и еще один кооператив второго уровня «Гарант» прижились долго жить – другой разговор. Но в Саратовской области имеются уникальные фермерские и кооперативные традиции, редчайшие специалисты и... тяжелейшие незалеченные раны от предательства, разочарований, экономических потерь и прочего. Поэтому Алексею Владимировичу Стрельникову и его команде придется очень нелегко, даже если они пойдут по «маленькой» дорожке, оглядываясь на опыт Липецкой области.

## «Тетя ханум»

Выражение «Тетя ханум» – это символ поражения, фиаско, провала. Данная «тетя» точно нас ожидает, если сбудется обещание заместителя министра сельского хозяйства Саратовской области Светланы Александровны Ундровой, и министерство навесит на Информационно-консультационную службу еще одну госуслугу – Центр компетенции в сфере развития сельскохозяйственной кооперации. Идея сама по себе великолепная, но когда людям месяцами не выдают заработную плату, а министр с заместителями выписывают себе по итогам года по несколько окладов, вряд ли «бедных сироток» взбодрит перспектива заниматься еще и кооперацией.

Светлана Ундрова, работающая не первый год в минсельхозе, надеется, что общими усилиями ситуация будет улучшена. При этом, обратите внимание, это в казенном унитарном предприятии Чувашии «Агроинновации» вся необходимая информация по проектам для строительства тех же жи-



# Кооперация. Перезагрузка

вотноводческих ферм, убойных цехов, инвестиционных проектов, проектов по приобретению техники размещена прямо на сайте в очень доступной форме. У нас же не тексты, а криптограммы, ксерокопии документов, из которых ничего не понять. И вот этой «контуре» мы собираемся доверить ребенка, которого еще не родили.

Вот почему я так боюсь касаться любой темы, куда ступила нога минсельхоза. Кинешься проверять, а там нет ничего, одна видимость. Даже к стенограмме выступления Светланы Александровны прошу отнестись критически: то, что она называет кооперативом, по сути может являться лишь придатком к крупному сельхозпредприятию. Просто выдалась возможность «на халяву» получить господдержку, вот все кооперативы и пооткрывали. Только не подумайте, что я сельхозников осуждаю. Напротив, наше государство настолько не любит своих аграриев, что любую копейку из его кармана приходится выдирает клещами. Так почему бы не воспользоваться? Правда, к подлинной кооперации это не имеет никакого отношения. Об этом же говорит и Андрей Морозов. Впрочем, до него еще дойдет очередь, а пока статистика.

Ундрова свое выступление начинает со слов Владимира Путина, который по счастливому стечению обстоятельств, вспомнил в Воронеже и про кооперацию тоже. Полученный от Президента сигнал постепенно дошел и до региона, поэтому мы решились озвучить, что доля ЛПХ в общей структуре сельхозпроизводства Саратовской области составляет: по мясу 62,7%, по молоку – 77,6, по картофелю – 95, 3%, по производству яиц – 44,1%. «Наша область отличается низким уровнем обобществления сельхозпроизводства, поэтому тема кооперации актуальна», – говорит Ундрова. Ну а дальше цифры. В Саратовской области к 1 декабря 2017 года насчитывалось 95 сельскохозяйственных потребительских кооперативов, из них 45 – снабженческо-сбытовые, 13 – перерабатывающие, 13 – кредитные, 24 – обслуживающие. По видам деятельности: 7 занимаются закупкой молока, 16 – закупкой мяса, 2 – зерном, 1 – предпродажной подготовкой

овощей и картофеля, 1 – производством хлеба, подсолнечного масла и так далее. Доля действительно функционирующих, сбытовых перерабатывающих эффективных кооперативов составляет 52%, фактически палатива.

Сельскохозяйственные потребительские кооперативы присутствуют в большинстве районов области за исключением Балтайского, Воскресенского, Духовницкого, Ершовского, Татищевского и Федоровского районов. Кооперативами за 9 месяцев 2017 года закуплено и произведено продукции на сумму 390 млн рублей.

За последние 5 лет резко провалилась статистика объемов отгруженных товаров и выполненных работ и услуг перерабатывающими кооперативами со 100 млн в 2013 году до 3 млн в 2016 году. Не лучшим образом выглядит аналогичный показатель снабженческо-сбытовых кооперативов с незначительным приростом в 2016 году. Также ежегодную понижающую динамику показывает кредитная кооперация, но в данном направлении решения принимать как-то сложно, это вопрос федерального значения, считает Светлана Александровна.

– Возвращаясь к сбытовой перерабатывающей кооперации, в период с 2013 и 2015 года мы видим, что в определенной степени упустили вопросы сбыта и переработки сельхозсырья на кооперативной основе, но с 2016 года пошел небольшой рост. Мы надеемся, что это связано с реализацией нового направления государственной программы развития сельского хозяйства – выдачей грантов на развитие материально-технической базы кооперативов.

С 2016 года министерством сельского хозяйства области осуществляется развитие сельскохозяйственных потребительских (перерабатывающих и сбытовых) кооперативов, зарегистрированных на территории области, путем предоставления грантовой поддержки на развитие материально-технической базы.

В 2016 году по итогам конкурсного отбора гранты получили три сельскохозяйственных потребительских кооператива: СПП ССК «Солнышко», СПП ССК «АМАН», СПК «Яковлевский». На реализацию мероприятий по гранто-

вой поддержке сельскохозяйственных потребительских кооперативов было выделено 11,1 млн рублей. Привлечено собственных средств кооперативов на софинансирование в размере 11,7 млн рублей.

В 2017 году на мероприятия по грантовой поддержке было увеличено финансирование и выделено 32 697,6 тыс. рублей бюджетных средств.

В настоящий момент осуществляется реализация инвестиционных проектов в соответствии с программами развития кооперативов. По итогам реализации данных проектов будет создано 22 рабочих места, организовано 4 молокоприемных пункта, 2 цеха по переработке молока и 4 пункта по первичной переработке скота.

## Убить перекупщика

Сообщив, что план-задание по созданию 10 кооперативов в 2017 году выполнено, Светлана Александровна подробно остановилась на реализуемых и планируемых видах поддержки развития кооперации в 2018 году.

– Мы продолжим реализацию грантовой поддержки на создание основных фондов, объем финансового обеспечения сохранен на уровне 2017 года, то есть в бюджете заложено 32,6 млн. Кратко напомним условия предоставления этого вида поддержки: заявителем может являться сельскохозяйственный потребительский, сбытовой или перерабатывающий кооператив, действующий не менее 12 месяцев с даты регистрации, объединяющий не менее 10 сельхозтоваропроизводителей на правах членов кооператива. Рассмотрение вопроса о предоставлении гранта проводится конкурсной комиссией, по результатам заседания определяется размер причитающегося гранта. Доля субсидии в затратах кооператива на реализацию программы, как и в этом году, составит 60%.

Одним из обязательных условий получения субсидии является достижение показателей результативности ее предоставления. По данному виду поддержки установлено создание не менее одного постоянного рабочего места на каждые 3 млн рублей гранта и прирост объема сельхозпродукции предшествующего года к году получения гранта.

Несмотря на жесткие бюджетные ограничения, губернатором области принято решение расширить поддержку на развитие кооперации. Речь идет о субсидии, связанной с закупкой скота и молока, произведенных в крестьянских фермерских и личных подсобных хозяйствах граждан. Если говорить о мясе, субсидия выдается из расчета 15 руб. за 1 кг отгруженного на реализацию мяса в убойном весе, полученного от уоя скота (КРС, свиней, овец), произведенных зарегистрированными в установленном порядке на территории области КФХ и ЛПХ населения в условиях собственных или арендованных убойных пунктов (цехов), зарегистрированных управлением ветеринарии при правительстве области.

Субсидии по молоку выплачиваются из расчета 3 рубля за 1 литр (кг) в физическом весе, реализованного индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, занимающимся переработкой молока, а также в собственные (арендованные) цеха, закупленного в КФХ и ЛПХ населения, прошедшего первичную обработку в условиях собственных либо арендованных молокоприемных пунктов.

**При этом не менее 50% продукции, которая будет подпадать под субсидирование, должна быть у членов кооператива.**

Хотелось бы еще раз обратиться к представителям Красноармейского, Краснопартизанского, Саратовского, Питерского, Энгельсского, Калининского районов. У вас были проекты по введению мощностей по убою высокой степени готовности. Считаем, ваши бойни будут востребованы с введением этой субсидии.

В настоящее время вносятся изменения в программу. После вступления в силу и Закона о бюджете такой вид субсидий будет доступен. Мы в феврале планируем провести еще один семинар-совещание, на котором после выхода нормативных документов подробнее рассмотрим все нюансы, пригласим потенциальных получателей субсидий.

Таким образом мы планируем решить задачи и по стабилизации положения кооперативов, и по повышению доходности, и по вовлечению сельских жителей в кооперацию, по формированию конкурентоспособных партий продукции на базе кооперативов для обеспечения рынка. Также будут обстоятельно рассмотрены проблемы, связанные с проведением процессов сбора, переработки, реализации мяса и молока в соответствии с действующим законодательством.

Еще одним направлением деятельности хотелось бы назвать разработку региональной программы развития кооперации – она у нас подготовлена в виде комплекса мер по развитию кооперации до 2020 года. Здесь эта работа ведется совместно с корпорацией МСП, генеральный директор Александр Браверман.

Данный программный документ объединяет и отражает практически все реализуемые направления: финансовые, административные, имущественные, информационно-консультационные и другие виды поддержки с

возможностью их корректировки и дополнения, с постановкой на контроль их исполнения и достижения показателей.

На февральское мероприятие мы планируем пригласить представителей корпорации с тем, чтобы они подробнее рассказали о механизмах и инструментах, которые есть в их распоряжении. Также пригласим Россельхозбанк и Сбербанк – финансовые учреждения нашей области. Также мы возлагаем большие надежды на ревизионные союзы сельскохозяйственных кооперативов. Эти организации владеют и внутренней природой функционирования кооперативов – проблемы, преимущества ведения такой организационной формы. Подготовлены соглашения о взаимодействии МСХ и ревизионных союзов, которые будут подписаны и начнут работать с начала 2018 года.

**Стрельников:** Государственная поддержка сельскохозяйственной кооперации серьезно возрастает по сравнению с прошлым годом. Мало того, мы на уровне региона вырабатываем пути стимулирования значимых проектов в сфере кооперации. К счастью, наша позиция подтверждена в Минсельхозе России и в корпорации МСП. Сегодня вопрос эффективности использования господдержки стоит во главе угла, поэтому мы будем отслеживать деятельность кооперативов и поддерживать только те проекты, которые реально дают отдачу. Целевые индикаторы по каждому направлению созданы.

Главное. Я прошу, чтобы вы нас правильно поняли: мы не хотим загонять вас палками в кооператив. Мы не хотим это делать силой и большим напряжением. Но... Обеспечение самозанятости идет по нескольким направлениям. Есть районы, которые сегодня ситуацию форсируют и создают большое количество малых форм хозяйствования в виде ИП и небольших КФХ. Это тоже путь к самозанятости и поддержке малых сел, которые находятся в трудной ситуации. Вторая тема – это кооперация.

...Институтам развития сельскохозяйственной кооперации в Саратовской области было посвящено выступление ученого, который на данной теме, как говорится, съел большую лохматую собаку и который многие годы был тесно связан с реальным производством и фермерским движением. Это большой умница, Иван Петрович Глебов, заведующий кафедрой «Менеджмент в АПК» Саратовского аграрного университета, доктор экономических наук, профессор, заслуженный экономист Российской Федерации, агроном по своей первой специальности, выпускник СХИ 1974 года.

С присущей ему интеллигентностью, он по полочкам разложил теорию вопроса, предложив способ консолидации усилий. Его выступление, как выступление двух представителей ревизионных союзов мы решили вынести в следующий номер нашей газеты. Как и более подробный рассказ про «подвиги» базарно-карабулакских кооператоров.

Олег Александрович Чумбаев, глава Базарно-Карабулакского муниципального района, бывший летчик-инженер, награжденный в свое время орденом Красной звезды и орденом Мужества, заявил:

– Послушав профессионалов, уважаемых людей, понял, что мы в кооперации даже не дети, мы еще не родились.

18 января 2018 г.

АВТОРИТЕТНОЕ МНЕНИЕ

# Кооперация. Перезагрузка

ПРОДОЛЖЕНИЕ, начало стр. 7.

## Этого делать нельзя

– **Закону №193-ФЗ от 08.12.95 «О сельскохозяйственной кооперации» исполнилось 22 года, но, как мы считаем, все-таки до 2012 года, первые 17 лет, это был в какой-то степени подготовительный период, несмотря на нацпроект, несмотря на частое употребление словосочетания «сельскохозяйственная кооперация» (СХК), все-таки по-настоящему серьезного внимания такому способу объединения сельхозтоваропроизводителей (СХТ) и методам решения их проблем государство не уделяло.**

Последние пять лет ситуация стала меняться, и вот тут появляются определенные тревоги. Не тревоги по поводу равнодушия и пустоты, это уже опасения, связанные с начавшимся процессом кооперативного строительства, с тем, чтобы этот процесс пошел в нужную сторону. Даже из того, что я услышал и когда полистал статистику, понял, что Саратовская область с мертвой точки сдвинулась. Хотя, конечно, есть районы, где нет кооперативов, есть белые пятна, но сейчас нужно говорить все-таки не об этом. Сейчас стоит рассуждать о том, как будет происходить развитие кооперативов, что нужно сделать, чтобы этот процесс не был формальным и от него был результат.

Первая наша тревога связана с тем, что зачастую в понятие «сельскохозяйственная кооперация» вкладываются смыслы, ей не свойственные, и возникают не свойственные ей ожидания. На самом деле понятие «сельскохозяйственные кооперативы» появилось потому и только потому, что отдельный сельхозтоваропроизводитель (СХТ) маленький, а те, с кем он имеет дело в экономике, – большие. Банк сильно больше, чем СХТ, страховая компания сильно больше, чем СХТ, торговая сеть сильно больше СХТ, поставщик удобрений сильно больше СХТ. И любой из них говорит: заключаю сделку на моих условиях или не заключаю вообще.

Как все 25 пореформенных лет СХТ к этому адаптировался? НИКАК!!! Он делегировал эту функцию частному предпринимателю. Например, ООО «Сельхозхимия», которое поставит ему СЗР и удобрения, микрофинансовой организации, которая даст ему займ или вообще какому-нибудь нелегальному кредитору, скупщику сельхозпродукции или частному переработчику, который заберет у него продукцию. Они этим занимались и занимаются по сей день, но... ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО в своих интересах. Сельскохозяйственный кооператив (СХК) – это альтернативная технология, которая позволяет создать свой собственный адаптер рынка. В чем разница? Посредник, скупив овощи и поставив их на рынки, снял головную боль у фермера, но ПРИБЫЛЬ ОСТАВИЛ СЕБЕ. Частник снабдил фермера заемными средствами, но ПРИБЫЛЬ ОСТАВИЛ СЕБЕ. Частник привез удобрения и даже с отсрочкой оплаты, но прибыль оставил себе. Кооператив должен сде-

лать то же самое, но прибыль оставить сельхозтоваропроизводителю!

Это единственная форма, которая нас должна интересовать. Почему кооператив об этом, а потребительское общество (ПО), ООО, ИП и все другие юридические формы не об этом? Потому что только сельскохозяйственный кооператив (СХК) кого обслуживает, тем и принадлежит, теми и управляется. И наоборот. Кому принадлежит, тех и он обслуживает.

Иногда говорят: в законе указано, кооператив должен обслуживать не меньше 50% членов, а еще лучше 25% или вообще 5%. В законе можно написать всё что угодно, но тогда какой толк будет от этой организации?! Тогда она быстро станет очередным посторонним посредником по выводу добавленной стоимости из сельского хозяйства. Вот это вот совмещение управления собственности и обслуживания – и есть суть сельскохозяйственной кооперации.

Актуальна ли эта идея в современном государстве, в сегодняшней экономике? Судя по данным Росстата, крестьянину достается от 23 до 63% от конечной цены, хотя есть основание полагать, что эти официальные сведения несколько завышены, это средняя температура по больнице. Соответственно, самая основная задача развития сельхозкооперации – сдвинуть серое максимально далеко вправо, чтобы в руки производителя сельхозпродукции попадала вся сумма за вычетом реальных затрат на доведение товара до потребителя. Как это происходит в странах с кооперативной традицией. То есть когда говорят, что сельскохозяйственная кооперация – это некий процесс создания социальной стабильности, путь развития сельской территории, в некотором смысле это правильно. Но это производное цели. Эти цели будут достигнуты постольку, поскольку более богатым станет сам сельхозтоваропроизводитель. А СХТ станет более богатым, когда он, сбывая в кооператив молоко, получит существенно больше, чем ему доставалось от частного скупщика. А почему он получит существенно больше? Да потому, что он этим кооперативом полностью управляет и знает всю структуру его затрат.

Очень важно помнить: когда с каким-то явлением связываются неправильные, завышенные ожидания, потом наступает разочарование, так называемый эффект маятника. То, что мы вправе ожидать от кооперативного строительства, – это обогащение СХТ. Чтобы молоко сбывалось не по 18, а по 24 рубля. Чтобы картофель сбывался не по 7, а по 14 рублей. Есть вещи, которые связываются с сельхозкооперацией неправильно, по-обывательски.

Например, нельзя ставить знак равенства между развитием СХК и малого предпринимательства. Наоборот, развитие сельхозкооперации для многих ИП – нож острый. Когда вы разовьете СХК, многие малые предприниматели сменяют место работы. Потому что они потеряют возможность изымать дополнительную прибыль из сельского хозяйства. Действительно, кто строит свой бизнес на скупке сельхозпродукции

и торговле удобрениями, ГСМ, этот бизнес потеряет. Но благосостояние СХТ, по нашему глубокому убеждению, гораздо важнее.

Неоправданно ждать роста налоговых поступлений. Потому что сам кооператив много налогов не платит. А когда он состоит из личных подсобных хозяйств, так тем более. Но рост благосостояния фермера – это все равно оживление экономики. По-другому, не через налоги.

Неправильно говорить: кооперация приведет к тому, что горожанин станет есть более дешевую продукцию. Это не так. Если, скажем, потребкооперация, которая ассоциируется с Центросоюзом, по своей идее – объединение горожан, чтобы скупить продукты подешевле, то сельхозкооператив – это объединение СХТ, чтобы продать продукты подороже. Чем дороже сумели продать, тем лучше стало фермеру и владельцу ЛПХ. Да, эти интересы в чем-то антагонистичны. Именно поэтому не сумели объединиться 100 лет назад «городская» и «сельская» потребительские кооперации. Но это нормально, это игра отраслей между собой.

Говорят, что кооперативы привлекают инвестиции. Чепуха! Любой инвестор – это субъект, имеющий какие-то средства и желающий их разместить на максимально выгодных для себя условиях. Где наиболее выгодно размещать? Разумеется, в принадлежащем ему самому бизнесе, который он способен контролировать. Кооператив контролирует СХТ. Поэтому, когда мы слышим, что в наш кооператив пришел какой-то инвестор, понимаем: скорее всего, это никакой не кооператив.

Ну и наконец, и еще со старой командой Минсельхоза России мы спорили на тему «рабочие места в кооперативах». Это такой оксюморон, образное сочетание противоречащих друг другу понятий. Когда развивается КФХ, в нем создаются рабочие места, это нормально. Когда развивается кооператив, применяющий современные технологии хранения и переработки сельхозпродукции, по идее, он должен сокращать рабочие места за счет автоматизации и роботизации. Странно, с чего бы это в кооперативе работать большому числу людей? В плане занятости задача сельскохозяйственных потребительских кооперативов совсем другая: за счет улучшения условий сбыта сельхозпродукции увеличить занятость у самих сельхозтоваропроизводителей.

Почему все эти замечательные идеи, успешно реализующиеся и в Польше, и в Дании, и в Америке, и в Австралии, с таким трудом на 25-м году аграрной реформы воплощаются у нас? Есть около десятка причин, но мы постараемся выделить три.

**Первая причина.** Многие утверждают: кооперативы не развиваются, потому что нет денег. Правда это или нет? Отчасти это так. Чтобы построить кооператив по хранению овощей, нужно вложить средства, а их вроде как нет. Но ведь есть виды кооперации, которые не требуют никаких затрат инвестиционного характера. Например, снабженческая кооперация. Какие нужны капитальные затраты,



Из выступления Андрея Валерьевича Морозова, президента Российской саморегулируемой организации ревизионных союзов сельскохозяйственных кооперативов союз «Агроконтроль»:

чтобы объединиться и коллективно приобретать минеральные удобрения по более выгодной цене? Нужно только договориться, найти станцию, где будет раскредитовываться вагон. Вот и всё! Однако снабженческих кооперативов не так много. Значит, проблема не только в деньгах.

**Вторая причина.** Мы о ней особенно часто стали говорить с тех пор, как появилось акционерное общество «Федеральная корпорация по развитию малого и среднего предпринимательства» (Корпорация МСП). Это некоторая непоследовательность государственной политики (дай бог, чтобы Саратовская область ее избежала) – поддерживать одновременно и кооператив, и его конкурента. Как вы знаете, сегодня почти вся сельхозпродукция Германии сбывается через кооперативы Райффайзена, через них же оказываются услуги. Одному из ведущих специалистов этой системы мы задали провокационный вопрос: что было бы сегодня в Германии, если бы у вас не возникли кооперативы при Райффайзене? Как бы вы сейчас создавали кооперативы с нуля? Профессор долго прикидывал и ответил: «Не знаю. Скорее всего, ничего». Слишком сильная стала конкуренция, слишком развит частный бизнес. Они сумели в XIX веке не пустить посторонних в обслуживание сельского бизнеса, а сейчас это сделать невозможно.

К большому сожалению, на современном этапе происходит некий противоречивый процесс: поддержку получают и те, и эти. Несколько примеров. Государственная поддержка возмещения затрат на строительство оптово-распределительных центров. Частное акционерное общество строит огромный оптово-распределительный центр, который не позволит возникнуть кооперативу по хранению сельхозпродукции, но получит на это возмещение из бюджета. Точно так же в некоторых регионах происходит субсидирование, скажем, скупки молока и другой продукции. Нам

говорят: и кооперативу возмещение есть, и индивидуальному предпринимателю возмещение есть. Типа мы за такую демократию и либерализм. НО!!! Кооператив-то принадлежит тем, у кого ИП молоко скупает. А индивидуальный предприниматель дополнительную прибыль кладет к себе в карман.

