АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Выходит с ноября 1998 г.

Редакционный совет:



В.В. Альтергот

(председатель) министр сельского хозяйства и продовольствия Самарской области



В.М. Пронин директор Поволжской машиноиспытательной станции



Н.Е. Бакланов заместитель директора ГБУ «Самара-АРИС»

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ



ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ СЛУЖБА АПК САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Издатель: ГБУ «Самара - аграрная российская информационная система»

Журнал зарегистрирован Поволжским межрегиональным управлением регистрации и контроля Госкомитета РФ по печати

Номер свидетельства С02120

Журнал выходит при информационной поддержке Министерства сельского хозяйства и продовольствия Самарской области

Адрес редакции:

443100, г. Самара, ул. Невская, 1.

Тел./факс: (846) 337-26-99, 337-43-84, 337-47-64,

337-44-15

E-mail: samara-aris@mail.ru

www.agro-inform.ru

Лицензия ЛР № 071140 от 07.03.95.

Цена свободная.

Журнал распространяется в Самарской области, других регионах Приволжского федерального округа, на крупных всероссийских и региональных агропромышленных выставках.

Мнение авторов публикаций может не совпадать с мнением редакции.

Помимо собственных корреспонденций в журнале использованы материалы следующих агентств и изданий: mcx.samregion.ru, пресс-служба Минсельхозпрода Самарской области, mcx.ru, «Прайм», Kommersant.ru, Крестьянские ведомости, РБК, «ТПП-Информ», АПК-Информ, Meatinfo.ru, Regnum.ru, Коммерсанть в Казани, Bashinform.ru, Kleverkirov.ru

С Все права защищены. При перепечатке материалов ссылка на «Агро-Информ» обязательна

СОДЕРЖАНИЕ

АПРЕЛЬ 2014 (186)

Опыто хозяйствования

ЭЛИТНЫЕ МАСЛА из богдановки





«САМАРА-АРИС»: ДЕНЬ ЗА ДНЁМ СЕМИНАРЫ И СОВЕЩАНИЯ В АПРЕЛЕ 2014 ГОДА

Минсельхоз РФ информирует
Новости ПФО
Новости самарского АПК
Урожай-2014
Широким фронтом!
Анализ ситуации
Господдержка-2013
Экономика успеха
«Первый колос» «Труда»11
Опыт хозяйствования
В помощь инвесторам
Элитные масла из Богдановки17
Партнёрство
Аминокислотные удобрения «Агритекно Фертилизантес»
в технологии возделывания картофеля: преимущество и эффективность19
«Самара-АРИС»: день за днём
Семинары и совещания в апреле 2014 года23
Метеопрогноз
Тепла будет больше, осадков – меньше
Машины и оборудование
Выбираем оригинал
Делегация самарских анрариев посетила Ростсельмаш
АGCO расширяет дилерскую сеть в России
Испытано на Поволжской МИС
Статистика
Основные показатели работы сельского хозяйства
Самарской области за январь – март 2014 года
Консультация
Оптимизация семейств рационов и кормосмесей
Мониторинг цен
Уровень цен на сельскохозяйственную продукцию по Самарской области42
Уровень средних розничных цен на продовольственные товары
по городам Приволжского федерального округа



МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ испытано на поволжской мис



СТАТИСТИКА АПК САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

В ЯНВАРЕ - МАРТЕ 2014 ГОДА



СЕЛУ ДАДУТ 7 МЛРД РУБЛЕЙ НА ХОЗЯЙСТВО И 100 МЛРД — НА СОЦСФЕРУ

Российские власти намерены поддержать сельское хозяйство через государственные механизмы в объеме 7 млрд рублей (около 200 млн долларов), заявил глава федерального правительства Дмитрий Медведев.

– С учетом дополнительно выделенных бюджетных ассигнований господдержка по этому направлению составит более 7,5 млрд рублей. Соответствующее распоряжение правительства я подписал, и на ближайшем заседании правительства мы эти деньги распределим по всем субъектам нашей страны, – сказал Медведев на съезде депутатов сельских поселений в Волгограде.

Премьер также не исключил, что придется искать дополнительные деньги на субсидирование процентной ставки по краткосрочным кредитам аграриев.

Федеральное правительство также намерено в ближайшие годы направить дополнительные 100 млрд рублей (2,8 млрд долларов) на социальную поддержку в сельских поселениях, сообщил Медведев.

– Деньги на социальное развитие села у нас запланированы, в ближайшие годы мы вложим еще 100 млрд рублей именно в социальную сферу, – отметил глава правительства.