Недавно было громко заявлено о поддержке кооперативов, ориентированных на экспорт. Вы тоже приграничный регион, у вас тоже есть соседи «за бугром». Мы с большим интересом восприняли эту тему, поскольку понимаем, как тяжело стать кооперативом-экспортером. И что? Вышло Постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2017 г. № 1 104 «О предоставлении субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на транспортировку сельскохозяйственной и продовольственной продукции наземным, в том числе железнодорожным, транспортом». Точная формула расчета размера компенсации, перечень кодов продукции, в отношении которых осуществляется компенсация, и иные условия ее получения содержатся в Правилах предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на транспортировку сельскохозяйственной и продовольственной продукции наземным, в том числе железнодорожным, транспортом, утвержденных этим самым Постановлением. Слово «кооператив» не упоминается ни разу.

Это инициатива Минфина с его показным либерализмом. Но кооператив не находится в равных условиях с прочими субъектами рынка. Частный предприниматель, чтоб потом эксплуатировать фермера, сейчас душу черту заложит, лишь бы победить в конкурентной борьбе. И, конечно же, кооператив затопчет. И станет экспортером, которого поддержит государство.

Третья причина плохой приживаемости кооперативной идеи – ментальное отторжение. К сожалению, за годы советской власти и за постсоветский период мы отвыкли договариваться на горизонтальном уровне, для нас это сложно. Нам удобнее решать свои проблемы либо в одиночку, либо за счет конкретной адресной поддержки государства. Зачастую вроде бы ничего дополнительно не нужно, чтобы скооперироваться, но все равно мы этого избегаем. Это тяжелая проблема, которая преодолевается только обучением, воспитанием, тренингом. Это такой ментальный барьер. Если хочется протестировать, есть этот барьер или нет на территории того или иного региона, задайтесь вопросом, не сколько у нас работающих кооперативов вообще, а сколько у нас в регионе существует кооперативов, созданных и действующих вне государственной поддержки. Вот тогда вы получите четкий объективный ответ на вопрос.

Говорить плохо о сельскохозяйственной потребительской кооперации сейчас уже не принято. Отвечая на вопрос, есть ли в том или ином регионе хоть какая-то кооперативная политика, мы вынуждены были разделить территорию на три неравных части. Самая большая – области, где вообще нет никакой кооперативной политики. Вторая – политика непоследовательна, частично фрагментарна, ну и третья, самая маленькая часть, – где система создана, работает.

Это, в первую очередь, Липецкая область, которая сумела организовать такую систему поддержки СХК, где кооператив выращивают «от» и «до» сразу по нескольким направлениям. Это дало результаты только на седьмой-восьмой год.

К сожалению, фрагментарность никаких положительных результа-

тов не принесет. Это как бочка с несколькими дырками: одни заткнули, но другие остались, и содержимое вытекло.

Элементы кооперативной политики должны иметь в себе несколько важных блоков. Во-первых, конечно, в работу должны включаться не только минсельхоз, но и другие подразделения федеральных органов, отвечающие за малое предпринимательство, а также органы исполнительной власти. Наличие муниципальных властей и их участие как в виде районных координационных центров, так и в виде работы руководства сельским поселением ОБЯЗАТЕЛЬНО!!!

Во многом успех липецкого эксперимента связан с тем, что с главы сельского поселения спрашивают: вся ли произведенная в ЛПХ продукция сбывается через местные кооперативы. И он должен за это отвечать точно так же как за школу, детский сад, благоустройство и прочее.

Теоретически сельхозкооперативы должны быть созданы фермерами, но на практике на этот призыв откликается самодостаточный СХТ, которому кооператив на самом деле не нужен. Он готов рядом со своим хозяйством поставить кооператив, который будет филиалом его собственного хозяйства. Так уж устроен человек, он своего не упустит!

Так где же найти независимого, заинтересованного именно в развитии собственной территории менеджера? Как правило, это глава сельской администрации. Что сделали в Липецкой области? Поступив где-то вразрез закону о муниципальной службе, заставили глав сельсоветов стать руководителями потребительских кооперативов. Да, с прокуратурой конфликтовали много, но результат того стоил.

Наконец, поговорим об институтах развития. На каждом этапе осуществления кооперативного строительства региональная политика должна мониториться, оцениваться, сколько все-таки сельхозпродукции реализовано через кооператив. Не верите, во всей Российской Федерации – менее одного процента!

В этом мониторинге неограниченную роль могут сыграть ревизионные союзы наших сельхозкооперативов. Мы привыкли к тому, что председатель ревизионного союза консультирует председателя кооператива, помогает избежать налоговых последствий, не наступить на те или иные грабли. Но самая главная функция ревизионного председателя кооператива, помогает избежать налоговых последствий, не наступить на те или иные грабли. Но самая главная функция ревизионного председателя кооператива, помогает избежать налоговых последствий, не наступить на те или иные грабли.

Что было в этом отношении сделано на уровне многих регионов и проигнорировано в Саратовской области? Руководители всех действующих ревизионных союзов были включены в комиссии по выдаче грантов сельхозкооперативам. Это, во-первых, дало возможность задать претенденту на грант самые нелицеприятные вопросы типа: а есть ли у членов сырьевая база, кому принадлежит помещение и так далее. Во-вторых, это позволило комиссиям собираться вне конкурса, чтобы обсудить, к примеру, что произошло с ценой на молоко на территории такой-то части такого-то района. Были случаи, когда псевдокооперативы закупочную цену на молоко «роняли».

В каких случаях кооператив создавать нельзя?

Первый. Когда нужно было основать производственный кооператив, напри-

мер, по выращиванию перепелок, а создали снабженческо-сбытовой потребительский обслуживающий. Такие вещи происходят по незнанию.

Второй. Когда кооперативы регистрируются непонятно зачем. Они еще не выбрали направление деятельности, но уже зарегистрированы. Это когда телега впереди лошади. Любой кооператив на самом деле начинается с того, что его члены взвешивают: нужно ли нам это, что в нашей жизни после этого изменится, повысится ли существенно закупочная цена на молоко или только на 30 копеек.

У нас в Московской области было зарегистрировано около 87 сельскохозяйственных потребительских кооперативов, из них только 3–4 работали. Почему? Были нерентабельны? Их создали как дань моде.

Третий. Очень опасная тенденция. Касается многих регионов, хочется, чтобы у вас такого не было. И так, власти желают организовать кооперативы по переработке мяса, молока, овощей и прочего. Но фермеры почему-то неохотно их создают. А давайте мы пойдем на молочный завод и попросим его владельца, чтобы он дал помещение и возглавил эту структуру, объединил вокруг себя хозяйства. Наш предприниматель, конечно, из штанов выпрыгнет, чтобы создать подспорье своему бизнесу, да еще за бюджетные средства. Только полученная структура будет кооперативом лишь по названию, у нее будет четкий бенефициарный владелец, а именно хозяин этого частного бизнеса. И он поставит кооператив себе на службу, а жизнь наших ЛПХ никак не изменится.

Четвертый. Еще один негативный пример – так называемый «опорный фермер». Это когда бросается клич, и под крыло сильного КФХ собирает-

ся «мелочь пузатая». Еще бы, если у нашего силача есть объем продукции на рентабельную загрузку 60% мощностей и появится перспектива получить практически «на халяву» переработку и недостающие 40%, он с радостью отдаст кооперативу свою землю, свое помещение, своего бухгалтера, своего охранника, свой транспорт, своих работников... И сделает филиал своего хозяйства, а ровно через пять лет, когда закончится срок отчета по гранту, он присоединит получившийся имущественный комплекс к своему КФХ. И если раньше закупочную цену на продукцию диктовал горожанин, то теперь сосед. Такое в ряде регионов уже было.

Пятый. В минсельхоз приходит человек и говорит: я хочу создать кооператив. Зачем? Чтобы получить грант. После долгих психологических переговоров выясняется, что человек пришел за бюджетными деньгами, а под каким соусом их получить, для него не важно. Это очень и очень тревожно. Понятно, что за бюджетными деньгами слетаются с удовольствием. Но даже если эти средства будут использованы на покупку основных фондов, закончится это печально.

Если в ходе дискуссии обнаруживается, что главная идея создания кооператива – это бюджетная поддержка, лучше эту идею из головы выкинуть. Вы лучше объединитесь, поработайте три-четыре года без бюджета, посчитайте свою выгоду и вот тогда можно будет к этой теме вернуться.

В ТЕМУ

## На основании чего можно?

**Елена Николаевна Демидова, глава КФХ Саратовского и Вольского районов:**

**– Я услышала от Андрея Валерьевича очень много «нельзя». Нельзя на базе хозяйства, нельзя во имя денег и так далее. А на основании чего можно? Мы здесь собрались не только чтобы обсуждать положительные моменты, но еще мы хотели бы поговорить о том, что мешает создавать кооперативы и в Саратовской области, и в России вообще.**

Я была в Липецкой области в этом году и знаю, какая там существует колоссальная поддержка из бюджета, она саратовцам просто не снилась. Там, чтобы вступить в кредитный кооператив, каждому ЛПХ дается по 20 тыс. рублей. Я ничего не путаю?

**Морозов:** Пять тысяч рублей на человека. Если в ЛПХ 4 человека, так и получается.

**Демидова:** В любом случае человеку для вступления в кредитный кооператив дается первоначальный взнос. Однако всё равно 40% средств кооператива должны быть своими, а где взять столько денег в ЛПХ? То есть базовое хозяйство, хочешь не хочешь, должно быть.

Ни одна нормальная финансовая организация не даст денег для вновь

появившегося потребительского кооператива. Я это прошла, я знаю. Еще одна проблема: мы создаем для некоммерческого сотрудничества, но трем своим работникам мы должны отдать по 18 тысяч рублей. Кроме того, мы должны заплатить налоги, внести членский взнос в Ревизионный союз, произвести текущий ремонт, заплатить за аренду и так далее, то есть в любом случае кооператив деньги заработать обязан. Поэтому, я считаю, все кооперативы должны формироваться на базе сильных хозяйств с большой материальной базой.

Возьмем Германию, про которую вы говорили. Там всё другое. У такого фермера даже в мыслях нет забыть для своих собственных нужд скот не на специализированном убойном пункте. То есть там весь скот проходит через бойню. А у нас по-всякому. То же самое можно сказать про реализацию и заготовку молока с выстроеной логистикой: немецкие производители должны сдавать молоко в строго определенное время и строго определенного качества.

Поэтому у меня есть предложение: при оказании поддержки начинающим кооперативам снизить долю собственных средств до 20%. А глав муниципальных образований, тут я полностью согласна, обучить и

через муниципальное образование осуществлять поддержку по типу той, что оказывалась в 2009 году, когда каждому ЛПХ перечислялись средства на содержание скота.

**Морозов:** Каждому сельхозтоваропроизводителю очень хочется, чтобы появился кто-то, кто за него всё сделает, а взамен ничего не попросит. В одном из регионов нам довелось услышать от главы департамента малых форм хозяйствования следующий тезис: да не нужны нам эти кооперативы. Нам нужны такие организации, которые у фермера скупят продукцию задорого и не будут от него требовать ни личных вложений, ни участия в управлении. Да кто бы от этого отказался?! Гарри Джеймс Поттер Джоан Роулинг с его волшебной палочкой и заклинаниями. В жизни так не бывает.

Потребность в кооперации возникла оттого, что «перекупы» по природе своей «прессуют». Чтобы от этого избавиться, нужно сделать свое, то, чем будешь управлять. Государство помогает в размере 60%, да спасибо ему за это! А если будет помогать в размере 80%, низкий ему за это поклон. Но без своего участия в управлении, в контроле того, что стоит во главе кооператива и означает правила игры, аграрий превратится в такого же «перекупа». И когда он стоит во главе хозяйства,

которое дало всё, с вероятностью в 90% через пять лет «опорный фермер» заметит себя таким же «перекупом». А если он сам это не почувствует, то жена ему дома скажет: у хозяина 000 дети уже учатся в Лондоне, а ты, занимаясь тем же самым, своих детей учишь в Базарном Карабулаке. Или ты берешься за ум, или я от тебя уйду. И только ваше личное участие в судьбе кооператива не позволит председателю подмять его под себя. Вот именно за это вы и платите Ревизионному союзу.

И вернемся к вашему первому вопросу: как надо? На самом деле это легкий вопрос. Но, как я уже говорил, на него простого ответа нет. Потому что у Александра Васильевича Чайнова описано, как надо было поступать 100 лет назад. А как теперь следует себя вести, изобретает население Российской Федерации прямо сейчас, на наших с вами глазах.

Что нащупала путем проб и ошибок Липецкая область? Мы считаем, что в Липецкой области есть два ноу-хау, которые можно выписывать огненными буквами. Первое, это мобилизация местного самоуправ-



**Известный предприниматель Елена Николаевна ДЕМИДОВА, глава КФХ Саратовского района с 2004 года, знаменита тем, что всегда держит нос по ветру, переключаясь с торговли на производство молока и мяса, причем разного, то на садоводство и так далее. Там, где есть возможность получить из бюджета грант, всегда ощущается аромат духов Елены Николаевны.**

ления на личное руководство кооперативом по принципу: «Возглавь и в интересах своего сельского поселения веди хотя бы несколько первых лет, потом отдашь руководство выращенному тобой или просто другому председателю». Второе ноу-хау – это приоритетное развитие кредитной кооперации. Когда сельхозтоваропроизводители в местном кредитном кооперативе в пределах одной деревни поняли, кто из них честный человек, а кто – жулик, кто займ вернет, а кто «зажухает», кто управляет, а кто уклоняется, тогда на этой базе можно создавать и перерабатывающий кооператив, и снабженческо-сбытовой, и какой-то другой ещё.

18 января 2018 г.

ЭХО СОБЫТИЯ

# Кооперация. Перезагрузка

ОКОНЧАНИЕ, НАЧАЛО СТР. 9.

## МЫ ПОНИМАЕМ, ЧТО ТАКОЕ КООПЕРАЦИЯ. НАВЕРНОЕ

**Василий Михайлович Андреев, выпускник одной из лондонских школ бизнеса, председатель кооператива «Солнышко» Новоузенского района, образованного в 2016 году:**



Василий АНДРЕЕВ

– Целью стало создание современной убойной площадки, которая бы соответствовала всем нормам. Причина: было тяжело сбывать продукцию. У меня самого как владельца ЛПХ было порядка 200 голов овец, другие ЛПХ тоже хотели развиваться, увеличить объем сбыта, чтобы продавать товар подороже. В итоге приняли решение создать кооператив. Получили грант порядка 3,5 млн руб. На эти средства была построена убойная площадка размером около 800 м<sup>2</sup>, мощность можно развить до 700 голов в смену. Все зависит от обучаемости персонала. На перспективу были построены камера шоковой заморозки и цех по обвалке, приобретены ленточные пилы, вакуумное оборудование, термоусадочный танк, всё это работает. В течение 2017 года мы взаимодействовали с фермерами и владельцами ЛПХ, руководством управлений сельского хозяйства не только Новоузенского, но и Питерского районов.

Основной результат нашей работы: поголовье мелкого рогатого скота (МРС), принадлежащего членам кооператива, возросло с полутора тысяч до 10 тысяч голов. И это не предел. Кроме того, было создано 4 рабочих места. Но главное в том, что мы увидели перспективу развития, самое важное, что люди остаются на селе, в кооперацию вовлекаются даже учителя.

Как говорил Андрей Валерьевич Морозов, цель кооператива – дать максимальную цену члену объединения, поскольку «перекупы» забирают добавленную стоимость себе. Если бы у нас была возможность получить грантовую финансовую поддержку и за счет нее построить правильную логику, то мы могли бы, имея собственную скотовозку, например, ездить по районам закупать у членов СПОКа скот. Или доставлять нашу продукцию до Мо-

сковы, в настоящий момент мы работаем с цехами обвалки, которые отправляют мясо в сети «Ашан» и «Дикси». В Москве очень большой спрос на баранину. И если мы начнем поставлять свой продукт туда, мы сможем давать большую закупочную цену на месте, что подстегнет людей еще лучше работать, вкладывать свои силы в развитие мясного скотоводства.

Что касается идеи о 15 руб./кг проданной продукции – это отличный способ стимулирования. В этом году для членов кооператива был организован бесплатный убой скота. Если у нас будут субсидии, то мы сможем сделать бесплатными доставку животных и ветеринарное сопровождение.

Селян на самом деле интересует, что представляет собой кооперация, но всем нужно уделить время, всем надо «разжевать», что это такое, поэтому мы намерены прямо в начале 2018 года провести в муниципалитетах ряд совещаний с приглашением сельхозтоваропроизводителей.

**Стрельников:** Посмотрите, товарищи, молодой человек, который может построить бизнес в любом из областных центров, даже в Москве, работает на селе. Это тот драйвер экономики наших маленьких и средних муниципальных районов, которые должны развиваться за счет этих ребят. Примеры есть в регионе, их много, и мы их будем поддерживать.

**Морозов:** Молодой человек, который мог стать хозяином собственного бизнеса, реализовал себя как управленца, работающего в интересах сельхозтоваропроизводителей своей территории. Вот это вот здорово. Могло показаться, что Алексею Владимировичу Стрельникову политически важно все убойные цеха области представить как плоды кооперативной деятельности. Вот и **Ержан Камидулович Канафин, председатель потребительского снабженческо-сбытового кооператива «Альянс» Краснокутского района,** говорил слово в слово о том же.



Ержан КАНАФИН

Как только в районе остро назрел вопрос строительства убойного цеха, тут же был реанимирован старый кооператив, существующий на бумаге с сентября 2007 года (видимо, для того, чтобы формально соответ-

ствовать требованиям при получении гранта).

Подали заявку, получили деньги и начали строительство предприятия, его открытие намечено на декабрь 2018 года.

К чести Ержана и его команды, как мы выяснили, убойный цех строится «по уму», работами руководит Канафин-старший. Но, к сожалению, из местных жителей мало кто знает, что новостройка на въезде в районный поселок – это и есть кооператив «Альянс», куда можно вступить и получить поддержку, многие почему-то уверены, что это семейный бизнес.

Видимо чувствуя неубедительность в выступлении предпринимателя, **Стрельников** говорит:

– Прошу учитывать мнение руководителей наших ревизионных союзов, старайтесь придерживаться канонов. Формы и виды кооперации соприкасаются, перетекают друг в друга, происходит некая диффузия. Ревизионный союз жестко поправляет: шаг влево, шаг вправо – это уже не кооператив, это другая форма. Поэтому мы тоже учимся.

**Жумагул Конгалиевич Тимиров, председатель сельскохозяйственного потребительского снабженческо-сбытового кооператива «Триумф» Ивanteevского района,** считает, что созданный в 2007 году кооператив до сих пор работает благодаря господдержке. В 2008 году за счет субсидии открыли свой магазин, стали реализовывать свою продукцию, создали рабочие места. Когда пришло время открывать убойный пункт, решили и им заняться.



Жумагул ТИМИРОВ

В 2017 году получили грант на его модернизацию, дополнительно поставили холодильники и спецтехнику. Сейчас кооператив снабжается детские сады района, школы, больницу, лицей натуральной продукцией с личных подсобных хозяйств и КФХ. Документооборот осуществляется благодаря системе «Меркурий». Предполагается опять получить господдержку.

**Стрельников:** А на что вы еще, кроме господдержки, рассчитываете? Что препятствует сегодня развитию кооперации?

**Тимиров:** Думаю, самое главное, чтобы не мешали работать, особенно контролирующие органы.

## ЧТО-ТО НЕ ЁКАЕТСЯ, А НАДО БЫ

Спустя час сорок минут с начала совещания ведущий собрания заявил:

– Тот объем информации, который мы хотели вам дать, мы привели. Хотелось бы теперь услышать мнение с мест, голоса районов, где отсутствует какая-либо деятельность в этом направлении. Нет кооперативного движения в том или ином виде в Балтайском, Воскресенском, Духовницком, Ершовском, Татищевском, Самойловском, Федоровском районах. Все наши реформы и национальные проекты почему-то эти места обошли стороной. Как-то за дело вас это совещание? Что-то в душе ёкнуло?

**Владимир Евгеньевич Сударев, начальник отдела сельского хозяйства Балтайского района:** В отличие от соседей нам похвастаться нечем. На сегодняшний день у нас в районе нет ни одного кооператива, хотя в недалеком прошлом работали два снабженческо-сбытовых кооператива. Но они в 2008 году были обанкрочены.

Определенная работа среди фермеров и владельцев ЛПХ ведется, но на сегодняшний день мы пока соглашения не находим.

**Стрельников:** Для этого вы там есть, чтобы согласие рано или поздно нашлось. Вы понимаете, у нас к вашему району очень много вопросов, начиная от поголовья КРС. Назовите, сколько в вашем районе крупного рогатого скота во всех формах хозяйствования? Скажите вам?

**Сударев:** 680 голов.

**Стрельников:** Чуть побольше: 1 700 голов вместе с ЛПХ. Я это к тому говорю, что у вас должно получаться, вы находитесь на местах. Вы – власть. Как показывает практика, подчас снизу движение не идет. По закону, по логике. Для этого и существует власть, чтобы начать реформы сверху, развивать эту тему, мотивировать, стимулировать. У вас целый отдел, а скота нет, кооперативов нет. Подумайте над этим, пожалуйста. Мы сейчас будем давать на места руководителям муниципальных образований нашего региона некие послы.

Ведь многое зависит от вас. Самая главная инициатива, куда деть зерно, исходит от вас. Стимулируйте внутреннее потребление за счет развития поголовья, за счет развития ЛПХ, через кооперацию в том числе. Присаживайтесь, очень плохо.

Следующим подняли **начальника отдела сельского хозяйства Воскресенского района Сергея Сергеевича Янушко:** Провели соответствующую работу с сельскими администрациями, выбрали 48 ЛПХ, где больше 10 голов КРС и свыше 30 голов овец, в список вошли и те ЛПХ, которые уже занимаются, как я считаю, элементами кооперации. Это закупка и реализация кормов, переработка и сбыт продукции. Два хозяйства закупают молоко.