Премьер отдельно отметил: предусмотрены федеральные субсидии для обеспечения сельских школ спортивным оборудованием. Российские власти в последние несколько лет уделяют развитию спорта в стране особенное внимание.

Глава правительства также заявил о необходимости привлекать в сельские поселения опытных врачей и высказался за увеличение возраста медицинских специалистов, которые могут участвовать в программе стимулирования «Земский доктор».

Федеральная программа «Земский доктор» предполагает выделение 1 млн рублей врачам в возрасте до 35 лет, которые приехали на работу в сельскую местность. Программа стартовала в 2011 году и была продлена до конца 2014 года. Молодые специалисты могут потратить деньги на различные цели, в том числе на строительство или покупку собственного жилья.

......

ПРОЕКТ На перспективу

В федеральном аграрном ведомстве состоялось заседание секции «Пищевая и перерабатывающая промышленность» научно-технического совета, на котором рассматривался проект компании «Био Технологии» «Протеин России. Высокотехнологичное производство белкового концентрата из масличных культур».

Представлена презентация проекта открытия на территории страны сети заводов по производству белкового концентрата. Он будет использоваться в качестве протеиновой основы кормов для животноводства и птицеводства. Производится концентрат из шрота подсолнечника - самой массовой масличной культуры России. Уникальная технология производства протеина из растительного сырья способна помочь сельскохозяйственным предприятиям как отдельных регионов, так и страны в целом, улучшить экономические показатели и повысить конкурентоспособность в области животноводства. В настоящее время осуществляется подготовка реализации проекта на Алтае. Об этом сообщил первый заместитель председателя правительства Республики Алтай Сергей Тевонян.

Получено проектное финансирование первого пилотного завода от ОАО «Россельхозбанк». Производство будет введено в эксплуатацию в четвертом квартале текущего года. Это позволит наладить выпуск 6 300 т высококачественного белкового концентрата в год. По результатам строительства пилотного завода будет создано 60 новых рабочих мест, ежегодные отчисления налоговых платежей составят 130 млн рублей.

В дальнейшем планируется открытие пяти заводов в течение трех лет с производительностью одного завода до 25 тыс. т белкового продукта в год. Помимо производства протеина заводы будут выпускать побочную продукцию, например, сахарный сироп и топливные гранулы.

......

НА МЕЛИОРАЦИЮ — БОЛЕЕ 7 МЛРД РУБЛЕЙ...

В ближайшие три года из федерального бюджета будет выделено более 7 млрд рублей, которые распределят между регионами в виде субсидий при реализации федеральной програм-

мы по развитию мелиорации земель сельхозназначения. Об этом говорится в распоряжении правительства, подписанном Дмитрием Медведевым.

Так, в этом году 2 350 млн рублей будет распределено между 48 регионами страны, в 2015 году 2 246,4 млн — между 50 регионами, а в 2016 году — 2 142 млн — между 49 регионами. При этом нераспределенный объем субсидий в 2015 году составляет 118,2 млн рублей (5% от общего объема), в 2016 году — 2 381 млн рублей (10%).

Субсидии предоставляются в целях возмещения части затрат сельхозтоваропроизводителей в рамках программ по развитию мелиорации. Им частично компенсируются издержки на строительство, реконструкцию, техническое перевооружение мелиоративных систем общего и индивидуального пользования и отдельно расположенных гидротехнических сооружений, принадлежащих сельхозтоваропроизводителям; оформление в собственность бесхозяйных мелиоративных систем и гидротехнических сооружений в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации; агролесомелиоративные и фитомелиоративные мероприятия и так далее.

СОХРАНИЛИ И ВОССТАНОВИЛИ ПЛОДОРОДИЕ СЕЛЬХОЗЗЕМЕЛЬ

Реализация мероприятий федеральной целевой программы под названием «Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельхозназначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006—2010 гг. и на период до 2013 г.» дала свои плоды. Она призвана обеспечить восстановление и сохранение плодородия почв на 11,9 млн га сельхозугодий.

По данным Минсельхоза РФ, эффективность программы такова, что совокупный прирост производства сельхозпродукции в зерновых единицах был равен 112,77 млн т. За счет этого сельхозтоваропроизводители смогли получить прибыль в сумме 71,06 млрд рублей.

Помимо этого, в результате роста налоговой базы предприятий АПК дополнительно в российскую бюджетную систему поступили косвенные и прямые налоги (налог на добавленную стоимость, земельный налог, единый соцналог, НДФЛ) в размере 81,3 млрд рублей.

НА РАЗВИТИЕ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА

Правительство России распределило больше 19 млрд рублей регионам на реализацию программ развития малого и среднего бизнеса, а также на софинансирование вложений в объекты госсобственности в регионах.

В частности, распределено 18 млрд рублей на господдержку малого и среднего предпринимательства, в том числе крестьянских хозяйств. Москве досталось почти 1,5 млрд рублей, Санкт-Петербургу — больше одного миллиарда рублей. Крупные суммы получили также Ростовская область (640 млн рублей), Свердловская (612 млн), Татарстан (454,6 млн), Башкирия (почти 410 млн), Новосибирская область (409 млн), Красноярский край (405 млн).

Другой проект распределил 1,4 млрд рублей в текущем году на софинансирование вложений в объекты госсобственности в регионах. Больше всего денег выделено столице (около 115 млн рублей). Санкт-Петербург получил на эти цели почти 81 млн рублей.

Средства выделяются в рамках подпрограммы «Развитие малого и среднего предпринимательства» госпрограммы «Экономическое развитие и инновационная экономика». Субсидии распределялись согласно удельному весу количества организаций малого и среднего бизнеса, зарегистрированных на территории региона, в общем количестве этих организаций в РФ.

СЕЛЬХОЗКООПЕРАТИВЫ ПОДДЕРЖАТ ЧЕРЕЗ ГОСПРОГРАММУ

Минсельхоз России разработал целевую программу поддержки сельскохозяйственных и потребительских кооперативов, направленную, в первую
очередь, на поддержку и развитие материально-технической базы данных
структур, заявил заместитель министра
сельского хозяйства РФ Александр Петриков на втором всероссийском съезде
«Агрорусь-регионы» в Санкт-Петербурге.

По его словам, проект указанной программы в настоящее время находится на согласовании в Минфине России.

Надеюсь, что программа будет принята уже в мае т. г., – добавил замминистра.

Также А. Петриков сообщил о возможности увеличения объемов выделяемых госсредств по программе поддержки социально значимых инициатив сельхозкооперативов, реализуемой в России с 2012 г.

– Когда мы отработаем грантовую систему поддержки по данному направлению в пилотном режиме и она окажется эффективной, то по мере бюджетных возможностей выделяемые суммы будут увеличиваться, – подчеркнул замминистра.

РАСТЁТ ПРОИЗВОДСТВО ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

По итогам января — марта 2014 года в России отмечалось увеличение выпуска основных видов животноводческой продукции, говорится в оперативном докладе Росстата.

Так, по итогам отчетного периода производство мяса и субпродуктов убойных животных составило 428 тыс. т, что на 16,4% превышает показатель аналогичного периода прошлого года. Также отмечено увеличение объемов производства мяса и субпродуктов пищевых домашней птицы — на 4,4%, до 915 тыс. тонн, колбасных изделий — на 4,8%, до 370 тыс. т, а также консервов мясных (мясосодержащих) — на 0,5%, до 118 млн усл. банок.

В то же время, по итогам января — марта в России отмечалось некоторое сокращение объемов производства жидкого обработанного молока — на 0,2%, до 1,4 млн т.

КРЕДИТЫ НА ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА ПРОДЛЕНЫ ДО 15 ЛЕТ

Премьер Дмитрий Медведев подписал постановление о продлении до 15 лет инвестиционных кредитов на производство молока с субсидированием 100% ставки рефинансирования Центробанком.

В марте Медведев заявил: необходимо создавать условия, чтобы Россия обеспечивала себя качественными продуктами питания по доступным ценам. При этом премьер рассказал, что в области молочного животноводства ситуация сложная, в 2013 году производство сократилось более чем на 3%.

– Я подписал постановление правительства о продлении до 15 лет инвестиционных кредитов, полученных на производство молока, с субсидированием 100% ставки рефинансирования Центробанка. Надеюсь, это поможет, – сказал Медведев.

Премьер также заявил о необходимости оперативно внести изменения в госпрограмму о развитии молочной отрасли.

С 2010 года в России действует доктрина продовольственной безопасности, в которой определены основные цели развития АПК и набор индикаторов зависимости от импорта продовольствия. Кроме того, в стране реализуется программа развития сельского хозяйства.