**Стрельников:** Скажите кратко, у вас будет создан кооператив? Вы сегодня всю прибавленную стоимость отдали «перекупам», которые не оплачивают налоги, не выдают зарплату, сбивают цену и так далее. Они ведут «черный бизнес». Так почему бы вам в своем небольшом компактном районе с немногочисленным поголовьем, с одной из самых низких зарплат в регионе не заняться кооперацией. Поправляйте дела. На селекторных совещаниях мы этой темы забывать не будем. Начинает свою работу межведомственная комиссия

при минсельхозе и по оздоровлению, и по финансовому состоянию, и по налогооблагаемой базе, и по производственным показателям. Очень прошу, коллеги, отреагируйте.

Вторая категория районов – те, где кооперативы зарегистрированы, но работы никакой не ведется. И таких районов очень много. Это Аркадакский, Вольский, Екатериновский, Калининский, Краснопартизанский, Новобурасский, Петровский, Питерский, Самойловский, Советский, Турковский. Я почти 7 лет отработал главой Советского района, у нас были хорошие кооперативы. Как будем возвращать, Людмила Михайловна?

**Людмила Михайловна Беленкова, консультант отдела сельского хозяйства Советского района:** Несмотря на то, что кооператив «Амир» зарегистрирован в Саратове (Ламповая улица, 7, 119. – Ред.), он очень активно работает на территории Советского района, закупает мясо у населения, имеет торговые точки на рынке «Юбилейный» в Саратове, построил убойный цех в Любимово. Учредителями кооператива является семья Беркалиевых, председатель Нариман Гарифуллович Беркалиев основал в Белополье свое КФХ, Набиулла Насырович Беркалиев открыл убойный пункт и получил как начинающий фермер грант на развитие мясного скотоводства. Любовь Юрьевна Беркалиева подняла поголовье скота с 50 до 900.

Кооператив «Возрождение», который когда-то возник по Нацпроекту, находится в стадии банкротства. Кооператив «Белые росы», который открывали по программе занятости, в этом году был закрыт.

На территории Золотостепского муниципального образования зарегистрировано КФХ Нурмугамедова, сейчас у него 105 голов, и на базе этого предприятия планируется создание очередного кооператива.

## ЧТО-ТО НЕ СИДИТСЯ, А НАДО БЫ

Приглашение на это совещание Олега Олеговича Подборонова, председателя совета Облпотребсоюза, героя резонансных разоблачительных публикаций саратовского журналиста Тимофея Бутенко из ИА «Версия Саратов» (кто не знает, он за них получил профессиональную премию) тут же превратило это мероприятие в обычную заседальную. Как только Подборонов со своим заместителем заняли места в зале, стало ясно, что новый куратор отрасли в саратовском правительстве готов за «драйвера» кооперации выдать кого угодно, даже человека, который своего не упустит, мягко говоря. Ну, в общем, читайте Бутенко, и будет вам повод для раздумий.

Что же выдал бывший депутат областной думы, который на взлете своей карьеры обещал лично мне и нашим читателям возродить потребительскую кооперацию в регионе?

– Посыл понятен: кооперативам быть. И они будут. Нам рыбы не надо, дайте нам удочку. А «удочка» – это реализация. Многие находящиеся здесь кооператоры и владельцы КФХ посеют, сколько надо, и уберут, сколько надо, и кооперативы создадут. Но на сегодняшний день то засилье сетевых магазинов, которые пришли и в села, и на центральные усадьбы, и в города – вот это наша проблема. Это то, что мешает нам жить. Как только появится свет в конце тоннеля, и мы увидим, что кооперативы смогут получить конечный результат от выращенной продукции, я думаю, что всё поспрет.

Записала Светлана ЛУКА

И О ПОГОДЕ

## Морозы могут прийти без снега

Саратовскую область захватил холодный арктический антициклон, благодаря которому до пятницы у нас воцарились морозы. Осадков ожидать не приходится. Ветер слабый, переменчивый, 2-7 м/с. Ночью по районам от -8 до -13 °С, а на востоке и юго-востоке Заволжья – до -18 °С. Днем -7...-12 °С. В Саратове ночная температура -11...-13 °С, дневная -8...-10 °С.

С пятницы возможен снег, от следов до 3-5 мм. К воскресенью повысится дневная температура: -1...-6 °С по области, -2...-4 °С в Саратове.

В начале следующей недели нас ожидает неустойчивая погода. Ветер юго-восточный и южный, 6-11 м/с, в порывах до 15 м/с. Возможен снег до 2-7 мм в сутки. Синоптики предупреждают о метелях, гололеде, изморозевых явлениях. Температура может кратковременно понижаться, на востоке области ночью до -23...-28 °С.

Тем не менее, метеорологи убеждены: пока озимые в безопасности. Температура на глубине узла кущения не опускалась ниже -12 °С. Критическая отметка (-16...-18 °С) не достигнута. Пострадать могут только растения, которые были поздно посеяны и не успели раскуститься.

Специалисты ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока» считают, что для подсолнечника обстановка сложилась прекрасная – снега нет, земля подмерзла, самое время приступать к уборке. Зато озимые тревожат по тем же причинам: хороших осадков не предвидится, а морозы не за горами. Впрочем, почти миновала опасность ледяной корки: она наносит вред только в том случае, если держится 6-8 недель. Благодаря периодическим потеплениям корка на полях растаяла.

У фермеров складывается своя точка зрения по поводу погоды. Директор ООО «Долина» Рушан Абдрашитович Акчурун из села Яковлевка Базарно-Карабулакского района оставляет на весну 400 га подсолнечника. Корзинки стеклян-



ые, семечка будет влажной. Состояние озимых вызывает тревогу: снега нет, возможно, и ледяная корка образовалась.

Сергей Евгеньевич Гавва, бывший главный агроном управления сельского хозяйства Федоровского района, рассказал, что озимые оказываются в критическом положении. Правобережье, а по левому берегу – Балаково, Маркс, стоят совсем без снега. Если будут сильные морозы, молодые растения могут пострадать.

Но и при сохранении такой же погоды ситуация не слишком радужная. Влага вымораживается, осадков пока очень мало выпадает. Весной в Заволжье люди просто останутся без воды: пересохнут реки, не будет паводков.

Подсолнечник во многих хозяйствах отодвигается на весну. И смысл в этом есть. Сейчас у корзинки большая влажность, везти семечку на сушку не слишком рентабельно.

Ирина ПИВОВАРОВА  
(По материалам Саратовского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»)

**NS SEME**

Институт полеводства и овощеводства,  
Сербия, г. Нови Сад

## ГИБРИДЫ ПОДСОЛНЕЧНИКА

Евро-Лайтнинг  
Экспресс  
Высокоолеиновые  
Кондитерские

## ГИБРИДЫ КУКУРУЗЫ

ФАО 100-400

## СОЯ

АгроГибридВолга

**8-905-385-47-97, 8-906-303-68-57,  
8(8452) 674-620**

**Официальная поддержка:**

- Правительство Саратовской области
- Министерство сельского хозяйства Саратовской области
- ИТЭС «ЯНТАК Юго-Востока»
- АИССО «Возрождение» Саратовской области

# 20 - 21 февраля 2018

## САРАТОВ АГРО

Сельскохозяйственный Форум

- СЕМЕНА, ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ, ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА
- СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ
- ЗАПЧАСТИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, МАСЛА, ТОПЛИВО
- ТЕХНИКА ДЛЯ ХИМЗАЩИТЫ И ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ
- ПОСЕВНАЯ И ПОСАДОЧНАЯ ТЕХНИКА, ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА
- ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕЛИОРАЦИИ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ОРОШЕНИЯ
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ
- КОРМА, КОМБИКОРМА, ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ
- ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АПК
- ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- КРЕДИТОВАНИЕ, ЛИЗИНГ, СТРАХОВАНИЕ

**г. Саратов**  
**ДВОРЕЦ СПОРТА**  
ул. Чернышевского, 63

**ВРЕМЯ РАБОТЫ:**  
20 февраля - 9.00 - 18.00  
21 февраля - 9.00 - 18.00


Организатор:

РЕКЛАМА



# Рекомендации садоводам и огородникам

Культура	Назначение (объект)	Препарат	Время и способ обработки
<b>Яблоня, груша</b> 	Предохранение коры от повреждений	Садовая побелка	Обработка стволов осенью или весной до распускания почек
		Садовый вар (брикет, туба)	Применение после обрезки
	Зимующие стадии медяниц, тлей, листоверток, щитовок, клещей	<b>Профиллактин</b>	Опрыскивание ранней весной до распускания почек при t не ниже +4 °C
	Яблонный цветоед, медяницы, тли	Кинмикс, <b>Танрек от тли, Биотлин, Алиот</b>	Опрыскивание во время фазы набухания почек
	Листовертки, моли, шелкопряд	Кинмикс, <b>Сэмпай</b> , Фитоверм, Лепидоцид Битоксибациллин, <b>Шарлей, Алиот, Герольд</b>	Опрыскивание во время начала появления гусениц
	Плодожорка		Опрыскивание через 10–15 дней после цветения с последующей обработкой через 2 недели
	Американская белая бабочка	<b>Герольд</b>	Опрыскивание неплодоносящих садов в период вегетации
	Клещи	Фитоверм, <b>Клещевит</b>	Опрыскивание при появлении вредителей
	Парша, мучнистая роса, пятнистости	<b>Раёк</b> , Тиовит Джет	Опрыскивание: 1-е – в фазе «розовый бутон», 2-е – после цветения, последующие – при необходимости с интервалом 10–14 дней
	Монилиоз, парша, пятнистости	<b>Бордоская жидкость</b>	Ранневесеннее опрыскивание в фазе «зелёного конуса», последующие – в период вегетации
Бактериальный ожог, монилиоз	Фитолавин	Опрыскивание в период вегетации в фазе обособления бутонов, цветения и далее – по мере необходимости	
<b>Вишня, слива, персик</b> 	Предохранение коры от повреждений	Садовая побелка	Обработка стволов осенью или весной до распускания почек
		Садовый вар (брикет, туба)	Применение после обрезки
	Зимующие стадии медяниц, тлей, листоверток, щитовок, клещей	<b>Профиллактин</b>	Опрыскивание ранней весной до распускания почек при t не ниже +4 °C
	Тли, долгоносики, плодожорка	Кинмикс	Опрыскивание при появлении вредителей
<b>Смородина, крыжовник</b> 	Зимующие стадии тлей, щитовок, ложнощитовок, клещей	<b>Профиллактин</b>	Опрыскивание ранней весной до распускания почек при t не ниже +4 °C
	Огневка, листовертки, галлицы, пилильщики, клещи, пяденица	<b>Алиот</b> , Кинмикс, Фитоверм, Битоксибациллин, Лепидоцид, <b>Клещевит</b>	Опрыскивание при появлении вредителей
	Тли	<b>Танрек от тли, Биотлин, Актара, Биотлин БАУ</b>	Опрыскивание до цветения и после сбора урожая
	Мучнистая роса	Топаз, Тиовит Джет	Опрыскивание до и сразу после цветения
	Антракноз, пятнистости, ржавчина	<b>Бордоская жидкость</b>	Ранневесеннее опрыскивание в фазе «зеленого конуса», последующие – в период вегетации
<b>Земляника, малина</b> 	Листовертки, пилильщики, пяденицы	Лепидоцид	Опрыскивание в период вегетации с интервалом в 7–8 дней
	Слизни, улитки	<b>Слизнед</b>	Рассев гранул по поверхности почвы междурядий, дорожек
	Сорняки (осот, одуванчик, ромашка и др.)	<b>Лонтрел-300Д (земляника)</b>	Опрыскивание после сбора урожая
<b>Виноград</b> 	Листовертки	Лепидоцид, <b>Шарлей</b> , Битоксибациллин, <b>Алиот</b>	Опрыскивание в 8-ой фазе разрыхления соцветий и фазе завязывания ягод
	Листовая филлоксера, клещи, мучнистый червец	<b>Алиот</b> , Тиовит Джет	Опрыскивание при появлении вредителей
	Оидиум	Тиовит Джет	Опрыскивание при появлении первых признаков заболевания
<b>Картофель</b> 	Колорадский жук, проволочник	<b>Табу</b>	Обработка клубней перед посадкой или дна борозды во время посадки
	Колорадский жук, картофельная коровка	<b>Жукоед, Танрек</b> , Кинмикс, Фитоверм, Актара, Битоксибациллин, <b>Шарлей, Биотлин БАУ</b>	Опрыскивание по мере появления вредителей
	Проволочник	<b>Провотокс, Террадокс</b>	Внесение гранул при посадке
	Фитофтороз, альтернариоз	<b>Ордан</b> , Ревус	Опрыскивание в период вегетации: первое профилактическое – до смыкания ботвы в рядах, последующие – с интервалом 7–14 дней
	Сорняки (амброзия, лебеда, марь, щирица и др.)	Лазурит	Опрыскивание почвы до всходов культуры с последующей обработкой при высоте ботвы 5 см
<b>Томаты, перцы, баклажаны</b> 	Белокрылка, тли, клещи, трипсы, совка	<b>Алиот</b> , Фитоверм, <b>Биотлин, Танрек от тли, Биотлин БАУ, Клещевит</b>	Опрыскивание по мере появления вредителей
	Фитофтороз, альтернариоз	<b>Ордан</b> , Ревус	Опрыскивание в период вегетации: первое – профилактическое в стадии 4–6 настоящих листьев, последующие – с интервалом 7–10 дней
	Корневые гнили	Фитолавин	Полив рассады под корень в фазе 2–3 настоящих листьев, последующие – с интервалом 15 дней
	Бактериальная гниль, черная бактериальная пятнистость	Фитолавин	Опрыскивание в период вегетации с интервалом 15 дней
	Сорняки (амброзия, лебеда, марь, щирица и др.)	<b>Лазурит Т</b>	Опрыскивание почвы до высадки рассады в грунт или сорняков через 15–20 дней после высадки рассады в грунт
<b>Огурец, кабачок, тыква</b> 	Белокрылка, тли, клещи, трипсы	<b>Фитоверм, Биотлин, Танрек от тли, Битоксибациллин, Биотлин БАУ, Клещевит</b>	Опрыскивание по мере появления вредителей
	Пероноспороз (ложная мучнистая роса)	<b>Ордан</b>	Опрыскивание при появлении первых признаков заболевания, повторное – через 7–14 дней
	Корневые гнили	Фитолавин Бактофит	Полив рассады под корень в фазе 2–3 настоящих листьев, последующие – с интервалом 15 дней Замачивание семян перед посевом

Культура	Назначение (объект)	Препарат	Время и способ обработки
<b>Капуста</b> 	Листогрызущие гусеницы (капустная белянка, совка, моль), тли, блошки	<b>Алиот</b> , Кинмикс, <b>Сэмпай</b> , Фитоверм, <b>Герольд</b> , Лепидоцид, <b>Шарлей</b> , Битоксибациллин	Опрыскивание по мере появления вредителей
	Капустная муха	<b>Мухоед</b> , <b>Террадокс</b>	Рассев гранул вокруг растений после посадки в период массовой яйцекладки
	Злаковые сорняки (пырей ползучий и др.)	<b>Миура</b>	Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазе 2–4 листьев (однолетние) и при высоте 10–15 см (многолетние)
<b>Лук, чеснок</b> 	Пероноспороз (ложная мучнистая роса)	Ревус	Опрыскивание при первых признаках заболевания, последующие с интервалом 7–14 дней
	Луковая муха	<b>Мухоед</b> , <b>Террадокс</b>	Внесение гранул в почву при посадке
	Злаковые сорняки (пырей ползучий и др.)	<b>Миура</b>	Опрыскивание вегетирующих сорняков в фазе 2–4 листьев (однолетние) и при высоте 10–15 см (многолетние)
<b>Цветочно-декоративные культуры</b> 	Тли, клещи, трипсы, пилильщики, белокрылка	<b>Биотлин</b> , <b>Цветолокс БАУ</b> , <b>Клещевит</b> , Актара, Фитоверм, <b>Алиот</b> , <b>Танрек от тли</b>	Опрыскивание при появлении вредителей
	Щитовки, ложнощитовки	<b>Алиот</b>	Опрыскивание при появлении вредителей
	Агатовая совка, совка-гамма, пяденицы, боярышницы, бражник	<b>Герольд</b>	Опрыскивание при появлении вредителей
	Почвообитающие вредители	<b>Мухоед</b> , <b>Террадокс</b>	Внесение гранул на поверхность почвы вокруг растений с последующим рыхлением
	Ржавчина, мучнистая роса, пятнистости	<b>Чистоцвет</b> , <b>Чистоцвет БАУ</b> , Тиовит Джет, Топаз, Бактофит	Опрыскивание при первых признаках заболевания
	Гнили (фузариоз, пенициллез и др.)	<b>Витарос</b>	Обработка луковиц перед посадкой и закладкой на хранение
	Черная ножка	<b>Здоровая земля</b>	Полив почвы в период вегетации
	Фузариоз, мучнистая роса	Бактофит	Дезинфекция почвы методом полива после посева семян
<b>Комнатные растения</b> 	Тли, клещи, трипсы, белокрылка	<b>Биотлин</b> , <b>Цветолокс БАУ</b> , <b>Клещевит</b> , <b>Танрек от тли</b> , Фитоверм, Актара	Опрыскивание по мере появления вредителей с интервалом 7–10 дней
	Мучнистая роса, ржавчина, пятнистости	<b>Чистоцвет</b> , Топаз, Бактофит	Опрыскивание при первых признаках заболевания
	Чёрная ножка	Здоровая земля	Полив почвы в горшках в период вегетации
<b>Газон</b> 	Фузариозная снежная плесень, офиоблезная корневая гниль	<b>Здоровый газон</b>	Полив почвы в местах поражения травостоя
	Сорняки (осот, ромашка, одуванчик, щавель, подорожник, горцы)	<b>Лонтрел-300Д</b> , <b>Хакер</b>	Опрыскивание по вегетирующим сорнякам после первого укоса
<b>Многоядные вредители</b> 	Медведка	<b>Гризли</b> , <b>Террадокс</b>	Внесение гранул в почву на глубину 2–5 см в период вегетации
	Личинки майского жука	<b>Валлар</b> , <b>Террадокс</b>	Обмакивание корней сеянцев (саженцев) перед высадкой. Внесение гранул на глубину 5–10 см через 25–30 дней после высадки растений
	Слизни, улитки	<b>Слизнед</b>	Рассев гранул по поверхности почвы междурядий, дорожек
	Садовые муравьи	<b>Муравьед</b> <b>Муравьед Супер</b>	Полив муравьиных колоний Раскладка на подложках гранул в местах скопления муравьев
<b>Сорная растительность</b> 	Однолетние и многолетние сорняки (пырей, вьюнок, бодяк и др.), кустарники	<b>Торнадо</b> , Раундап, Торнадо БАУ	Предпосевная обработка участка, опрыскивание сорняков в приствольных кругах, вблизи дорожек и заборов
	Злостные сорняки, в том числе борщевик, кустарники	<b>Агрокиллер</b>	
<b>Регуляторы роста и удобрения</b> 	Повышение урожайности, устойчивости растений к неблагоприятным факторам окружающей среды	<b>Фитозонт универсальный</b> , <b>Расцвет</b> , <b>Янтарин</b> , Гумат +7 Йод, <b>МикроМикс</b> , <b>Корнепитатель-цветы</b> , Аминозол, Лебозол Калий <sup>450</sup> , Лебозол Нутриплант <sup>8-8-6</sup> Экогель	Предпосевная обработка, обработка до и после цветения
	Стимулирование корнеобразования	<b>Фитозонт хвойный</b> , Рибав-Экстра, <b>Корень Супер</b> , Экогель, <b>Фитозонт универсальный</b>	Обработка черенков и корневой системы саженцев и сеянцев
<b>Грызуны и кроты</b> 	Мышевидные грызуны (крысы, мыши, полевки)	Зерноцин-У, <b>Рэтмэн</b> , <b>SuperCat</b>	Раскладка приманок в местах скопления (обитания) вредителей
	Кроты	<b>Кротомет</b>	Раскладка гранул в кротовины

18 января 2018 г.

ХРОНИКА СТРАДЫ



## На овцах можно заработать

только зарплатой. Он со своими чабанами договорился: план по приплоду – 95 % при базовом весе ягненка 28 кг. Все, что свыше 95%, Щетинин покупает по 5 тысяч за ягненка.

Работа чабана очень тяжелая. Точки выпаса овец находятся в степи, в 20–30 км от райцентра. Горячей воды нет, свет может отключиться в любой момент. Печку чем-то топить нужно. Раньше при каждой школе был интернат, в который ребята отдавали на рабочую неделю – теперь такую возможность ликвидировали. Вот и получается, что чабаны на селе женаты «условно». Жены живут в райцентре с детьми, а они – в степи с овцами.

– Крупный рогатый скот, свиней, птицу можно держать в помещении, – делится Василий Викторович. – Овец в комплекс не загонышь: им степь нужна. Работникам – электричество. А что зимой в степи делать? Если раньше, лет 7–8 назад, были 50%-ные льготы на электроэнергию на чабанских точках, теперь их отменили. Я плачу где-то 6 рублей за киловатт. Получается существенно: и свет, и тепло выливаются в крупную сумму.

Зимовка скота проходит спокойно. По словам Щетинина, вообще вопрос о качестве зимовки для нормального хозяина в чем-то оскорбителен. С лета здесь заготовили все необходимые корма, провели ремонт стойл и кошар.

– Зимой даже трактор не заводим – дорого выходит, – признался Василий Викторович. – Солярка сколько



**Племзавод «Красный партизан» Новоузенского района занимается разведением крупного рогатого скота и овец мясных пород. Коллектив завода работает на себя, а генеральный директор старается удержать ценные кадры рублем. Один из начинающих чабанов (фамилия его из-за скромности умалчивается) за год получил почти 1,5 млн рублей зарплаты! Это по 118 тысяч в месяц.**

Василий Викторович Щетинин, генеральный директор предприятия, рассказал, что в его хозяйстве выращиваются животные калмыцкой мясной породы. Здесь содержится 450 голов КРС, из которых 264 – коровы. «Калмыки» – одна из самых старых отечественных мясных пород. Эти животные неприхотливы, не склонны к болезням. К тому же они отличаются высокой мясной продуктивностью, быстрой скороспелостью, растут на скудных пастбищах. За сезон калмыцкие коровы накапливают до 50–60 кг внутреннего жира. Их мясо привлекательно своими вкусовыми качествами. Но специалисты утверждают, что туша, темно-красная с желтоватым жиром, выглядит как у старой коровы, а потому продать такое мясо бывает непросто.