ЭКСПОРТ ЗЕРНА ИЗ РОССИИ ВЫРОС НА 47,3%

Экспорт зерна из РФ с начала сельскохозяйственного сезона (с 1 июля 2013 года) по 2 апреля вырос до 20,847 млн тонн зерна, что на 47,3% больше показателя за аналогичный период прошлого года, сообщили в Минсельхозе РФ. В частности, пшеницы на мировой рынок поставлено 15,377 млн т, ячменя — 2,111 млн т, кукурузы — 3,106 миллиона. На прочие культуры пришлось 253 тыс. т.

В целом за март (с 1 по 31 марта) было экспортировано 2,015 млн т зерна, в том числе пшеницы — 1,296 млн т, ячменя — 102 тыс. т, кукурузы — 593 тыс. т, прочих культур — 24 тыс. т.

Минсельхоз РФ отмечает понижение цен на мировом рынке зерна, обусловленное улучшением погодных условий в районах производства пшеницы в США и колебаниями на других товарных рынках. Средние экспортные цены на мягкую пшеницу в США (на условиях ФОБ, Мексиканский залив) по состоянию на 3 апреля составили 277 долларов за тонну, понизившись за неделю на 6,1%.

Минсельхоз прогнозирует экспорт зерна в этом сезоне (до 1 июля 2014 года) в объеме 22 млн т. В прошлом сельхозгоду РФ экспортировала 16 млн т зерна.

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- КНФОРМ

В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ РАССЧИТЫВАЮТ ПОЛУЧИТЬ 3.7 МЛН ТОНН ЗЕРНА

В Саратовской области урожай зерна в т. г. ожидается на уровне 3,7 млн тонн, подсолнечника - 1,1 млн тонн, сахарной свеклы - 203 тыс. тонн, сообщает пресс-служба областного Минсельхоза.

По словам министра сельского хозяйства региона Александра Соловьева, в т. г. посевная площадь под зерновыми и зернобобовыми культурами займет более 2,3 млн га (+51,9 тыс. га к уровню 2013 г.).

В целом, по словам А. Соловьева, на проведение комплекса весенне-полевых работ потребность в финансовых ресурсах составляет около 7 млрд руб. На сегодняшний день произведены затраты и израсходованы средства на сумму около 2,8 млрд руб. Потребность в 2 млрд руб. будет обеспечена за счет собственных средств сельхозпроизводителей, 1,6 млрд руб. – за счет привлечения кредитных ресурсов, около 300 млн руб. – за счет средств инвесторов.

......

...В НИЖЕГОРОДСКОЙ — ДО 1.4 МЛН ТОНН ЗЕРНА

В Нижегородской области планируется в этом году собрать почти 1,4 млн тонн зерна. Об этом 15 апреля сообщил заместитель министра сельского хозяйства региона Владимир Бархатов.

Кроме того, по его словам, планируется собрать 251 тыс. тонн сахарной свеклы, а также заготовить не менее 23 ц корма на голову скота.

- Пока у нас все хорошо. По нашим оценкам, 88% озимого клина в хорошем состоянии. Этот показатель соответствует средним многолетним данным. Только 12% площадей оценивается как некондиционные. Их мы рекомендовали пересеять яровыми. У нас на эти цели в страховых фондах зарезервировано более 7 тыс. тонн семян яровых, - отметил замминистра.

САРАТОВСКИЕ ТРАКТОРЫ ПЕРЕВЕДУТ НА МЕТАН

Пользователи сельхозтехники в Саратовской области в ближайшем будущем будут использовать газомоторное топливо.

Об этом сообщил заместитель председателя регионального правительства Павел Большеданов. Он отметил: данный вид топлива имеет ряд преимуществ перед традиционными на основе нефти, в том числе - низкую стоимость.

– Экономия составляет 2,5 раза, если брать расход топлива, - сказал зампред. Однако на сегодняшний день есть некоторые препятствия для перехода на ГМТ, в частности, нехватка специальных автозаправочных станций. По словам Большеданова, региону требуются порядка 500 подобных станций. - Одна такая заправочная машина будет стоить 5-6 млн рублей, – добавил он.

Большеданов выразил уверенность, что в случае активного использования двигателей, работающих на газовом оборудовании, представители нефтяного бизнеса не будут противодействовать этому, а постараются приспособиться к изменениям. «Переход на газ - это вопрос времени - долгого или нет, но времени», – резюмировал он.

В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ РАЗРАБОТАЮТ ПРОЕКТ **ПРОИЗВОДСТВА** ОПИЛОК

ДЛЯ ПТИЦЕВОДСТВА... Губернатор Пензенской области Василий Бочкарев дал поручение министру сельского хозяйства региона Андрею Бурлакову разработать проект по производству деревянных опилок для птицеводства.