– Мы не откармливаем животных, продаем племенной молодняк, – рассказал Василий Викторович. – Растут они и впрямь хорошо, привес – около килограмма.

ЗАО «Красный партизан» является племзаводом и по овце. Овцы кавказской породы (кавказские рамбулье), а здесь их свыше 6,8 тыс. голов, относятся к шерстно-мясным. Скрещивание новокавказских мериносов с американскими рамбулье и асканийскими овцами привело к потрясающим результатам: крупный рост, хорошее телосложение, длинная и уравненная шерсть. И мясные показатели на уровне, и шерстные. В 2017 году на выставке «Золотая осень» племзавод получил золотую медаль именно за овец. В Астрахани бараны из хозяйства Щетинина заслужили и золотую, и серебряную медали.

– Работаем мы все на себя. Один из новеньких чабанов в 2017 году к концу сезона заработал чуть ли не полтора миллиона. Но у него ягнята, прирост поголовья до 114%. Не хочу загадывать, посмотрим, что у него в этом году получится. Более опытный чабан, Равиль Давлетьяров, 5–6 лет подряд получает по 70 тысяч в месяц и больше. Его фотография – на районной доске почета в Новоузенске.

Василий Викторович понимает: удержать работника сейчас можно

стоит? А это всё – мои деньги.

Возить приходится запасы еды и топлива чабанам: муку, газ в баллонах, да мало ли что. Это 10 точек, 10 бригад, разбросанных по району. Самая дальняя – в 30 км от Новоузенска.

– Если бы государство давало дотацию на килограмм привеса одной головы, – поделился надеждами Василий Викторович. – А то скот сейчас невыгодно держать. За последние 5 лет у нас ни одно хозяйство Саратовской области ни одну овцу на племя не взяло! Раньше фермерам за приобретение племенного поголовья государство предусматривало 50-процентное возмещение. Возьмет он овец на миллион – ему половину вернут. Теперь и это отменили. Шерсть в советское время стоила 20 рублей, сейчас 210–170, и 40 рублей – дотации. Вроде как закупочные цены поднялись, а на самом деле?! И за ветеринарию платить надо. И всё это на наши плечи ложится!

Льготное кредитование – тоже большой вопрос. Генеральный директор Щетинин уже несколько лет обходится без кредитов. Его хозяйство – одно из немногих выживших. В Новоузенском районе из 16 сельхозпредприятий функционируют всего 3. Нет нормальных цен на продукцию, дотаций от государства. И, конечно, кадров. Причем дело не в зарплате – фермеры готовы платить. Комбайнер у Василия Щетинина получал до 7 тыс. рублей в день. Только вот никто не едет из города в село – условия труда тяжелые.

– Работать, в общем-то, и некому, – признал Василий Викторович. – Я уже 2 года как на пенсии, инженер, бухгалтер, ветеринары у нас тоже пенсионеры. В Новоузенске есть техникум ветеринарный, но ни один выпускник к нам не пришел устраиваться. На селе нет дорог, ничего не строят. Надо же что-то с этим делать!

Василий Щетинин считает, что сейчас нужно привлекать работников на село хотя бы рублем. Будут те же чабаны довольны зарплатой, станут хорошо жить – и смена им найдется.

– Мы продаем мясо в Саратов, в Волгоград, на Кавказ. Баранину в основном Самара и Башкирия берут. Сейчас начался отел коров, и мы ездим по району, контролируем: где-то что-то подремонтировать надо, свет прокинуть, сварить. Окота ждем в марте.

### В ТЕМУ

В Новоузенском районе скотину разводят 8 сельхозпредприятий и 80 КФХ, рассказали нам в местном управлении АПК. Наиболее крупные из них – ЗАО «Новая жизнь» (генеральный директор Александр Михайлович Рудаметкин), ЗАО «Красный партизан» (Василий Викторович Щетинин), ЗАО «Таловское» (Петр Петрович Зотов), ФХ «Восток» (Салман Байсултанович Темиргарев).

По данным на 1 января 2018 года, в районе насчитывается 23 349 голов крупного рогатого скота, из них 13 470 – коров. Овец –

75 557 голов, преимущественно мясошерстной породы, лошадей – 1 346 голов.

– Зимовка скота проходит в штатном режиме, – сообщил Владимир Иванович Шохин, консультант районного управления сельского хозяйства. – Кормов мы заготовили достаточно. К тому же погода позволяет вести тебеневку крупного рогатого скота, овец и лошадей весь световой день. Благодаря этому мы экономим грубые корма и снижаем себестоимость продукции животноводства.

**ФГУП «Аркадакская сельскохозяйственная опытная станция»**

**ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА яровых культур**

**ПШЕНИЦА** Фаворит, Добрыня

**ПРОСО** Золотистое

**СУДАНСКАЯ ТРАВА** Саратовская 1123

**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

## Индейки спросом не пользуются

**ООО «Дар-Птица» из Вольска – единственное в Саратовской области предприятие, занимающееся выращиванием индеек на мясо. Казалось бы, индейка – мясо диетическое, должно иметь спрос. Но вольское агрохозяйство переживает не лучшие времена. Работники компании отдают птицу по 240 руб./кг, причем готовы доставить по Саратову от 1 тушки.**

– Из-за перепроизводства курятины и низких цен на нее индейка провисает, – поделилась Анна Германовна Орлова, генеральный директор ООО «Дар-Птица». – Но мы физически не можем снизить себестоимость индейки: эта птица растет 168 дней, курица – 45 дней. Соответственно, и корма нужно втрое больше, и внимания, и ухода.

Компания «Дар-Птица» была организована в 2015 году. Летом 2017 года владельцы предприятия ввели в эксплуатацию второй цех, тем самым вдвое увеличив поголовье. Теперь на предприятии содержится 12 тысяч куробразных.

– Мы можем нарастить темпы розничной торговли, но пока не получается. Нос не вешаем, ищем покупателей, – поделилась Анна Германовна. – Свои партнеры у нас есть, оставляют наилучшие отзывы. Но серьезно расширяться мешает еще и Пенза: поставляет индюшатину в упаковке, демпингует по ценам. (Вероятно, она намекает на ООО «ПензаМолИнвест» (входит в ГК «Дамате»), торговая марка «Индилит»). – Ред.)

Фермерская индейка, как та, которую выпускают в «Дар-Птице» – это не синяя курица с фабрики.

– Мы гордимся индивидуальным производством, – рассказала Анна Германовна. – Индейка вообще – птица прихотливая. Она, кажется, только и ищет причину, чтобы упасть. Сквозняк, шум, да всё что угодно может стать причиной гибели. А у нас 70-граммовый птенчик через 6 месяцев превращается в птицу до 15–18 кг весом.

Корма – пшеницу, жмых, семечку – «Дар-Птица» закупает у местных производителей. Специалисты компании само-

стоятельно смешивают комбикорма, обогащают их витаминами и микроэлементами. Выращивают на предприятии тяжелых кроссов – БИГ-6, Хайбрид Конвертер. Это гибридные птицы, которые отличаются быстрым ростом, большой массой тела и высоким выходом мяса.

Хайбрид Конвертер – кросс на основе широкогрудой белой породы индеек. Этот кросс отличается мясом с высоким содержанием белка и низким – жиров с холестерином. Птицы достигают зрелого возраста в 140–150 дней, индюки весят 22–24 кг, индейки – 12 кг. БИГ-6 – кросс, который набирает массу еще скорее. Индюки растут быстрее, уже в три месяца достигают веса в 4,5 кг.

– Конечно, у индейки и яйца очень вкусные, они как сливочные, и полезные к тому же, – заметила Анна Германовна. – Но их тяжело производить. Яичные породы нечасто встречаются. Скорлупа яиц очень пористая – трудно хранить и перевозить. Цены высокие, а спроса практически нет. Поэтому мы и занимаемся мясной индейкой.

Пока продукция ООО «Дар-Птица» представлена на фермерских рынках в Саратовской области. Можно встретить ее в торговых центрах Балакова и Саратова. Поставляется мясо индейки на местные мясокомбинаты.

ООО «Дар-Птица» – единственный крупный производитель индейки в регионе. Что касается других видов птицы, то в Саратовской области практически не осталось промышленного производства гусей. Об этом нам сообщили в местном МСХ. Хотя этот сектор животноводства – прекрасная альтернатива выращиванию свиней в связи с постоянными вспышками АЧС. Гуси содержатся преимущественно в личных подсобных хозяйствах. И их реализацией занимаются сами фермеры.



# Йод с молоком

**Казалось бы, на ферме Анатолия Анатолиевича Быкова из Бородаевки всё хорошо. Коровы прекрасно зимуют, телятся. Молодняк чувствует себя замечательно. Марксовцы с удовольствием пьют вкусное молоко «от фермера». Только подход к разведению молочки всевозможных ведомств хозяина удивляет.**



– Государство сейчас занимается поддержкой и продвижением программы молочных семейных ферм. Мы в этом году выиграли грант. Но проблема не в этом, – огорчается глава фермерского хозяйства. – Дело в условиях расходования гранта. Зачем минсельхоз области в обязательном порядке заставляет грантополучателей закупать племенной скот? В регионе работают 5–6 племенных заводов, которые занимаются развитием потенциала крупного рогатого скота. Всем остальным это надо?

Сам Анатолий Анатолиевич приобретает семенной материал напрямую в Германии, стремится к улучшению надоев и росту привесов, экспериментирует. А коровы на его ферме осеменяются исключительно искусственно.

– Начиная фермерам, возможно, и не нужны проблемы с элитной скотиной. Хуже того! Недавно фермер жалуется: рождаются у его коров уродцы, телята дохнут. Прошу племенное свидетельство и вижу: корову покрывал ее же внук. Вот и получается: из 20 голов 18 с патологией. Продавали же их не как товарных, а значительно дороже, рублей по 200 с лишним за килограмм живого веса! Это безобразие только у нас в области возможно.

Минсельхоз области, по мнению Анатолия Быкова, действует недостаточно эффективно.

– Последнее совещание было у министра по животноводству, оно проводилось очень и очень давно, касалось искусственного осеменения. Тема интересная, я приехал, – рассказывает Анатолий Анатолиевич. – Смотрю – сидит полный зал народа. Порадовался: сколько ветеринаров и зоотехников у нас в области! А в конце совещания выяснилось: массовку нагнали. Бухгалтеров, экономистов сельскохозяйственных управлений. Им это всё зачем?

Животноводство развиваться в регионе должно и может, убежден Анатолий Быков. И для этого не надо строить ничего нового, вкладывать бешеные деньги. Нужно восстанавливать то, что уже есть. И молока будет девать некуда!

– Многие затраты, которые озвучиваются официальными лицами, надуманы. Я говорю министру: давайте вот так поступим. Кто хочет заниматься молочной – пусть дают заявки, а вы выезжайте в хозяйство. Смотрите: есть земля под выпас? Трактор? Помеще-

ние для содержания коров? Зачастую гранты фермерам нужны совершенно на иные цели, вот молока и нет. Я постоянно себя в пример привожу. Могу показать, что животноводством заниматься выгодно, рентабельно. Пусть все желающие приедут и поговорят – даже не со мной, со скотником, с телятницей, они расскажут.

В этом году Анатолий Анатолиевич решил отказаться от кредитов, думает, что выживут за счет того молока, что производит хозяйство. В КФХ 200 коров, из них 100 дойных. Надои стабильные, более 5 тыс. кг в год. Расширяться пока фермер не собирается.

– Мы обеспечиваем настоящим молоком свой район, имея две точки на рынках Маркса и колеся по ближайшим селам с передвижной бочкой. В основе нашей деятельности – экономическая целесообразность. Конкурентоспособных объемов дать мы пока не сможем, а значит, штурмовать рынки Энгельса и Саратова нет смысла.

Работают в ФХ Быкова по белорусской технологии кормления. Постоянно помогает рекомендациями и Александр Петрович Коровов, профессор кафедры кормления СГАУ, доктор сельскохозяйственных наук.

Коровы Анатолия Анатолиевича не болеют ацидозом, часто встречающимся среди КРС заболеванием. Фермер считает, что это из-за отсутствия сочных кормов в виде силоса. Кроме сена и соломы буренки едят сенаж, который закатывают в вакуумные упаковки. Аграрий убежден: кормить надо не корову, а микрофлору рубца.

Сенажный тип кормления дает возможность рубцу функционировать в здоровом режиме. Следовательно, корова чувствует себя превосходно и дает хорошее, качественное молоко. Ведь около 80% энергии животное получает из органических кислот, образующихся в рубце; то же касается и белка. Нарушение работы рубца ведет не только к снижению продуктивности, но и к развитию всевозможных заболеваний, и даже к гибели животного.

Молоко с фермы Быковых – рекордсмен в области по содержанию йода. Средний показатель по этому микроэлементу в России – 40 у. е. на литр молока, у марксовского фермера – 86 у. е. Анатолий Анатолиевич намерен дойти до 100 у. е. йода на литр.

Благодаря молоку с йодом жители Марксовского района восполняют нехватку этого элемента в организме. Только массовые поставки такого продукта в сетевые магазины осуществить затруднительно: срок годности йодированного молока всего 3 дня.

– И всё это – кормление. Любому местному фермеру может получаться такие результаты. Мы раздаем коровам сенаж в упаковке, что очень удобно. Даже если в хозяйстве всего 2 стареньких МТЗ, для 200–300 коров за 2 недели можно заготовить корма на всю зиму.

В хозяйстве Быкова молодые телки дают до 40 л в день. Их можно раздоить до рекордных цифр, уверен фермер. Только он не собирает это додевать.

– Если корова дает больше 8 тыс. кг молока в год – телят от нее не будет, – делится своим опытом Анатолий Анатолиевич. – Мои коровки дают 20–24 л каждый день, в этом году по шестому теленку принесли. Большие цифры мы не приветствуем, ведь при этом весь костяк из организма вымывается, потенциал губим.

# Когда инженеры ОТДЫХАЮТ



**Механизаторы и водители МТС «Ершовская» в январе находятся в отпусках. Практически все поголовно. Потому что здесь техника ремонтируется по плану. К тому же из 80 «Кировцев» 60 уже готовы к страде. Остальные ждут своей очереди.**

Александр Григорьевич Бешапошников, генеральный директор ООО «МТС «Ершовская», проработавший в системе российской «Сельхозтехники» свыше тридцати лет, находится, конечно же, на рабочем месте. Он может справедливо гордиться результатами труда своего коллектива в прошлом сезоне. В общей сложности агрохолдинг Бешапошникова собрал 201 464 тонны зерна с площади 141 тысячи гектаров в трех районах области! Столько не каждый район намолочивает. Средняя урожайность по хозяйству составила 26,6 центнера с гектара. В Ершовском районе – 35ц /га, а в Миусской зоне урожайность доходила до 42 ц/га.

Коллектив, в штате которого числятся 700 человек, а в разгар уборочной страды насчитывает почти тысячу человек, где только 250 единиц автотранспорта, имеет право сейчас и отдохнуть. Но начиная с февраля продолжит подготовку техники к весне.

Материально-техническая база МТС состоит из одного ремзавода и 12 мастерских. Ремзавод – некогда знаменитый на весь Советский Союз «Кировец». Когда Александр Григорьевич решил выкупить помещение и заняться ремонтом техники, в машинных залах не осталось ни одного станка, отсутствовала система отопления, были

выбиты стекла, в производственных корпусах провалилась кровля.

– Мы приобрели в буквальном смысле голые стены и заросшую лопухами территорию, не было ни газа, ни света, – признается он. – Сейчас на здании отремонтирована кровля цеха по ремонту, куплены и установлены станки, готов склад для хранения запасных частей.

Несколько мастерских МТС расположена в Дергачевском и Краснопартизанском районах, ремонтные базы оборудованы всем необходимым, но там на капитальный ремонт техники не замахиваются, предоставляя возможность отремонтировать тракторы высокопрофессиональной команде из Ершова.



## В ТЕМУ

В АПК Саратовской области эксплуатируются 17,8 тыс. тракторов, 6,4 тыс. зерноуборочных комбайнов, 7 тыс. грузовых автомобилей и более 30 тыс. различных сельскохозяйственных машин. Удельный вес высокотехнологичной техники в структуре машинно-тракторного парка хозяйств по основным видам энергосредств постоянно увеличивается и в 2017 году составил: по тракторам – 3,5% (600 шт.); по зерноуборочным комбайнам – 10% (620 шт.).

В рамках технической модернизации АПК в 2017 году сельхозтоваропроизводителями области приобретено 500 тракторов, 380 зерноуборочных комбайнов, 7 кормоуборочных комбайнов и более 1,9 тыс. единиц прочей сельскохозяйственной техники на 8 млрд рублей (110% к 2016 г.), в том числе по федераль-

ному лизингу поставлено 130 единиц техники на 650 млн рублей.

Обновление технических средств происходит на фоне смены поколений машин и совершенствования их конструкции. В общем объеме техники непрерывно возрастает доля инновационных машин с более высокими технико-экономическими показателями.

Рост числа энергонасыщенной техники в основном за счет тракторов и зерноуборочных комбайнов большой мощности (300–550 л.с.) оказал положительное влияние на энергообеспеченность отрасли. За последние 10 лет в хозяйственный оборот АПК было введено более 500 высокотехнологичных посевных комплексов ведущих мировых производителей, существенно повышающих производительность. Постепенно увеличивается числен-

– На славу потрудились в октябре-декабре, – продолжает Александр Григорьевич. – По плану нужно было отремонтировать 80 «Кировцев», 60 уже сделали. Подготовили к выходу в поле 70 тракторов МТЗ разной модификации, осталось еще 20. В феврале-марте закончим, а там займемся сеялками, культиваторами и другим почвообрабатывающим шлейфом. Запчасти есть, профессионалы – тоже. Механизаторы ООО «МТС «Ершовская», задействованные в восстановлении техники, работают в теплых, светлых помещениях. К их услугам – трехразовое питание, душевые кабинки. Зарплаты сдельные: специалисты получают неплохие деньги.

Техника постоянно обновляется. В конце 2017 года ООО «МТС «Ершовская» приобрело 15 новых «Кировцев» и 18 МТЗ.

– Мы работаем на всем отечественном, – рассказывает Александр Григорьевич. – Так дешевле, запчасти более доступны, ремонтировать проще. Да и государство помогает субсидиями. Иномарки в разы дороже в обслуживании.

Ирина ПИВОВАРОВА

18 января 2018 г.

ТЕХНОЛОГИИ

# Правильное биоземледелие

## Говоря об эффективности труда в земледелии, не многие понимают, что говорят о труде умственном

Вроде бы опять тавтология: биоземледелие – и есть единственно правильное земледелие. Но, увы, мало кто понимает его верно. Фермеры делают тьму базовых ошибок, а ругают само биоземледелие. В итоге все уверены: переходишь на «типа биоземледелие» – рискуешь потерять урожай. Уверены, что это требует 5–6 лет. Что для этого нет техники, что биопрепараты дороги и не работают...

К счастью, всё это – о неправильном, бездумном, вульгарном переходе на «типа биоземледелие». Его просто пытаются изучать по старым учебникам. В этом и ошибка. Биоземледелие нельзя понять, пользуясь только старыми понятиями: «удобрить», «разрыхлить», «запахать сорняки», «убить вредителя», «урожай любой ценой». На вопрос об удобрениях грамотный биофермер может с улыбкой ответить: «А что это?.. Не знаю и знать не хочу».

### Нам некогда ждать милостей от науки

Здесь и далее – взгляд на наше земледелие сверху, как на карту. Видит и комментирует ее Александр Харченко, руководитель агрокомитета Национальной технологической палаты, глава ГК «Биоцентр», агротехнолог нового типа, эксперт по сложным биопрепаратам и восстановительным агротехнологиям

Отсюда, с высоты успешного опыта, очевидно: за редким исключением наша сегодняшняя сельхознаука работает не на производителей. Всё по классике: производственные отношения отстают от производительных сил, надстройка мешает базису. Цель фермеров предельно ясна – 200% рентабельности при высоких урожаях. Но научный маршрут «зеленой революции» привел нас к низким урожаям и нулевой рентабельности агрокомплекса. Отсюда интересный вопрос: в чем же состояла цель науки?

Ответственно заявляем: и 250% доходности полеводства – не миф. Эта цель отлично видна, и пути туда проложены. Больше того – там уже полно народу. Предлагаю агрономической науке присоединиться. Изучать опыт успешных фермеров, обосновывать его и внедрять в производство – самый полезный на сегодня научный труд.

Именно этим заняты сегодня ученые тех стран, где удалось за последние годы поднять земледелие в несколько раз. Бразилия, Аргентина, Австралия – там смогли сменить научную парадигму, утвердить новые теории. Смогли – и стали крупными экспортерами зерна.

Знаете, чем их ученые отличаются от наших? Они отталкиваются от реальной доходности фермера. Они знают: рентабельность ниже 100% и урожай 25 ц/га – не норма, а фиаско, нонсенс и стимул к поиску. У нас рентабельность в сельском хозяйстве всё еще ниже нуля. С господдержкой – около плюс двух процентов. Рентабельность в производстве пшеницы – до 20% в среднем, в некоторые годы – ниже 7%. В 2016-м ряд холдингов в Центральном Черноземье при урожайности 60 ц/га имел нулевую рентабельность. При этом сельхозкредиты давали минимум под 20% годовых. Для большинства наших ученых эти провальные показатели – норма. Хуже того: научно обоснованная норма. Вам детально докажут, что в почве не хватает того и этого. Внесете всё что надо – докажут, что виноваты болезни. Сделаете обработку – докажут, что слишком холодно и не вовремя дожди. Видя своими глазами выдающийся успех, они отмахнутся и останутся при своих взглядах.

Агротехнологии 70-х и 80-х были продуктивными – тогда. И звания ученые получали недаром – тогда. Всё это было. Но вот засада: с тех пор ситуация изменилась с точностью до наоборот. Почвы вышли на новый уровень деградации и зараженности. Цены на технику и агрохимикаты растут намного быстрее, чем на зерно – а эффективность «химии» при этом падает. Агротехника «химизации и механизации», вошедшая в учебники, по которым до сих пор учат будущих агрономов, стала разорительной.

Внедрение концепции агроландшафтного земледелия тоже давно запоздало. Идея ценна

теоретически как модель осмысления системы земледелия на определенном историческом этапе. Агроландшафт – важная составляющая продуктивного земледелия. Но выхода из долговой ямы фермеру не дает.

Все эти концепции успели устареть, не будучи вовремя применены. Сейчас нашему фермеру нечем платить за научную агротехнику колхозно-совхозных 70-х и 80-х.

Все требуют спасти фермера дотациями, как в Европе. Конечно, «халявные» деньги – это проще: жди подачек, слушайся и ни о чем не думай. Но это – крах агрономии. А для страны – черная дыра, коллапс. Соглашаться на такое, когда можно работать с высочайшей рентабельностью?!

Часто слышу: неужели ученым так трудно перейти на новую агрономию? Раньше и сам так думал. Теперь знаю: это примерно то же, что за неделю переделать судостроительный завод в ракетный. Наука – гигантская корпорация, живущая по своим правилам. Авторы агротехнологий, когда-то выработанных в ВАСХНИЛ, теперь академики. У них – кабинеты и кафедры, свои школы и направления, авторитет, тьма диссертаций, награды. Они однозначно правы – «неправа теперешняя экономика»!

Другая половина докторов и кандидатов – чиновники агропрома, Минсельхоза и областных отделений. У них – планы, утвержденные госпрограммы... И накатанный бизнес. Сменить взгляды и направление работы – значит лишиться всего и сразу. Так или иначе, в обозримом будущем Минсельхоз об этом думать точно не будет: до 2020 года госпрограмма утверждена. Минсельхоз мне так и ответил.

В общем, это фантастический путь. Реальный – что прилетит инопланетяне...

И всё равно ломаю голову: ну неужели нельзя придумать так, чтобы и технологии менялись, и фермеры богатели, и «полубоги» не страдали? Ответ – вряд ли. Спасение фермера – дело рук самого фермера, причем везде: и у нас, и в Австралии, и в США.

### Что мешает нашему фермеру?

*Чтобы видеть, надо хотя бы знать, куда смотреть.*

Как помочь фермеру, увязшему в долгах, а потому не желающему знать ни о каких биопрепаратах и новых агротехниках? Пока фермер не отдаст кредиты и не заработает достаточно денег, он не будет слушать никаких умных советов – не до того ему! Единственный способ заставить его задуматься – поднять и урожай, и рентабельность, причем за один-два года и копеечными средствами.

Хорошая новость: сейчас это возможно. Это уже происходит во многих хозяйствах. Агротехнология создана и работает по всему миру. Самая большая проблема – уговорить фермера применять ее. Образ мыслей труднее всего перестроить. Многие даже свою рентабельность не высчитывают!

Так что реально мешает фермеру получать хорошую прибыль?

*Помеха первая: «Мертвая почва»*

Это первое препятствие, которая не дает растениям природных стимуляторов, достаточного минерального и органического питания, воздуха

и влаги. Именно этого фермеры сейчас не понимают.

На самом деле, картина изменилась буквально за последние 10–15 лет. Такими «мертвыми», как сейчас, наши почвы не были никогда. Сейчас появился новый термин – «мертвый чернозем». Чернозем – и мертвый! Задискованная солома в нем два года лежит как свежая. «Минералка», внесенная в такую почву, имеет КПД на урожай меньше 30% – снова «деньги на ветер». Стартовых удобрений весной нужно вносить всё больше, а выгоды от этого всё меньше.

Более того, на такой почве минеральные удобрения вызывают сдвиги в физиологии растения и негативно влияют на эффективность фотосинтеза, о чем агрономы тоже не знают. К примеру, большие дозы нитратных азотных удобрений, закисляя клеточную среду, нарушают работу ферментов – сосуды закупориваются крахмалом и отток сахаров в корни блокируется. Корни нормально не растут, а «засахаренные» листья требуют воды – и растение слабеет. И таких моментов несколько.

*Помеха вторая:*

*«Проблема растительных остатков»*

Сегодня почти ни у кого нет стерневой техники, а сама солома разлагается теперь слишком медленно. Кроме того, она стала источником инфекции: теперь на ней сохраняется до 75% патогенов растений. Много десятилетий власти запрещали оставлять солому в поле. Затем, упершись в почвенное истощение, наконец-то запретили жечь солому. Но сделали это слишком поздно – на «мертвых» почвах солома стала проблемой. Цейтнот: без растительных остатков почву вообще не восстановить, а сами они не гниют. Выход один: вносить полезную микрофлору.

*Помеха третья:*

*«Новые почвенные инфекции»*

Появился всеядный базальный бактериоз. Появился вид фузариума, вызывающий трахеомикоз, то есть закупоривающий сосуды буквально за три недели до уборки пшеницы. Службы защиты еще не знают их «в лицо», часто не могут даже диагностировать – путают с более известными патогенными грибами рода Фузариум. Назначают стандартные средства защиты – толку ноль. Деньги на ветер!

Все три помехи – следствие биологической деградации почв. А она – продукт постоянной пахоты с оборотом при длительном дефиците органики.

Мир давно ищет агротехнологии, которые направят деградацию вспять – к восстановлению почвы, обогащению органикой, развитию биоты. Такие технологии уже доказали свою эффективность. Поэтому весь мир сейчас переходит на нулевые и минимальные обработки. Как сделать это грамотно – то есть без потерь? Как биологизировать свои поля быстрее и дешевле?

Желающих вникнуть фермеров прошу изучить следующие материалы, а здесь популярно покажу главные моменты.

### Агротехнология выхода из кредитов

*– Где взять плодородие?*

*– Да вы ж на нем стоите!*

Правильное биоземледелие – это то, что мы наблюдаем в известных хозяйствах: СП «Агроэкология», Полтавщина, С.С. Антонен; ТНВ «Пугачевское», А.И. Шугуров, Пензенская область;



Юрьевский госсортучасток под Владимиром, покойный Н.А. Кулинский; АФ «Топаз-Юг», Ростовская область, С.Н. Свитенко, – а сейчас уже отмечаем у десятков последователей. Быстрый переход к эффективному биоземледелию виден в хозяйствах, курируемых «Биоцентром».

Практика «Биоцентра» показала: уже в первый год применения биологизированных схем урожай растет. За два-три года он обычно удваивается, становясь намного дешевле. Дальше, при внесении биопрепаратов, нужда в химии снижается. За 3–4 года инфекционный фон на полях падает в разы: растет супрессивность почвы (сопротивляемость патогенам), а плодородие повышается так, что это заметно даже внешне. Всё меньше нужно пестицидов, всё меньше удобрений, особенно азотных. Умело вводя в оборот сидераты, от удобрений часто вообще отказываются.

Конечно, есть разумный минимум «минералки», который реально оправдан. Но есть и идеал: Антонен и Кулинский 20–30 лет – без пестицидов и почти без удобрений, а урожай двойные к среднему показателю по району. И это нормально. В их почвах азотофиксаторы работают впятеро сильнее и запасают до 300 кг/га атмосферного азота – почти тонну селитры. Корневые гнили здесь давно сошли на нет, и даже бактериозы ведут себя очень скромно. Такова нормальная ситуация на здоровой почве.

### Что такое здоровая почва

*Здоровью не нужны врачи.*

*И в этом их трагедия.*

Здоровье почвы – не просто слова. Это научный термин, принятый во всем мире (кроме нашей страны) еще в 2000 году. В трактовке академика РАСХН Михаила Соколова здоровая почва объединяет три конкретных качества.

1. Сбалансированное биоразнообразие, создающее устойчивую, самодостаточную экосистему.
  2. Способность самоочищаться от загрязняющих веществ, в том числе от пестицидов.
  3. Супрессивность, то есть способность почвенного микробного сообщества сопротивляться патогенным организмам, занесенным извне.
- Все три качества создает нормальная почвенная микрофлора – та, что занимается почвообразованием и помогает растениям. Доказано многолетней практикой: рентабельное земледелие возможно только на здоровой почве. Доказано той же практикой: слава богу, здоровье почвы создается и восстанавливается.

Потеря почвенного здоровья – это переворот в почвенной экосистеме, резкая деградация микробного сообщества. Именно по этой причине бывшие сапрофиты становятся новыми патогенами. Они делают то, что обязаны делать – выживают, меняясь и занимая опустевшие экологические ниши. Им никто не сопротивляется, их никто не подавляет – они становятся сильнее и начинают доминировать.

Это совершенно новый расклад сил. Что можно противопоставить новым патогенам, которые не просто лидируют, но ещё и становятся всеядными? Искусственного – ничего. При таком раскладе и пестициды рядом не стоят, и новые гибриды не спасают, и севооборот бесполезен. Выручает только одно: реально восстановленное и усиленное ЗДОРОВЬЕ ПОЧВЫ. Увы, нашим почвоведом это понятие оказалось ненужным.

И.Е. Овсинский написал свою «Новую систему земледелия» больше ста лет назад. Для наших сегодняшних аграриев она остается такой же новой.

Что же в ней особенного? Осознание того, что всё зависит от живости и здоровья почвы. Что урожаями управляют природные процессы, то есть биология. А техника с химией нужны лишь для того, чтобы им помогать.

### Биологическое управление урожаем

*О, сколько нам открытий чудных  
Сулит отказ от правил нудных!*

В природной агротехнике мы опираемся на четыре принципиальных момента, подтвержденных практикой.

1. Как фотосинтез, так и урожай зависят от скорости движения растворов в обоих направлениях: питания листьев от корней и продуктов фотосинтеза из листьев в корень. Эти направления равнозначны.
2. Растение – по сути, организм с единым содержанием всех клеток: все они связаны каналами (плазмодесмами). Поэтому оно может поглощать питание не только корнями, но и всеми надземными органами. При определенных условиях – листьями даже больше.
3. Растение – организм с универсальным питанием. При возможности оно усваивает не только минеральные, но и разные органические вещества, от сахаров и аминокислот до гуматов. И те и эти – как корнями, так и листьями.
4. Растение – организм симбиотрофный: в нормальных условиях оно само регулирует свое питание, кормя и активизируя корневыми выделениями разных микробов ризосферы – поставщиков тех или иных веществ. Половина всех бактерий и многие грибы поставляют и гормоны роста, мощно стимулируя ростовые процессы. Таким же образом растение контролирует и микрофлору на листьях.

Также внутри растения обитают микробы-симбионты, защищающие его от внутренних инфекций (как наши лейкоциты). И еще в растении и на растении живут эпифитные и эндофитные грибы и бактерии, так тесно вплетенные в его физиологию и биохимию, что вне растений не существуют. Они отвечают за выработку многих гормонов и стимуляторов, пигментов, витаминов и многих других веществ (открыты и описаны Ф.Ю. Гельцер еще в 1950–70-х годах).

### Исходя из этого и выстроена агротехника в биоземледелии. Все приемы здесь поддерживают биологические процессы

1. Восстановление и поддержание активного микробного ценоза в почве.

Мы не видели нужды в полезных почвенных микробах, пока они не исчезли и не заместились вредными. Теперь мы о-очень хотим вернуть этих микробов! Оказывается, только они способны вернуть почве здоровье и плодородие.

Начал это направление Тэруо Хига, создав ЭМ-культуру – живой биопрепарат, консорциум из трех видов микроорганизмов, к которым было позднее добавлено еще пять. Сейчас из него выросли многие подобные препараты. Есть и настоящий прорыв: стабильные препараты, содержащие до 15 разных видов полезных микробов. Таковы «Стимиксы» и «Фитостимы», созданные в ГК «Биоцентр» по инициативе

А.Г. Харченко. Например, препарат «Стимикс Нива» – это многовидовые живые микробные консорциумы с множеством полезных эффектов. Заселяя солому, они быстро разлагают ее, одновременно обезвреживая, и в итоге восстанавливают естественный почвенный микробный ценоз.

В биометоды, о котором начали в последнее время говорить всё больше и больше, используются микробные препараты. Обычно микробный препарат имеет в составе один микроб. Сложные препараты, где более одного микроба, называются консорциумами. В примечании к Правилу 31 в «Международном кодексе номенклатуры бактерий» (1978 г.) говорится: «Консорциум – это совокупность или ассоциация двух или более организмов». Таким образом, в это понятие входят и такие формы сообществ микроорганизмов, как ассоциация и смешанная культура. Микробные ассоциации – естественные или искусственно созданные человеком сообщества микроорганизмов. Синтрофизм – особый случай симбиотической кооперации между метаболически разными типами бактерий, которые зависят друг от друга. К синтрофным ассоциациям относятся используемый в биодинамическом земледелии препарат №500, известный также под названием «роговой компост» (используется в Австралии на 1 млн га), а также «Стимиксы» «Биоцентра». Синтрофные ассоциации используются как «медиаторные» или толчковые (по определению кандидата биологических наук В. Матершева) для воздействия на почву с целью восстановления ее биологической активности. К слову сказать, нормально функционирующая почвенная биота представляет собой гигантскую синтрофную ассоциацию.

Многим кажется, что жизнь почвы хорошо изучена. Оказалось – максимум на 10%! Это стало ясно лет десять назад, когда появились методики изучения микробиоты путем анализа ДНК и РНК. Далеко не все микробы прорастают в искусственных питательных средах – о чем тут говорить! Что происходит в сложном микробном сообществе – об этом мы можем только догадываться.

Например, в середине 90-х было доказано, что микробы способны осуществлять ядерную трансмутацию химических элементов. Это показали в точных опытах физики МГУ им. М.В. Ломоносова. А еще раньше это предположил французский исследователь Луи Кервран. Микробам сформировали условия «либо создай необходимый для выживания химический элемент, либо умри». Оказалось – создают. В первом опыте 1993 года из изотопа марганца-55 и тяжелой воды дрожжи «сделали» редкий изотоп железа-57. Позже был показан синтез всех главных макро- и микроэлементов. Эксперименты уже многократно воспроизведены, и результаты подтверждаются.

Что из этого следует? Что в здоровых почвах, где микрофлора не просто колоссально разнообразна, но и связана в консорциумы – синтрофные ассоциации – и симбиотична растениям, может происходить синтез необходимых растениям и микробам элементов таблицы Менделеева, если по какой-то причине их там нет. Интересные подробности читайте в статье «Алхимия на этапе промышленного внедрения».

Таким образом, Луи Кервран может оказаться прав, и живая почва в значительной степени химически самодостаточна, а разрушенная – беспомощна и зависима. За XX век биологами были выполнены сотни убедительных биологических наблюдений и экспериментов, в которых на основе значительного увеличения в организме растения или животного содержания химического элемента, который отсутствовал в окружающей среде, предполагался факт трансмутации химических элементов. Однако все эти результаты списывались на какую-то ошибку эксперимента, главный образом, из-за того, что ядерные физики долго не могли объяснить этот феномен. Теперь этот теоретический барьер преодолен (о механизме биологической трансмутации читайте статью «Авангард мировой науки: О механизмах биологической трансмутации изотопов»), и двери для исследования роли биосферы в обеспечении планетарного изотопного гомеостаза, предсказанного Владимиром Вернадским, открыты.

Поэтому главная задача – запустить оздоровление почвы.

2. Отказ от пахоты и возврат органики – щадящие обработки и мульчирование.

Только такой режим запускает образование почвенной структуры, которая обеспечивает накопление и сохранение влаги, ее капиллярное движение, почвенное дыхание и регуляцию температуры. Именно так формируются условия для всей почвенной жизни. Живые организмы и корни создают продуктивную архитектуру дрен и каналов – вместилища подземной росы, пути газообмена и комфортного роста новых корней. Микробы и грибы обеспечивают им питание и защиту.

Органику можно использовать в разных видах – пожнивые, компосты, навозы, солома, веточная щепка, сапропель. Но внесенная в почву свежая органика, особенно животноводческие стоки, часто даже ухудшает урожай: она вызывает резкие сдвиги в почвенной экосистеме и биохимии. Требуется год-два, чтобы всё «устаканилось» и заработало. Для ускорения этих процессов «Биоцентром» созданы микробные препараты – синтрофные ассоциации для разложения подобной органики.

3. Инфицирование семян и самих растений ризосферной и защитной микрофлорой

Создать богатую ризосферу – значит обеспечить корешкам и управляемое питание, и защиту. В современных почвах этой микрофлоры слишком мало. Семена заражены токсикогенными и патогенными грибами и бактериями. Из-за этого всхожесть снижена, растения ослаблены. Сложные биопрепараты saniруют семена, нейтрализуют многие токсины и заражают корешок «чехлом» полезных ризосферных микробов. Результат – здоровые, устойчивые к засухе и хорошо зимующие всходы с развитыми корешками. Так работают, например, специальные синтрофные микробные ассоциации, которые также можно использовать для обработки семян как в чистом виде, так и в баковой смеси с некоторыми фунгицидными протравителями, которые можно смешивать с биологией.

На листьях подобные биопрепараты подавляют патогены, снижают их численность и усиливают иммунные ответы растений – работают как иммуномодуляторы.

4. Биологическая защита растений.

Это уже развитая отрасль науки. В России производятся десятки защитных биопрепаратов как против болезней («Фитоспорин», «Триходермин», «Планриз» и пр.), так и против вредителей («Лепидоцид», «Битоксибациллин», «Бикол» и пр.). Есть и антибактериальный препарат – антибиотик «Фитолавин». Всё это – либо одно-видовые микробные препараты, либо их метаболиты. Их эффект зависит от момента и условий применения.

Сложные биопрепараты типа «Стимикс-фитостим-В», «СТ», «JP» и действуют иначе: они не просто подавляют, но и вытесняют патогенную микрофлору, занимая ее место. Лучше применять их вместе с гидролизными «Стимиксами». Это сверхконцентрированные «коктейли» из микробов и их продуктов, гуматов, солей кремния и аминокислот. Попадая на листья, они вызывают иммунный ответ растений и усиливают защитные признаки. Например, лист картофеля, выращенного на минеральных удобрениях, очень нежный – находка для колорадского жука. «Стимикс Стандарт» усиливает опушение листьев, и многие жуки летят к соседям, где «вкуснее». Ущерб становится ниже порога вредности.

В ГК «Биоцентр» не чуждаются химическим препаратам. Правильно подобранный фунгицид убивает патоген, а микробная ассоциация заселяет поверхность листа, не давая развиваться инфекции и позже.

5. Биомелиорация.

Биомелиорация – огромный пласт приемов улучшения почв, достойный стать целью науки. Этот фермерский опыт будет собран в отдельной книге.

Наиболее мощный фактор здесь – сами растения. Любое растение улучшает почву просто тем, что живет на этих почвах. Посев оптимальной густоты – когда листовая индекс равен 4–5, то есть на каждом квадратном метре поля растет 4–5 кв. м листьев. Только в этом случае почва полностью затенена, не перегревается и не

заставляет растения испарять в 5–6 раз больше влаги, чем нужно.

Полноценное использование пожнивных остатков обитателями почвы обогащает ее органикой, структурирует ее и создает мульчу.

Сидераты с мощным стержневым корнем постепенно пробивают плужную подошву и дают огромный приток органики и воздуха для аэробов в более глубокие слои. Бобовые, кроме того, накапливают азот воздуха. Амарантовые, суданка, сорго и другие С4-растения с усиленным фотосинтезом быстро saniруют почву от загрязнений, возрождают к жизни отравленные участки – к примеру, поля стоков свиноккомплексов.

6. Стимуляция и управление процессами развития с помощью биоактивных веществ и листовых подкормок.

Точные воздействия мизерными дозами – сильный эффект. Жонглирование прибавками. Эта тема требует отдельной главы – работа над ней впереди.

Как именно всё это делается? Переходим к практике.

Прежде всего, полю нужен возврат органики. Возвращать навозы мы еще не умеем и даже не понимаем их ценности. Сидераты сеять – ими пока некого кормить, а иначе вроде как дорого. Остается солома. Ее проклинают – она «съедает» азот и накапливает инфекции. Но альтернативы ей нет.

### А решение проблемы уже есть!

*Разложение пожнивных остатков:  
ситуация изменилась.*

*Всё хорошее кончается –  
если за него не платят.*

Оказавшись в системе постоянных механических обработок почвы, с системой паров, где их бывает по шесть в сезон, первыми страдают и исчезают микробы, разлагающие целлюлозу – клетчатку соломы. С 1950-х годов целлюлолитическая активность почв, например, в Ставрополье, упала в 6–8 раз на черноземах и в 3–4 раза на каштановых почвах. Практически на любом поле можно увидеть солому прошлого года, мало того – позапрошлого и даже третьего года. Аммиачная селитра, рекомендованная для ускорения разложения соломы, уже почти не работает – это ведь просто азот для микробов, когда они есть. А если их почти уже нет? Тогда селитра будет помогать плесени и патогенам... А цена на селитру растет.

Но нет худа без добра: как мы ни слепы, природа заставляет открывать глаза. «Биологическая активность почв» для нас – абстракция. Урожаи падают – пусть себе, спишем на погоду... Но когда перестает разлагаться солома, она тут же начинает мешать агрегатам. Вот это мы сразу замечаем! Что делать? Стали ее сжигать, а сверху говорят – нельзя, мол, почве нужно возвращать органический углерод, без него почва, мол, деградирует. И ведь это правильно. Но стали оставлять – а на ней процветает масса новых инфекций. Урожаи в первые 2–3 года понижаются! Раньше микрофлора была нормальная – съедала солому, подавляла патогены. Сейчас наоборот, три четверти патогенов в соломе «изрядно процветают» и накапливаются.

В основном это потенциальные возбудители корневых гнилей – грибы рода Фузариум, токсикогенные плесневые грибы – пенициллы и аспергиллы, а в последние годы к ним примкнули и бактерии, и страшнее всего базальный бактериоз.

Думаете, патогены от хорошей жизни в соломе прижились? Отнюдь. Им просто деваться некуда. Полезные микроценозы уничтожены, ниша освободилась – извольте занять. Закон природы: в экосистемах не бывает пустоты. Понять бы это нашим агрономам! Им всё греются поля из одной стерильной пшеницы...

Единственный верный выход – вернуть почве и солому, и «правильных» микробов. Это – не способ уборки растительных остатков. Сегодня это – единственный реальный шанс быстро восстановить плодородие почвы и вылезти из кредитного рабства.

Николай КУРДЮМОВ,  
агроном, пермакультуролог, популяризатор  
знания в сфере практического земледелия,  
эксперт садоводства и виноградарства

18 января 2018 г.

ПО СЕЗОНУ

Одним из основных ареалов выращивания чечевицы в мире является канадская провинция Саскачеван. Эта культура выступает главной статьей аграрного экспорта региона. Так, в 2016 году провинция экспортировала 5 млн т бобовых на сумму \$3,5 млрд, из которых чуть более \$2 млрд приходилось на чечевицу: \$1,4 млрд на красную и более \$600 млн на зеленую. Интересно, что индустрия выращивания чечевицы возникла в Саскачеване практически с нуля в последние полвека, а сейчас она поставляет продукцию в Индию – страну, где в течение тысячелетий доля потребления чечевицы была весомой. Поэтому для тех, кто интересуется этой культурой, мы предлагаем рекомендации объединения производителей бобовых провинции Саскачеван.

### Общая характеристика

Высота стеблей чечевицы составляет от 20 до 75 см в зависимости от почвенно-климатических условий. Культура характеризуется подземным прорастанием: сначала семена остаются под землей, формируя первые два узла. Они развиваются на уровне поверхности почвы или под землей. Это так называемый катафилл. Если всходы чечевицы повреждаются заморозками, жарой, ветром или гибнут, из подземных узлов отрастает новый стебель. Третий узел формирует первую пару настоящих листьев. В благоприятных условиях новый узел образуется каждые 4–5 дней. Сложный лист длиной около 5 см имеет от 9 до 15 листовых пластинок. До цветения на верхушках листьев вырастают короткие усики. Первое соцветие возникает примерно на 12-м узле.

Чечевица самоопыляемая. Стручки имеют длину не более 2,5 см и содержат 1–2 семени. При достаточной энергии роста и площади питания растения дают 2 и более побегов с одного стебля. Однако основной урожай созревает на вторичных (повторных) отростках верхнего узла главного стебля прямо под первым соцветием. Цветки, которые появляются после первой недели августа, могут не сформировать выполненных зерен к уборке.

Вес 1 000 семян – 40–50 г.

Существуют Clearfield-сорты, не подверженные к имидазолинам, а также сорта с умеренной устойчивостью к аскохитозу и устойчивые к 1-й расе антракноза.

Так как точка роста находится под землей, она выдерживает весенние заморозки. Всходы переносят температуру -4...-6 °С.

Корневая система сравнительно неглубокая – до 60 см. Культура умеренно устойчива к высоким температурам и засухе. Чечевица нуждается по крайней мере в умеренном увлажнении – 150–250 мм за период вегетации, чтобы сформировать выполненные стручки. Как индетерминантная от природы культура, чечевица цветет до тех пор, пока позволяют природные условия. Поэтому растению для запуска процесса созревания семян нужен стресс: от засухи, жары, нехватки элементов питания. Избыточная влага вызывает вегетативный рост, задерживает созревание, уменьшает количество семян в стручке и способствует распространению грибковых болезней. Лучше чечевица растет на хорошо дренированных почвах с pH от 6 до 8. Не терпит подтопления или засоления. По возможностям фиксации азота превосходит сою. В условиях



# Как вырастить чечевицу: рекомендации ведущего мирового экспортера

Западной Канады фиксирует 34–136 кг/га азота.

### Местные особенности

Наиболее подходящей для чечевицы считаются юго-западная и центральная части провинции – зона коричневых и темно-коричневых почв. Новые, более детерминантные сорта, позволили расширить ареал выращивания за счет черноземов и маломощных черноземов. В зоне влажных черноземов и серых лесных почв слишком сыро, чтобы получать стабильные урожаи высокого качества. Избыточная влажность повышает заболеваемость и замедляет созревание чечевицы.

### Разновидности

#### Зеленая

Размер семян – крупный (масса 1 000 семян 64–73 г), средний (не более 50 г) или мелкий (33–34 г). Обычно – крупносеменная. Большинство сортов требует раннего посева, поскольку они имеют сравнительно поздний срок созревания. Обычно индетерминантная. Высокорослость усиливает предрасположенность к полеганию, а в условиях высокой влажности – к заболеванию серой (Botrytis) и белой (Sclerotinia) гнилью.

#### Красная

Выделяются крупносеменные (масса 1 000 семян 55–56 г), мелкосемянные (34–45 г) и очень мелкосемянные (30–32 г) сорта. Мелкосемянные сорта более скороспелые, чем зеленые.

#### Специфическая

**Черная** (т. наз. «Белуга»).  
**Французская зеленая** – размер семян как у мелкосемянной красной, но во время приготовления бобы лучше сохраняют свою форму, чем у красной.

**Испанская коричневая** – размер семян обычно как у мелкосемянной красной, потребляется преимущественно в Испании.

### Посев

Чечевица высевается на глубину 2,5–7,5 см при температуре почвы на глубине посева не ниже 5 °С. Отлично подходит для прямого посева: хорошая энергия роста позволяет всходам пробиваться сквозь пожнивную остатку. При прямом посеве урожайность выше, чем после обработки почвы, и тем выше, чем больше высота стерни, в которую чечевица высевается прямым посевом. Высокая стерня предшественника защищает почву от испарения влаги и увеличивает эффективность использования почвенной влаги чечевицей. Также чем больше стерня предшественника, тем выше располагаются самые низкие стручки, благодаря чему об-

легчается сбор и снижаются потери урожая.

После посева почва обычно придавливается катками.

### Питание

Инокуляция бактерией Rhizobium leguminosarum может обеспечить до 80% потребности растения в азоте. Есть штаммы бактерии, которые лучше подходят для определенных сортов. Инокуляция проводится как одним штаммом бактерий, так и смесью штаммов.

При этом сельхозпроизводитель должен позаботиться о жизнеспособности бактерий, которыми инокулированы семена. Бактерия Rhizobium чувствительна к температурным стрессам, высыханию и прямым солнечным лучам. Поэтому инокулированные семена должны быть высеяны немедленно после внесения бактерий.

Инокулянты чувствительны к гранулированным удобрениям, поэтому такие удобрения желательно вносить так, чтобы они располагались в стороне или к низу от семян. Также инокулянты восприимчивы к некоторым фунгицидам, которые рекомендуются для протравливания семян.

Для инокуляции применяются жидкие, порошкообразные и гранулированные препараты.

Жидкие инокулянты удобны и обеспечивают лучший контроль нормы внесения по сравнению с другими формами препаратов. Но сама бактерия в жидких средствах более уязвима к изменениям внешних факторов и контакта с протравителями, чем в других формах препаратов. Поэтому, чтобы жидкий инокулянт сработал эффективно, нужно сеять семена во влажную землю сразу после инокуляции.

Порошкообразные инокулянты имеют длительное действие и не столь чувствительны к контакту с протравителями, как жидкие, однако при внесении все равно надо соблюдать осторожность. Некоторые порошкообразные инокулянты дополнительно требуют адъювантов. Они лучше прилипают к семенам после легкого намачивания последних.

Гранулированные инокулянты легки в использовании и могут быть внесены в рядок. Гранулированная форма позволяет избежать риска несовместимости с протравителями, однако и с этими инокулянтами следует быть осторожным. Гранулированные инокулянты менее уязвимы к воздействию внешних факторов и фунгицидов, которые применяются во время посева.

Все формы инокулянтов одинаково эффективны, если они правильно

внесены и условия внешней среды идеальные. В неблагоприятных условиях наиболее действенны гранулированные инокулянты, далее следуют порошкообразные, а за ними жидкие.

Хотя бактерии класса Rhizobium могут оставаться в почве годами, эффективные азотфиксирующие бактерии могут не выжить. Поэтому рекомендуется проводить инокуляцию чечевицы всякий раз, когда ее высевают. Исследования в Западной Канаде показали, что инокуляция бобовых обеспечивает повышение урожайности на 30–50%. Поэтому опытные производители чечевицы инокулируют семена при каждом посеве.

### Проверка образования клубеньков

Эффективность инокуляции можно оценить в начале цветения. Чтобы можно было проверить образование клубеньков, должно пройти до 4 недель от посева. Лучший способ узнать, как развиваются клубеньки, – выкопать растение и осторожно смыть землю с корней в ведре с водой. Клубеньки хрупкие и могут отрываться от корней, если растение выдернуть.

Если бактерии активно фиксируют азот, клубеньки внутри будут отчетливо красными или розовыми. Фиксация азота происходит синхронно с ростом растения, снабжая его азотом во время быстрого вегетативного роста. Накопление замедляется, когда растение начинает формировать стручок и семена.

Инокулянт, внесенный с семенами, дает результат в виде клубеньков, которые возникают на главном корне неподалеку от кончика. Если инокулянт вносился в почву (как в случае с гранулированными), клубеньки будут и на главном, и на второстепенных корнях. Малое количество клубеньков свидетельствует о слабой инокуляции. Зеленый или кремовый цвет клубеньков внутри вместо розового говорит о том, что бактерии плохо фиксируют азот.

**Азот.** Анализ количества азота в почве имеет большое значение. Высокое его содержание в почве неблагоприятно влияет на появление клубеньков и фиксацию ими азота. По мере роста его поступления из почвы и удобрений объемы фиксации азота клубеньковыми бактериями снижаются. Поэтому обычно внесение азота не рекомендуется при выращивании чечевицы. За счет фиксации азота культура может обеспечить до 80% своих потребностей в этом элементе. Остальное растение получает из почвы.

Когда суммарное поступление азота из почвы и удобрений достигает

28–40 кг/га, фиксация азота клубеньковыми бактериями замедляется, а когда оно превышает 55 кг/га, накопление азота останавливается.

Чтобы клубеньки сформировались, нужно 3–4 недели после посева. В случае отсутствия или малого числа клубеньков недостаток азота компенсируют внесением удобрений по листу. На ранних стадиях растения развиваются слабо, если содержание азота в почве меньше 11 кг/га. Из-за этого растения могут пожелтеть. Дефицит азота на ранних стадиях вегетации может быть восполнен малым (10–15 кг/га) количеством азота во время посева. Большие объемы азота, внесенного при посеве, хотя и помогут растению на ранних стадиях компенсировать дефицит этого элемента в почве, однако конечная урожайность от этого не вырастет. Часто внесение моноаммонийфосфата (NPK 12:51:0) на ранних стадиях вегетации полностью возмещает недостаток азота.

**Фосфор.** Чечевица требует сравнительно высоких доз фосфора. Ведь активный рост корневой системы способствует образованию клубеньков, фиксирующих азот. Также фосфор помогает более раннему и дружному созреванию.

Если чечевица выращивается на почвах, бедных доступным фосфором, или в прохладных влажных условиях, это требует компенсации потребности растения в этом элементе при помощи фосфорных удобрений. Однако резкого роста урожайности удается достичь не всегда. Но эффект от фосфорных удобрений заключается уже в том, что они улучшают стрессоустойчивость культуры.

Максимальная норма внесения фосфора при посеве – 22 кг/га. Эта подходящее количество при хорошем или идеальном уровне увлажнения. При худшем увлажнении долю фосфорных удобрений уменьшают. Если необходима повышенная норма фосфора, удобрения вносят под предшественника или же так, чтобы они располагались сбоку семян или под ними.

Бобовые накапливают много фосфора благодаря способности клубеньковых бактерий растворять устойчивые соединения фосфора и благодаря симбиозу с микоризой, который поддерживает рост корневой системы. Вот почему бобовые не демонстрируют большого отклика на фосфорные удобрения, однако им нужна компенсация выведенного из почвы с урожаем фосфора.

**Калий.** Чечевица требует высоких норм калия. Однако его внесение вместе с посевом может повредить всходы. При посеве для удобрения

## СИТУАЦИЯ

калием, как и фосфором, рекомендуется применять более широкие сошники. Суммарный объем  $K_2O$  и фосфора при посеве не должен превышать 22 кг/га.

**Сера.** Требуется в сравнительно больших дозах – 9–11 кг/га. Дефицит доступной серы компенсируют внесением сульфата аммония, содержащего серу в доступной для растений форме, сбоку, внутрь рядка или вразброс. Опыты показывают ограниченное влияние серы на урожайность за исключением случаев, когда количество этого элемента в почве очень низкое.

Потребность в микроэлементах устанавливается индивидуально в зависимости от их наличия в почве по данным агрохимического анализа.

Под урожай чечевицы 2 т/га вносят в среднем 103 кг/га азота, 27,5 кг/га фосфора, 86 кг/га калия и 5 кг/га серы. Вынесение с урожаем этих элементов питания составляет соответственно 68,5, 21, 36,5 и 5 кг/га.

## Сорняки

Чечевица – слабый конкурент сорнякам. Поэтому защита культуры от них требует долгосрочной стратегии, которая охватывает весь севооборот. Мероприятия по борьбе с многолетними сорняками должны проводиться на предшествующих чечевице. На мелкосеменной чечевице трудно контролировать падалицу пшеницы и ячменя. Сорняки, которые прорастают сравнительно поздно, такие, как курай или паслен, мешают сбору и повышают влажность стручков.

На полях, где запланировано выращивание чечевицы в следующем сезоне, против однолетних озимых широколиственных сорняков поздней осенью вносят такие гербициды, как 2,4-Д или МЦПА, нормой до 280 г/га д. в. Использование весной гербицидов, а также таких препаратов, как дикамба, следует избегать из-за фитотоксичности.

Предпосевное или довсходовое внесение гербицидов сплошного действия важно для контроля сорняков до появления всходов. Почвенные гербициды могут обеспечить контроль за сорняками на ранних стадиях вегетации, но при условии достаточного увлажнения. Внедрение технологии Clearfield расширило возможности фермеров в работе с гербицидами. Некоторые гербициды могут вымываться сильными дождями вглубь, и если планируется их применение, чечевицу высевают на глубину не менее 5 см. «Зенкор» не рекомендуется вносить при содержании органического вещества в почве менее 4%.

Трифлуралины (например, «Трефлан») предназначены только для осеннего внесения, использование их весной, особенно на более легких почвах, может вызвать фитотоксичность и распространение ризоктониоза.

Во избежание резистентности сорняков важно менять гербициды.

Когда культура находится в стрессе (жара, засуха, заморозки и т.д.), устойчивость чечевицы к гербицидам снижается. В случае стресса следует подождать с применением гербицида примерно 4 дня и вносить его вечером. Чечевицу могут повредить гербициды, зарегистрированные на других культурах, поэтому перед обработкой нужно тщательно вымыть бак опрыскивателя.

Альтернативой гербицидам, согласно исследованиям, может быть послевсходовая культивация, в теплую солнечную погоду, когда высота культуры не превышает 10 см. Культивация непременно повредит

часть растений, поэтому норму посева следует увеличить.

Также загущение создает конкуренцию сорнякам. Опыты показали, что увеличение густоты посева до 240 шт./м<sup>2</sup> уменьшает плотность сорняков и повышает урожайность.

## Болезни

Чечевица подвержена аскохитозу, стемфилиозу и антракнозу, серой и белой гнили, на ранних стадиях – корневым гнилям. Аскохитоз поражает преимущественно зрелые растения в прохладную дождливую погоду. Возбудители аскохитоза зимуют на растительных остатках, поэтому нельзя сеять чечевицу по чечевице. Фунгициды вносят до смыкания растений чечевицы.

## Вредители

Среди вредителей культуры – щелкуны и гороховая тля.

## Уборка

Скашивается чечевица возле земли, чтобы захватить нижние стручки. Следует применять жатку, которая не будет врезаться в землю и засорять ею урожай. Чтобы избежать высыпания семян, лучше убирать в условиях высокой влажности. Десикация снижает качество урожая, особенно зеленой чечевицы. Вместе с тем десикация увеличивает готовность культуры к обмолоту, снижает потери от высыпания и повышает качество семян, если жатва происходит во влажных условиях. Чечевица готова к обмолоту обычно через 7–10 дней после десикации, а в жаркую, сухую погоду – через 4–7 дней. Повышает эффективность десикации ее выполнение вечером или ночью и высокие нормы расхода рабочей жидкости. Для десикации чечевицы зарегистрированы д. р. дикват, сафлюфенацил и глюфосинат аммония.

Убирать чечевицу можно прямым комбайнированием в стадии полной спелости. Для уборки используют гибкую жатку с автоматическим контролем высоты, воздушным барабаном и стеблеподъемником.

Обмолот лучше проводить при влажности зерна 18%. После уборки чечевицу высушивают до влажности не более 14% (зеленую) или 13% (красную).

Чечевицу рекомендуется обмолачивать на пониженных скоростях, чтобы избежать повреждения зерна – 250–500 оборотов в минуту. Настройка обмолота должна регулироваться в широком диапазоне, чтобы обеспечить качественную очистку и сепарацию без порчи зерна. Необходимо внимательно следить за тем, чтобы зерно не повреждалось, а также за качеством обмолота с одновременным предотвращением потерь зерна.

## Хранение

Продолжительность хранения при влажности не выше 14% и температуре не выше 15 °С может достигать 40 недель. При необходимости сушки горячим воздухом его температура не должна превышать 45 °С, чтобы не спровоцировать прорастание, а снижение влажности за 1 проход не должно быть больше 4–5-процентных пунктов. Сушить чечевицу следует осторожно, чтобы не нанести ущерб зерну. Поэтому предпочтительнее применять ленточные конвейеры, нежели металлические шнеки. Также нужно предусмотреть смягчители, чтобы зерно не повредилось при падении со значительной высоты. Зеленая чечевица при хранении со временем светлеет, поэтому ее следует держать в темном месте.

# Хозяйство попало на 12 тыс. евро

**Одно из хозяйств, где кукурузная жатва затянулась до морозов, постигла неприятность, которой там и предположить не могли. В результате пришлось дополнительно выкладывать 12 тыс. евро.**

Случилось это еще несколько лет назад на северо-востоке Украины. Кукурузу здесь увидели впервые во время приснопамятного Никиты Сергеевича. Тогда ничего, кроме силоса, добиться от нее не смогли.

Другое дело – нынешние агробизнесмены. Научились они выращивать зерно, да такие урожаи, которым при Хрущеве и степники позавидовали бы. Агрофирма имела 2 тыс. га под «царицей полей». Хорошая цена подтолкнула хозяйство расширить кукурузный клин одним махом почти вдвое – до 3 500 га. Более того, соблазнившись высокой урожайностью, около 2 тыс. га отвели под поздние гибриды, которые созревали в конце октября – середине ноября. Парк комбайнов при этом не увеличили.

И чуда, на которое, возможно, рассчитывали владельцы, не произошло. Когда выпал снег, в поле еще стояло 400 га необранной кукурузы. «Это была уже двенадцатая моя жатва, и за всё это время ни разу не случалось так, чтобы уборку кукурузы или подсолнечника проводили зимой», – вспоминает один из комбайнеров.

Впрочем, зимняя жатва на кукурузе – не такая уж и редкость для постсоветского пространства. Поэтому снег уборке не помешал. Не помешал даже 10-градусный мороз, в который пришлось собирать последние 250 га. Правда, 2 из имеющихся 4 комбайнов John Deere пришлось остановить по техническим причинам.

И вот, обмолотив половину оставшейся площади, комбайнеры увидели картину, свидетелями которой (в отличие от зимней жатвы) им пришлось быть впервые. В передних колесах комбайнов по всей поверхности торчали «палки» – остатки стеблей кукурузы. Шины Goodyear стоимостью 3 000 евро за штуку, в которые здесь обычно «обували» комбайны, ремонту уже не подлежали. «Но ехать еще можно было, и мы таки завершили уборку», – рассказывает комбайнер.

## Что же случилось?

Следует отметить, что кукурузу в хозяйстве косили 8-рядными жатками Geringhoff на высоте 15–20 см от поверхности земли при плюсовых температурах, то оборудовать жатку «лыжами» также нет необходимости. А вот во время уборки при пониженных температурах и минимальной высоте среза от поверхности земли жатку обязательно нужно укомплектовывать устройством, иначе шины, будь они отечественные или импортные, будут испорчены кукурузной стерней. Установка такой защиты обойдется в 2 000 евро.

Сначала, когда снег только выпал и в поле находилось 4 комбайна, при высоте максимального среза культуры ведущие колеса с легкостью прикатывали стерню «проблемных» рядов кукурузы. А вот когда мороз усилился до 10 °С (в это время работало только 2 комбайна), замерзшие и затвердевшие стебли кукурузы потеряли свою гибкость и при минимальном срезе в 10–20 см были подобны крепким копьям, которые хотя и не пробивали шину полностью, но существенно дырявили рабочую поверхность передних шин.

Для задних колес комбайна это не критично в любом случае, ведь остатки стеблей этих рядов прикатываются передними колесами. А вот для передних колес это стало роковым.

Как оказалось, производитель жаток – компания Geringhoff – предлагала даже такое. Поэтому она опционально устанавливает на свои жатки «лыжи», которые выполняют функцию прикатывания стерни 2-го и 7-го рядов во избежание повреждения шин передних колес. К сожалению, ни собственники, ни специалисты агрофирмы об этом почему-то не знали.

## Становится на «лыжи» или не становится?

Чтобы узнать, в каких случаях жатку нужно укомплектовывать «лыжами», мы позвонили менеджерам двух известных компаний. Один из них ответил, что вообще о таком слышит впервые, другой оказался более осведомленным и поведал следующее:

– Если на вашем комбайне стоят шины отечественного производителя и высота среза будет минимальной – 10–20 см, то при сборе кукурузы даже не в условиях пониженных температур жатку обязательно следует оснастить «лыжами». Если по каким-то причинам вы будете оставлять высокие стебли на зиму, в таком случае нет необходимости их устанавливать. Если же

на технике шины импортного производителя, а сбор кукурузы проводят с минимальной высотой среза от поверхности земли при плюсовых температурах, то оборудовать жатку «лыжами» также нет необходимости. А вот во время уборки при пониженных температурах и минимальной высоте среза от поверхности земли жатку обязательно нужно укомплектовывать устройством, иначе шины, будь они отечественные или импортные, будут испорчены кукурузной стерней. Установка такой защиты обойдется в 2 000 евро.

## Баланс убытков и прибыли

Что на этом потеряло хозяйство? Конечно, потеряны были передние шины общей стоимостью 12 тыс. евро, плюс позже было дополнительно потрачено 8 тыс. евро на доукомплектование четырех жаток «лыжами».

Что на этом хозяйство выиграло? Урожайность кукурузы на круг составила 9 т/га в пересчете на стандартную влажность. С площади 250 га было намолочено 2 500 т зерна с влажностью 23–25%.

Хозяйство имеет собственную сушилку. Себестоимость сушки тоннопроцента кукурузы в то время составляла 7–8 грн, то есть в данном случае 70–80 грн/т, или 200 тыс. грн за 2 500 т. На выходе получили 2 209 т зерна стандартной влажности. Средняя цена кукурузы тогда составляла 2 100 грн/т. Соответственно, за 2 209 т получалось 4 млн 639 тыс. грн с площади 250 га. В такой ситуации хозяйство будет в выигрыше.

Итак, проанализировав описанную ситуацию и получив консультационные советы специалистов, можно сделать вывод, что независимо от того, шины какого производителя стоят на вашей зерноуборочной технике, не стоит все же экономить на «лыжах» для комбайна. Поэтому если выпал снег – становитесь на «лыжи».

Источник: Журнал «Пропозиция»  
От редакции: А что думаете вы по этому поводу? Как аграрии Саратовской области выходят из положения в этом сезоне? Об этом и многом другом мы будем говорить на заседании «Клуба агроэнтомологов», который состоится 25 января в помещении редакции по адресу: Саратов, Волжская, 28 оф. 9/2, 9/3.



18 января 2018 г.

## НАШИ КОНСУЛЬТАЦИИ

**Траву косить, колосовые вдоль дорог не сеять**

Новые правила противопожарно-режима ужесточили требования к сельхозтоваропроизводителям.

30 декабря 2017 года Правительство РФ утвердило новые изменения в Правила противопожарного режима (Постановление №1717). СМИ сообщили, в частности о пункте, запрещающем выбрасывать окурки из окон во время движения железнодорожного или автомобильного транспорта (такой запрет предусмотрен пунктом 278 Правил). При этом большая часть изменений которая касается организации процесса сельскохозяйственного производства в целом и осталась незамеченной широкой аудиторией. Что нового появится в работе сельхозпредприятий, – инструкция Agrobok.ru.

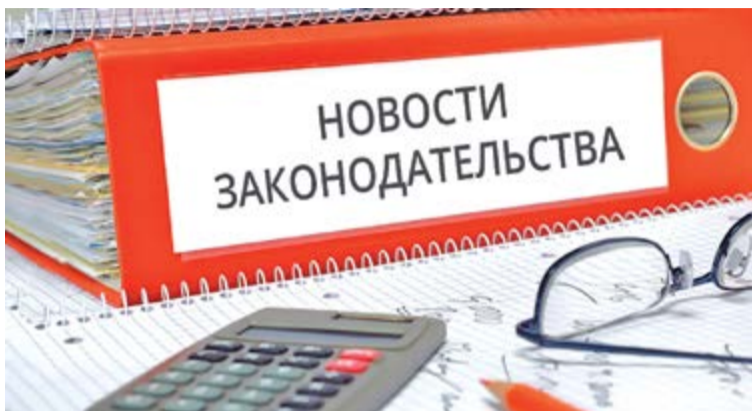
**Нет сорнякам и мусору**

Правила противопожарного режима предписывают правообладателям земельных участков (собственникам земельных участков, землевладельцам и арендаторам земельных участков) регулярно убирать мусор и косить траву в пределах своего участка (по кадастровому или межевому плану). Это требование касается территорий в границах населенных пунктов, садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений (п. 171).

Требование защищать посевы от сорняков и своевременно косить сено на сенокосах закреплено в пункте 218.1.

**Вдоль дорог сеять нельзя**

Посевы пшеницы или ячменя вдоль шоссе должны остаться в прошлом. Пункт 213 обновленных Правил запрещает сеять колосовые культуры



в границах полос отвода и охранных зон железных дорог, а также в границах полос отвода и придорожных полос автомобильных дорог.

Ширина придорожных полос устанавливается в зависимости от класса или категории автомобильных дорог (см. ст.26 ФЗ №257 от 08.11.2007):

75 м — вдоль дорог I и II категории;

50 м — вдоль дорог III и IV категории;

25 м — вдоль дорог V категории;

100 м — для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до 250 тысяч человек;

150 м — для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше 250 тысяч человек.

На участках вдоль дорог траву должны косить, при этом скошенные

копны должны быть расположены на расстоянии не менее 30 метров от хлебных массивов.

**Чисти технику дважды за смену**

В обновленных Правилах уточнены требования к сельскохозяйственной технике в период уборки зерновых культур и заготовки кормов.

Пункт 220 гласит, что уборочные агрегаты и моторная техника должны быть полностью готовы к работе (не должны иметь неисправности, которые могут послужить причиной пожара). Техника должна быть оснащена капотами (без капота или с открытым капотом эксплуатация запрещена) или защитным кожухом. Технику нужно обеспечить первичными средствами пожаротушения и искрогасителями (за исключением случаев применения системы нейтрализации отработанных газов).

**Запрещено:**

- выгнать пыль в радиаторах двигателей уборочных агрегатов и автомобилей (моторной техники) паяльными лампами или другими способами;

- заправлять уборочные агрегаты и автомобили (моторную технику) в полевых условиях вне специальных площадок, оборудованных средствами пожаротушения и освещенных в ночное время\*.

\*Примечание. На последний пункт аграриям необходимо обратить особое внимание, так как заправка техники в поле — вопрос насущной необходимости. Чтобы у проверяющих не было повода выписывать предприятию штрафы, придется озабиться проблемой организации площадки для заправки комбайнов.

Пункт 221 обязывает сельхозпроизводителей очищать радиаторы двигателей, валы битеров, соломонабивателей, транспортеров и подборщиков, шнеки и другие узлы и детали уборочных агрегатов и автомобилей от пыли, соломы и зерна по мере необходимости, но не реже двух раз за смену.

Ну и, общеизвестное правило: в период уборки запрещено курить вне специально оборудованных мест и производить работы с применением открытого огня в хлебных массивах и вблизи от них, а также возле скирд сена и соломы.

**Не храни скирды под ЛЭП**

В пункте 222 прописаны требования к размещению и хранению скирд (стогов), навесов и штабелей грубых кормов (эти положения распространяются на приусадебные участки). Всё это должно находиться:

- на расстоянии не менее 15 метров до оси линий связи;
- на расстоянии не менее 50 метров до зданий, сооружений и лесных насаждений;
- за пределами полос отвода и охранных зон железных дорог, при-

дорожных полос автомобильных дорог и охранных зон воздушных линий электропередачи.

Помимо этого пункт 282 запрещает складирование сена, соломы и дров:

- на расстоянии менее 50 метров от мостов, путепроводов, путевых сооружений и путей организованного движения поездов, а также лесных насаждений;
- на расстоянии менее 15 метров от оси линий связи;
- в пределах охранных зон воздушных линий электропередачи.

Также в пункте 238 указано, что во время погрузки грубых кормов и волокнистых материалов в кузов автомобиля двигатель его должен быть заглушен. Движение автомобиля может быть разрешено только после осмотра места стоянки автомобиля и уборки сена (соломы), находящегося вблизи выпускной трубы.

Пункт 283 запрещает выгнать сухую траву, разводить костры и оставлять сухостойные деревья и кустарники в границах полос отвода и придорожных полос автомобильных дорог, в границах полос отвода и охранных зонах железных дорог, путепроводов и продуктопроводов.

**Что будет с нарушителями**

Мера ответственности за нарушение требований пожарной безопасности определена в ст. 20.4 КоАП РФ: штрафы 2–3 тысячи рублей для граждан, 6–15 тысяч рублей для должностных лиц, 20–30 тысяч рублей для ИП и 150–200 тысяч рублей для юрлиц.

Если в момент нарушения в регионе был введен особый противопожарный режим, величина штрафов может быть вдвое больше.

## НАШИ КОНСУЛЬТАЦИИ

**Минфин умеет прощать**

Минфин назвал три ошибки в счете-фактуре, из-за которых не лишат вычета. В связи с октябрьскими изменениями в документах НДС налогоплательщиков волнуют вопросы их заполнения. Одним из реквизитов счета-фактуры, правила оформления которого интересуют бухгалтеров, является адрес поставщика и покупателя.

В письме от 20.11.2017 № 03-07-14/76455 названы ошибки, которые

не повлекут финансовые последствия у налогоплательщиков:

- сокращенное название «город» или «улица»;
- написание адреса частично заглавными, а частично строчными буквами;
- указаны в адресе РФ, Россия и Российская Федерация, хотя в реестрах обозначения страны нет.

**Правильно оформляйте компенсацию**

Минфин РФ в письме от 24.11.2017 № 03-04-05/78097 напомнил об особенностях возмещения затрат на использование собственности работника. Статья 188 ТК РФ разрешает компенсировать такие расходы, если они осуществляются в пользу предприятия. Компенсация производится в пределах норм, определенных письменно в соглашении сторон.

Работодатель вправе возместить:

- компенсацию расходов;
  - амортизацию имущества;
  - затраты на эксплуатацию имущества.
- Расходы возмещаются только при наличии оправдательных документов:
- о принадлежности имущества сотруднику организации;
  - содержащих расчеты компенсации;
  - обосновывающих заинтересованность работодателя в эксплуатации;
  - имущества;
  - с указанием сумм расходов.

При соблюдении вышеназванных условий возмещение указанных расходов НДФЛ не облагается. Поскольку данные выплаты являются компенсационными, страховые взносы на них не начисляются (абз. 10 пп. 2 п. 1 ст. 422 НК РФ).

**ООО с единственным участником регистрируем по интернету**

Федеральная налоговая служба запустила на своём сайте новый электронный сервис, позволяющий зарегистрировать ООО с единственным участником. По личной информации заявителя автоматически формируется полный пакет документов с типовой формой устава, решения, заявления, платёжного поручения.

Бизнесмену потребуется подписать их с помощью электронной подписи и выслать в регистрирующий орган электронно либо на бумаге. Весь процесс оформления займёт 15 минут. О результате регистрации ООО инспекторы уведомят получателя услуги по электронной почте либо письменно. Сервис размещён во вкладке «Электронные сервисы», «Юрица».

**Изменены параметры расчёта страховых взносов**

С 1 января 2018 года установлены новые значения предельной величины базы для уплаты страховых взносов:

- для исчисления страховых взносов на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, с учётом её индексации в 1,08 раза, составит 815 тыс. руб. нарастающим итогом с начала года;
- на обязательное пенсионное страхование, определённой с учётом размера средней заработной платы, увеличенного в 12 раз, и применяемого к нему повышающего коэффициента в размере 2, составит сумму, не превышающую 1 021 000 рублей нарастающим итогом.

**Новый вычет для предприятий – с 2018 года**

С 2018 года организации смогут уменьшать сумму налога на прибыль к уплате на сумму расходов на приобретение (модернизацию) основных средств. Соответствующие поправки вносит в НК РФ федеральный закон от 27.11.2017 № 335-ФЗ. Кодекс дополнен новой статьёй 286.1 – «Инвестиционный налоговый вычет».

Новая норма устанавливает, что налогоплательщик имеет право уменьшить налог на прибыль (авансовый платёж), подлежащий зачислению в бюджет субъекта РФ, на сумму инвестиционного налогового вычета.

Налоговый вычет предоставляется в сумме не более 90% расходов на покупку основных средств стоимостью свыше 100 тыс рублей, относящихся к третьей – седьмой амортизационным группам.

**Продлена отсрочка по онлайн-ККТ**

Подписаны поправки в Закон о ККТ. Согласно новшествам бизнес, который должен был перейти на использование онлайн-аппаратов с июля 2018-го, сможет работать без ККТ до 01.07.2019. Напомним, что в категорию счастливых отнесены «вменёшники», «патентчики», торговцы через автоматы, компании и ИП, которые оказывают услуги населению.

Данные изменения дадут бизнесу время накопить средства для покупки онлайн-техники и научить персонал работать с ней.

**Сверхлимитная матпомощь – не объект по взносам**

Верховный суд РФ в очередной раз подтвердил, что матпомощь, выплаченная в год на одного работника сверх 4 тыс. рублей в соответствии с коллективным договором, не включается в базу по страховым взносам.

Все нижестоящие судебные инстанции пришли к такому же мнению, отменив решение ПФР.

Суды не видят причин начислять на данные суммы страховые платежи из-за социального характера матпомощи.

Ее нельзя назвать и стимулирующей выплатой, так как перечисление сумм происходит без привязки к должностям и квалификациям сотрудников, а также к условиям, качеству и количеству выполненной ими работы. Поэтому спорная помощь организации не включается в облагаемую взносами оплату труда. Аналогичные выводы судьи сделали и в отношении оплаты санаторного отдыха персонала.

НОВОСТИ НЕДЕЛИ

## «Красный директор» откровенно раздражает Володина

Не успел Павел Грудинин, генеральный директор «Совхоза имени Ленина», единственный на сегодняшний день аграрий в длинном списке желающих занять президентский пост, зарегистрироваться в Центральной избирательной комиссии России, как наш земляк Вячеслав Володин заявил о попытках москвичей учить саратовцев вести сельское хозяйство. Сказано это было на встрече с муниципальными депутатами в Ртищеве в минувшую субботу.

– Сейчас появляются люди, которые собираются поучить нас жизни в этой сфере. Это те, кто занимается сельским хозяйством в Москве. Это все равно, что открыть ферму в центре Саратова. Пусть поработают в нашей области, приедут сюда и по-

кажут, какие они высококлассные экономисты. У нас иногда людям предлагают послушать красивую речь, а за ней оказывается пустота и разочарование, – уверен Володин.

Также Председатель Государственной думы РФ Вячеслав Володин поблагодарил тружеников села за «беспрецедентный урожай».

– Хотел бы сказать слова благодарности нашим работникам села. Урожай беспрецедентен, он очень большой. Спасибо вам. Саратовская область в этом плане – регион со сложными условиями ведения сельского хозяйства, – напомнил спикер ГД РФ и подчеркнул, что раз в три года у нас засуха, а один год – неурожай.

Источник: По материалам саратовских СМИ

## Кефир «Из села Удоево»: антибиотики да крахмал То же самое можно сказать и про «Добрую Буренку»

Саратовские производители кефира «опрохостились». По информации Российской системы качества, опубликовавшей во вторник результаты исследования отечественного и белорусского кефира 36 марок, хваленые саратовские предприятия «Молочный комбинат Энгельсский» и «Саратовский молочный комбинат» оказались в списке недобросовестных поставщиков кисломолочной продукции. В их «Кефире из села Удоево» и «Доброй Буренке» нашли вещи, не указанные на этикетке.

Впрочем, из 36 торговых марок кефира в 19 были выявлены нарушения разной степени серьезности. Кефир, который мы считаем самым про-

стым продуктом, оказался довольно сложной товарной категорией. Здесь регистрируется достаточно высокое количество нарушений, касающихся, в частности, и безопасности. Четыре бренда предлагают покупателям фальсификат, в кефире пяти торговых марок обнаружена кишечная палочка, в одной – плесень, а еще имеются растительные жиры, низкие показатели по сухому молочному остатку, вес меньше заявленного. Каждое второе предприятие реализовывает некачественный продукт.

В кефире «Из села Удоево», который производится знаменитой династией Михайловых из Энгельса, оказались низкие показатели по сухому

молочному остатку, некачественное молоко, наличие остатков антибиотиков и недостаточное количество молочнокислых микроорганизмов. В кефире «Добрая Буренка» из Саратова также молоко плохого качества, слишком мало дрожжей, в составе обнаруживается крахмал.

В общей, лучшей антирекламы местной пищевой промышленности и придумать невозможно. Надеемся, что эта информация станет поводом для размышления: что же на самом деле пьют российские политики и журналисты, когда приезжают к нам в гости, а что предлагается рядовым жителям Саратовской области.

Светлана ЛУКА

## Учёным удалось записать на видеокамеру беседу растений

Биологам из университета британского города Эксетер удалось доказать, что растения, в частности, овощи могут общаться между собой. Исследователи зафиксировали на плёнку, как один представитель флоры предупредил другого о грядущей опасности, сообщает британская телерадиокомпания BBC.

Вы любите гулять по саду или в парке, так как уверены в том, что там царит настоящая, ничем не поколебимая тишина? Учёные из университета Эксетера утверждают: это не так. Вы просто не слышите, как общаются между собой растения. А они постоянно ведут между собой беседу, особенно когда близится опасность. Об общении растений между собой биологи знают уже давно, однако только

сейчас им удалось получить этому визуальное научное подтверждение.

Для этого учёные немного модифицировали ДНК капусты, повысив внутри растения содержания белка под названием люцифераза, наличие которого позволяет светлячкам светиться в темноте. Это было сделано для того, чтобы камеры смогли зафиксировать процесс общения овощей, пишет Daily Mail. Биологи надрезали капустный лист, после чего растение выпускало особый газ метил жасмонат. Это и есть «голос овощей», заявляют учёные. С помощью этого вещества растения предупреждают друг друга о грядущей опасности.

Услышав этот своеобразный сигнал SOS, растущие рядом овощи повышают содержание токсических веществ

в своих листьях и отпугивают таким образом различных вредителей, которые могут погрызть листья. В первую очередь, насекомых. По словам сотрудников университета Эксетера, подобным образом общаются между собой как овощи, так и цветы, и даже деревья. Несмотря на феноменальное открытие, биологи говорят, что находиться в самом начале изучения способов коммуникации растений.

Добавим, что растения также способны отличать «родственников» от «незнакомцев», что проявляется в отсутствии войн между корнями, и помнить невзгоды своих предков, информация о плохих событиях закладывается в гены.

## Украденную в Копенгагене бутылку водки за миллион евро нашли пустой

Полиция Копенгагена обнаружила бутылку водки стоимостью более миллиона евро, украденную ранее из местного бара. Как сообщает The Local, бутылку нашел рабочий на строительной площадке на окраине столицы Дании, после чего передал ее полицейским. Сама бутылка не

пострадала, однако ее содержимое исчезло.

Владелец заведения, откуда была украдена бутылка, Брайан Ингберг заявил, что очень рад возвращению украденной вещи. «Самое ценное в ней – это бутылка. В России мы сможем снова наполнить ее водкой», – добавил он. Бутылка водки Russo

Baltique была похищена 2 января двумя неизвестными из бара Safe 33.

Ингберг оценивал пропажу в 1,1 миллиона евро. Бутылка, выпущенная в 2015 году латвийским производителем автомобилей Dartz, была помещена в корпус из золота и серебра и украшена бриллиантами.

### Культиватор для сплошной обработки почвы

- ✓ ширина захвата 4 м, 5 м, 6 м;
- ✓ грядилы на подшипниках;
- ✓ приспособление для борон в комплекте;
- ✓ доступная цена.



ООО «АГРО-ПАРТНЕР»

г. Энгельс, ул. Промышленная, 3  
т. 8(8453) 79-54-18, 8 (964) 997-51-30

**ТЕХНОАЛЬЯНС**  
Строительная, Автомобили, Автобусы, Прокаты

Тот самый «сельхозник»!  
**КАМАЗ-45143 Скидка 250 000!**

- \* В наличии в г. Энгельс
- \* Двиг. КАМАЗ-740, 280 л.с.
- \* Г/п 12 т, V 15,2 м, т.б. 500 л
- \* Боковая разгрузка, тахограф

**3 572 000**  
рассрочка

Важно! С 01 января завод переходит на Евро-5!

т. (8452) 686-333, 8-903-386-09-36 www.техноальянс64.рф

**АБВГДЕНЬГИ**

**БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ**  
по одному телефонному звонку:  
8(8452) 23-23-50,  
231-631, 23-05-79

**ПРЕДЛАГАЕМ**

**ГСМ**

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

ООО «Топливная Компания «МЕРКУРИЙ»

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

**ООО «Росюником-С»**

- Дизтопливо ЕВРО К3, К5
- Бензин АИ-92, 95, 80, ЕВРО К5
- СМТ (Судовое Маловязкое Топливо)

ДОСТАВКА БЕНЗОВОЗАМИ  
от 4 930 до 37 980 литров

8-903-328-50-03  
8-903-328-25-04  
8(8452) 64-14-05

**ДИЗТОПЛИВО ЕВРО-5**

**Гарантия качества!**

- ✓ Саратовский НПЗ
- ✓ Доставка бензовозами от 4 до 30 м<sup>3</sup> в кратчайшие сроки

**ИП Сидоркин А.С.**

8(8452) 93-49-57  
8-927-223-49-57  
kamaznik74@mail.ru

**ТРЕБУЮТСЯ МЕХАНИЗАТОРЫ КОМБАЙНЕРЫ ВОДИТЕЛИ**  
с опытом работы

полный соцпакет  
жильё предоставляется  
ВОЗМОЖЕН ПЕРЕЕЗД

Тел: 8-905-325-91-25, Олег

**Топливо ОПТОМ**

Отгрузка из Саратова

Возможна доставка нашими бензовозами

ООО «Росинтерком-С»,  
т.: 8-927-103-93-91, e-mail: a.ecotex@mail.ru

18 января 2018 г.

## ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ

**Абдуллаеву Индиру Гаджиевну** – главного специалиста, главного зоотехника отдела сельского хозяйства администрации Самойловского района; 20.01.1968

**Адаева Валерия Алиевича** – главу КФХ Петровского района; 20.01.1955

**Амирова Тахира Солтан оглы** – директора ООО «СПАЗ-Фарм» Пугачевского района; 20.01.1962

**Барина Виталия Александровича** – заместителя главы администрации по вопросам ЖКХ, начальника управления сельского хозяйства Аркадакского района; 23.01.1976

**Башарову Балхаш Сатыбалдыевну** – главу КФХ Александрово-Гайского района; 25.01.1962

**Быкова Анатолия Анатольевича** – главу КФХ Марковского района; 23.01.1956

**Вербина Сергея Юрьевича** – экс-главу Хвалынского муниципального района; 21.01.1974

**Глухова Дениса Алексеевича** – главу КФХ Ртищевского района; 22.01.1986

**Гневшева Николая Тимофеевича** – главу КФХ Новобурасского района; 20.01.1958

**Головачева Владимира Валерьевича** – главу КФХ Ершовского района; 23.01.1970

**Гревцова Анатолия Викторовича** – экс-начальника управления сельского хозяйства и продовольствия администрации Краснопартизанского района; 20.01.1969

**Григорьева Владимира Викторовича** – председателя СХПК «Колос-2000» Федоровского района; 22.01.1961

**Дойных Василия Николаевича** – главу КФХ Федоровского района; 22.01.1968

**Елесееву Татьяну Максимовну** – главного специалиста отдела бухгалтерского учета и отчетности управления сельского хозяйства и продовольствия администрации Калининского района; 23.01.1952

**Емельянова Александра Васильевича** – главу КФХ Ершовского района; 20.01.1967

**Еналиева Али Тагировича** – главу КФХ Советского района; 20.01.1959

**Ермолаеву Татьяну Яковлевну** – кандидата сельскохозяйственных наук, ведущего научного сотрудника лаборатории селекции и семеноводства озимой ржи, осуществляющего научное руководство лабораторией ФГБУ «НИИСХ Юго-Востока»; 18.01.1968

**Заяднова Александра Алексеевича** – главу КФХ Лысогорского района; 23.01.1954

**Зеленскую Татьяну Андреевну** – главу КФХ Самойловского района; 22.01.1953

**Золотова Дмитрия Михайловича** – директора ООО «Агро-М» Озинского района; 25.01.1975

**Казанцева Александра Олеговича** – начальника отдела по вопросам землепользования муниципального имуще-

ства и градостроительства администрации Новобурасского района; 23.01.1972

**Колесникова Валерия Николаевича** – главного специалиста, главного инженера управления сельского хозяйства администрации Петровского района; 23.01.1951

**Коловатову Ирину Алексеевну** – начальника Татищевского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 23.01.1962

**Копшева Андрея Николаевича** – главу КФХ Федоровского района; 25.01.1986

**Кумалагова Сергея Александровича** – исполнительного директора ООО «Возрождение-1» Татищевского района; 22.01.1972

**Лало Наталью Николаевну** – директора ООО «Отдых 2010» Саратовского района; 23.01.1954

**Маслову Светлану Михайловну** – главу КФХ Балтайского района; 21.01.1960

**Мезинцеву Ирину Владимировну** – техника-лаборанта Пугачевского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 21.01.1980

**Мергенева Алексея Амержановича** – главу КФХ Федоровского района; 25.01.1964

**Овсянникову Нину Федоровну** – ведущего ветеринарного врача ОГУ «Романовская райСББЖ»; 22.01.1960

**Пашенко Николая Всеволодовича** – главу КХ Балашовского района; 21.01.1950

**Попова Юрия Ивановича** – индивидуального предпринимателя Балашовского района; 24.01.1962

**Пустобаева Александра Семеновича** – главного специалиста по механизации и охране труда отдела сельхозпроизводства и планирования управления сельского хозяйства администрации Озинского района; 24.01.1958

**Пудовкину Наталью Александровну** – агронома по защите растений Базарно-Карабулакского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 21.01.1990

**Романенко Михаила Анатольевича** – главу КФХ Балашовского района; 25.01.1976

**Рычихина Юрия Анатольевича** – главу КФХ Екатериновского района; 23.01.1963

**Рябинина Александра Анатольевича** – главу КФХ Романовского района; 20.01.1985

**Санинского Александра Петровича** – главу КФХ Ртищевского района; 23.01.1955

**Сапарова Шинбулата Тимербулатовича** – главу КФХ Новоузенского района; 23.01.1970

**Сахнову Наталью Анатольевну** – заведующую столовой ОАО «Пугачевский элеватор»; 21.01.1970

**Силантьева Евгения Борисовича** – заместителя директора ОАО «Пугачев-хлеб»; 21.01.1954

**Тарасову Елену Алексеевну** – главу КФХ Балашовского района; 20.01.1964

**Теплякова Юрия Викторовича** – главу КФХ Екатериновского района; 23.01.1963

**Тугушева Хариса Абдулхаковича** – главу КХ «Ханя» Краснопартизанского района; 22.01.1961

**Фатеева Михаила Юрьевича** – главу КФХ Дергачевского района; 23.01.1980

**Хапилина Вадима Семеновича** – главу КФХ Хвалынского района; 22.01.1966

**Цепову Наталию Васильевну** – агронома по семеноводству 1 категории Аткарского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 20.01.1967

**Четверикова Федора Петровича** – руководителя УНПО «Поволжье» Саратовского ГАУ; 23.01.1963

**Юрко Романа Сергеевича** – главу КФХ Самойловского района; 24.01.1977

**Якушу Сергея Анатольевича** – главу КФХ Балаковского района; 21.01.1959

## СОБЫТИЕ НЕДЕЛИ

## В воздухе потеплело: наши поехали за рубеж

Берлин вернул себе Россию. Начиная с января 2016 года, из-за ухудшения политического климата и взаимных санкций с Европой Россия не участвовала в выставке «Зеленая неделя». На этот раз Минсельхоз России позволил регионам расширять торгово-экономическое сотрудничество с иностранными государствами в области АПК.

Делегация Саратовской области под руководством заместителя председателя правительства Саратовской области Алексея Владимировича Стрельникова принимает участие в международной выставке «Зеленая неделя-2018».

Помимо привычных официальных лиц, которые по роду службы обязаны обслуживать и сопровождать подобные мероприятия, в деловом списке делегации находим: генерального директора ООО «Саратовский комбинат хлебопродуктов» Евгений Викторович Грицака и Елену Евгеньевну Грицак, директора по развитию ООО «Саратовский комбинат хлебопродуктов», питерских фермеров Михаила Утеповича Данышева и Федора Николаевича Авдонины, фермеров из Саратовского района Елену Николаевну и Валерия Николаевича Демидовых, генерального директора ООО «Дымок и К» Виталия Анатольевича Пономаренко и Аурелию Викторовну Кулакову, технолога ООО «Дымок и К», исполнительного директора АО «Балаковохлеб» Татьяну Владимировну Супрунец и директора кондитерской «Замок любви» Аллу Михайловну Зенкову, Игоря Васильевича Астапкина, представителя землячества Саратовской области в Москве.

Ну и куда ж деваться без депутатов? Областную думу представляет Роман

Станиславович Ковальский, генеральный директор АО «Волга» Балаковского района, городскую – Александра Алексеевна Сызранцева, заместитель директора ФГБУ «Саратовская областная ветеринарная лаборатория» - референтный центр Россельхознадзора.

В этом году «Зеленая Неделя» пройдет в 83-й раз и займет 26 залов выставочного комплекса общей площадью более 115 тыс. кв. метров, где 11614 экспонентов представят свыше 100 тыс. различных продуктов питания со всего мира, а также тысячи видов домашних животных и рогатого ско-



Как сообщает пресс-служба минсельхоза области, «члены нашей делегации примут участие в мероприятиях деловой программы, в панельной дискуссии «Перспективы развития - Германия и Россия в обеспечении глобальной продовольственной безопасности», в торжественном открытии российского стенда.

У региональной делегации запланирована встреча с торговым представителем Российской Федерации в Федеративной Республике Германия Ю.П.Стенченко.

Запланирована работа по изучению новых трендов в производстве пищевых продуктов, технологий в животноводстве, садоводстве, работа по продвижению продукции саратовских производителей.

В чем это будет выражаться, непонятно. Другое дело Ямал! В Берлине планируется подписание контрактов на поставку ямальской оленины в Германию и Финляндию.

Мargarita ВАНИНА

## ПОГОДА

Город	18.01	19.01	20.01	21.01	22.01	23.01	24.01
<b>БАЛАШОВ</b>							
Днём, °C	-7	-6	-2	-2	0	-2	-2
Ночью, °C	-13	-14	-9	-8	-8	-7	-9
<b>ПЕТРОВСК</b>							
Днём, °C	-12	-12	-7	-6	-4	-5	-6
Ночью, °C	-14	-17	-15	-11	-11	-9	-12
<b>ХВАЛЫНСК</b>							
Днём, °C	-9	-13	-12	-10	-9	-9	-10
Ночью, °C	-13	-16	-18	-14	-12	-12	-14
<b>КРАСНЫЙ КУТ</b>							
Днём, °C	-9	-9	-4	-3	-2	-1	-4
Ночью, °C	-14	-16	-14	-11	-10	-9	-10
<b>ЕРШОВ</b>							
Днём, °C	-12	-15	-9	-9	-9	-8	-8
Ночью, °C	-17	-19	-18	-15	-14	-13	-13
<b>ПУГАЧЁВ</b>							
Днём, °C	-10	-14	-10	-9	-9	-8	-8
Ночью, °C	-14	-19	-21	-15	-14	-14	-13
<b>САРАТОВ</b>							
Днём, °C	-9	-11	-5	-3	-3	-3	-6
Ночью, °C	-14	-16	-14	-11	-10	-10	-12


## ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД №50

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** ГЛУХОМАНЬ-ОЛЕАНДР-ГЕРЦОГ-КУС-ГОНЬБА-КАСТОР-РУАНДА-НИВЫ-СТОН-КИНА-БОГАРНЕ-ТЕАТРАЛ-КОНАКРИ-РИВЗ-НИТЬ-АМЁБА


**ПО ВЕРТИКАЛИ:** ХОЛМОГОРЫ-МРАК-НАДРУБ-ЛОГИКА-КРЕСТИ-ГОРУ-КЪЯНТИ-САТАНА-АСКЕТИЗМ-ДОНКА-ВРАТАРЬ-АБАКАН-РЕКИ-НАРВА-ЛАДА

ГОРОСКОП С 15 ПО 21 ЯНВАРЯ


**ОВЕН | 21 марта — 20 апреля**

 Представители вашего знака не должны игнорировать подсказки интуиции: в этот период декабря ваш внутренний голос не ошибается. Активная подготовка к празднику начнется в среду-четверг – к вашим идеям прислушиваются и домочадцы, и друзья. Не забывайте про отдых – развлекайтесь в меру, и чаще бывайте на воздухе.


**ТЕЛЕЦ | 21 апреля — 21 мая**

 На этой неделе у вас уязвимы почки, мочевого пузыря, при патологии необходима диета и профилактические мероприятия. Нужны умеренные физические нагрузки, вреден недостаток движения, как и избыточное физическое напряжение. Заболевания чаще связаны с неумеренностью и неосторожностью.


**БЛИЗНЕЦЫ | 22 мая — 21 июня**

 Вероятно, на этой неделе вы столкнетесь с обилием работы. С одной стороны, это может быть очень выгодным. С другой стороны, чрезмерная загруженность может привести к перенапряжению и плохому самочувствию. Начальникам в это время будет проще найти контакт с подчиненными.


**РАК | 22 июня — 23 июля**

 Пользу может принести интеллектуальная деятельность, больше связанная с исследованиями, чем с преподаванием. Неделя непродуктивна в областях, где требуются частые контакты с людьми. Деловые поездки могут быть неудачными из-за досадных случайностей, ошибок, задержек. Удача вероятна в первые дни недели.


**ЛЕВ | 24 июля — 23 августа**

 Возможна интенсивная трата энергии, перенапряжение физическое и психическое. Следует избегать курения и простуд, так как дыхательная система плохо реагирует на нечистый и слишком холодный воздух. Травмоопасность невысока, телесные повреждения можно получить в драке или во время спортивных соревнований.


**ДЕВА | 24 августа — 21 сентября**

 Для многих представителей данного знака зодиака главной темой этой недели могут стать любовные отношения. В этот период у вас есть возможность существенно расширить сферу своих контактов. Что касается романтических союзов, то, несмотря на обилие позитивных указаний, возможны и определенные сложности, например некоторая неясность или туманность в отношениях.


**ВЕСЫ | 22 сентября — 23 октября**

 Период, заставляющий ставить перед собой большие цели, в том числе материальные. Хорошо наводить порядок в финансовых делах на работе и дома, рассчитать бюджет, проанализировать расходы, разобраться, какие траты нужные, а какие нет. Самые рискованные в финансовом плане неделя.


**СКОРПИОН | 24 октября — 22 ноября**

 Берегите печень и почки, избегайте излишеств в еде и питье, большого количества жареного, жирного, копченого, соленого. Состояние нервной системы может сказаться на физическом самочувствии, многие болезни являются результатом стрессов или простуд.


**СТРЕЛЕЦ | 23 ноября — 21 декабря**

 В данный период вам нужно внимательно следить за безопасностью и здоровьем. Это хорошее время для постижения секретов, изучения тайных наук. Вы можете понять или почувствовать то, что недоступно другим. Неосторожные движения в этот период способны привести к травме.


**КОЗЕРОГ | 22 декабря — 19 января**

 Велика роль случайностей и во всем, что касается вашей работы и финансов. Если вы работаете на других, то все зависит не от ваших трудов, а от возможностей работодателя. Если у вас свой бизнес, и там могут не зависящие от вас обстоятельства поменять ваши планы. Правда, влияние не всегда будет негативным, могут быть и материальные сюрпризы.





**ВОДОЛЕЙ | 20 января — 19 февраля**

 Жизнестойкость у вас высокая, хотя энергичность и подвижность несколько снижена, уязвима костная система. Нужно сбалансированное питание, так как на здоровье может отразиться дефицит витаминов и минеральных веществ, могут быть травмы костей, обострение хронических болезней.


**РЫБЫ | 20 февраля — 20 марта**


 Это хорошее время для творческой, научной, спортивной, образовательной деятельности. Атмосфера этой недели поможет расширить ваши горизонты. Займитесь самообразованием — изучение других культур в это время может принести вам и удовольствие, и пользу. Лучше всего, если вы сделаете это посредством путешествия. Для дальних поездок этот период благоприятен.


СКАНВОРД

	Он в графе «От кого»								
	Распутный демон (миф.)	Античный поэт	Автор рок-оперы «Орфей и Эвридика»	Одна из жён тов. Сухова		Набережные ... на Каме			
	Передвижник Архип ... (1841–1910)	... дерутся – третий не вступай!	Аборигены Хабаровского края						
						Новелла от философа			
Голливудский мачо Антонио	Архитектурная дуга		Хладагент в морозильнике			Форвард из «Манчестера» Уэйн...			
Клапан в дне судна	«Господа ... голубые князья»								
						Камчатский аэропорт		Шкаф для посуды и столового белья	
Красное вино из Франции		«...страстей человеческих» (роман Мэзма)	Монетка в кармане лорда						
Француз-импрессионист		Избыток всего и вся							
Сталь после блюминга						Максим Горький «... Булычев и другие»			
			Крутой откос по берегу реки	Цветок львиный ...					
									
			Она же распорка (стар.)	Усердный из кожи ... лезет					
Внешняя часть гавани									


АНЕКДОТЫ


 Новогодняя ночь. Подвыпивший казак возвращается из гостей, с соседнего хутора. Тропка ведет через лес... и видит казак в лесу: под кустом, в сугробе, сидят две дивчины, горилку пьют прямо из горла...  
– Тю! – удивляется он, – откуда вы тут взялись, девчата, в глухомани? Чьи вы будете?  
– Та ничьи мы, дядько. Хочешь, сбегай за бутылкой – и твой будет!  
– Не! – шархнул казак. – Я ж вас не знаю совсем. Кто такие?  
– Та ладно тебе, не знаешь... Снегурки мы! Сидим тут, пургу метем!


 Когда третью неделю работаешь без выходных, то субботы уже не радуют, да и понедельники не очень расстраивают... Но среда по-прежнему трюндец!

 Кворум ботаников. Докладчик:  
– Уважаемые коллеги! У этой недавно открытой циклопендры циклохунической основой для размножения является пестик!  
Оппонент из зала:


– Нет, тычинки!  
– Пестик, я сказал!!  
– Тычинки!!!  
Звук выстрела, глухое падение тела со стула. Ведущий:  
– Кто еще рыпнется на докладчика – закатаем в асфальт!  
Присутствующий на кворуме корреспондент шепотом обращается к соседу:  
– Какие у вас, однако, жестокие нравы!  
– А вот так теперь у нас – у ботаников!


 Хочу, чтобы судьба взяла меня за волосы и прямо мордой – в счастье, в счастье, в счастье, блин!


 Девочка, которая получила на день рождения не совсем то, что хотела, сказала со стула не совсем то, что учила.

 К гинекологу приходит дама:  
– Доктор! Вы мне вчера спиральку поставили... Очень большую...  
– Что значит – «большую»? Да вы присаживайтесь...


Дама садится на стул и начинает подпрыгивать. Доктор начинает смеяться.  
– Вот, вы смеетесь, доктор, а муж вчера ночью задницей люстру в спальне разбил!


 В Израиле выпустили специальную утилиту, проверяющую файлы в «Моих документах» на кошерность. Если обнаруживается файл, дата создания которого приходится на субботу, программа, бормоча через колонки молитвы, меняет дату на пятницу.


 – Дорогая, завтра суббота. Надо будет с утра нам с тобой в гараж сходить, потом к моим родителям заехать, затем в алкомаркет и охотничий магазин, а вечером нас Вася в гости звал, хоккей посмотрим, пивка попьём!  
– Ты офигел, что ли?!  
– Нет! Но примерно так мы проводим все выходные по твоим планам!


 Что ни говори, приятно жить в культурной столице. Утром в субботу скажешь жене:  
– Дорогая, а не сходить ли нам на выходных в Эрмитаж или в Русский музей?

– Дорогой, давай лучше в Русский музей не сходим, в Эрмитаж мы уже на прошлых выходных не ходили.

 Милый пришел домой ночью пьяный. Разделся и тишина. Я молчу, и он молчит. Прошло минут 10, и тут он выдает:  
– Ну ты хоть орать начни, чтобы я кровать нашёл.

 Чем отличается фальшивая любовь от настоящей?  
Фальшивая: Мне нравятся снежинки на твоих волосах!  
Настоящая: Дура, где шапка?!

 – Я решил девушке романтический вечер устроить. Наполнил ванну шампанским, на три минуты отвернулся – полванны нет, она в дрова!

 Хватит с меня этой любви на расстоянии. Холодильник, ты переезжаешь в мою комнату.

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 редакции и издателя: 410031, Саратов, ул. Волжская, 28, оф. 9/2, 9/3, 9/7.  
Тел.: 8(8452) 23-23-50, 23-15-98, 23-05-79.  
Тел./факс: 23-16-31, 23-07-79.  
www.kresdvor.ru • e-mail: kresdvor@yandex.ru  
Подписной индекс в Каталоге российской прессы: 14893

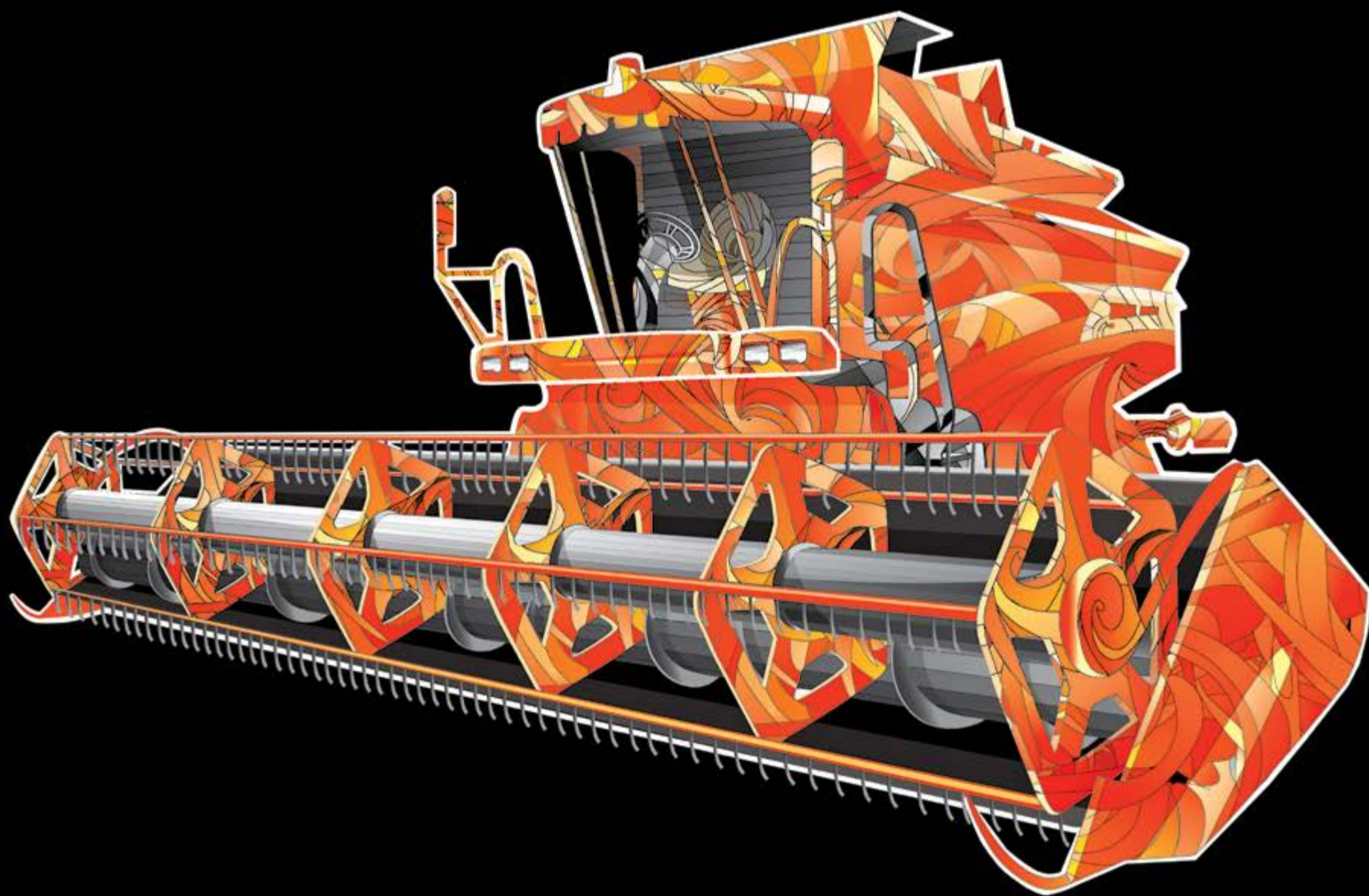
– публикация на правах рекламы.  
При подготовке номера использованы материалы интернет-сайтов. За качество полиграфии ответственность несёт типография.  
Газета отпечатана офсетным способом в ООО «Типография КП» по адресу: 410033, Саратов, ул. Гвардейская, д. 2А. Тел.: 57-26-42, 57-26-41.

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 18.01.2018 по графику в 19.00, фактически в 19.00, заказ 819  
Общий тираж – 8000 экземпляров.  
Цена свободная



# AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ



9-12 OCTOBER  
ОКТАБРЯ 2018

[WWW.AGROSALON.RU](http://WWW.AGROSALON.RU) МОСКВА, РОССИЯ