- Стружка или опилки идут в птицеводство, а это очень большие объемы. Причем данный товар для бизнесменов является дефицитом, - сказал Василий Бочкарев в ходе оперативного совещания в правительстве Пензенской области.

Глава региона отметил: к реализации проекта необходимо привлечь местных бизнесменов, а при необходимости может быть оказана поддержка из средств областного бюджета.

 Главное – есть спрос. Кроме того, таким образом мы начнем вырубать мягколиственную лесосеку и перестанем разводить короеда, - пояснил Василий Бочкарев.

Он потребовал от чиновников сформировать рабочую группу для обсуждения и решения вопроса переработки леса.

...И БУДУТ РАЗВИВАТЬ **ГРИБОВОДСТВО**

На базе Пензенской сельхозакадемии прошел региональный семинар по развитию грибоводства на территории Пензенской области.

Открыл работу семинара министр сельского хозяйства Пензенской области Андрей Бурлаков. Министр отметил: ёмкость рынка грибов в России оценивается в 188 тыс. т. Из этого объёма в грибоводческих хозяйствах России в 2013 году произвели 11 тыс. т грибов, или 5,8%

Импорт свежих и переработанных грибов в Россию в 2013 году превысил 177,6 тыс. т, в том числе 71,2 тыс. т свежих грибов и 116,8 тыс. т грибов в переработанном виде. Таким образом, с учётом поэтапного импорта замещения грибов в России в целом, и Пензенской области в частности, их производство можно увеличить в несколько раз.

Из 11 тыс. т грибов, произведенных в России, 7,85 тыс. т, или 71%, приходится на шампиньоны и 3,15 тыс. т, или 29%, - на вешенку. В Пензенской области в настоящее время преимущественно развивается производство грибов вешенки, их производство получило развитие в Лунинском, Пензенском, Кузнецком, Спасском и Бессоновском районах Пензенской области.

В Пензенской области наблюдается положительная динамика развития производства грибов. Так, если в 2011 году объем их производства в регионе составлял 190 т, то в 2012 году производство грибов увеличилось до 324,4 т, или на 41%. В 2013 году объем производства грибов достиг до 752,0 т, в 2014 году объем их производства планируется довести до 1 174 т.

......

ВАЛОВОЙ НАДОЙ В БАШКИРИИ ДОСТИГ 318 ТЫС. ТОНН

Валовой надой с начала этого года достиг в Башкортостане 318,2 тыс. т. Реализация молока за это время превысила 136,2 тыс. т, сообщили в прессслужбе Минсельхоза региона.

Из этого количества сельхозпредприятиями и К(Ф)Х произведено свыше 144,6 тыс. т, что на 1,1 тыс. больше сопоставимого прошлогоднего показателя. В первом квартале реализовано более 125,7 тыс. т молока. Это на 320 тонн больше, чем год назад.

РСХБ ВЛОЖИЛ 11 МЛРД РУБЛЕЙ В АПК МОРДОВИИ

Объем кредитов, выданных Мордовским филиалом ОАО «Россельхозбанк» в рамках реализации госпрограммы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 гг., на сегодня составил более 11 млрд рублей. 3а 1 квартал 2014 года филиал выдал 1 млрд рублей.

В рамках реализации госпрограммы при поддержке Россельхозбанка в Республике Мордовии в 2013 году было выдано около 6 млрд рублей на инвесткредиты для приобретения сельхозоборудования, техники и племенных животных.

– В 2014 году Мордовский филиал РСХБ продолжит финансирование АПК региона, в том числе за счет предоставления инвесткредитов на развитие и модернизацию приоритетных направлений сельского хозяйства, а также на техническую и технологическую модернизацию АПК. Подобная поддержка будет содействовать обеспечению финансовой устойчивости республики и конкурентоспособности местной сельскохозяйственной продукции, - отметил директор Мордовского филиала Николай Самаркин.

Являясь основным участником реализации госпрограммы развития сельского хозяйства, РСХБ предлагает заемщикам более 40 кредитных продуктов.

С момента старта госпрограммы развития сельского хозяйства с 2008 года Мордовский филиал выдал кредитов на сумму более 48 млрд рублей.

В ОРЕНБУРГЕ ПОСТРОЯТ МОЛОКОЗАВОД

Новое предприятие заработает на базе действующего производства ООО «Оренбургский хладокомбинат». Планируется, что завод стоимостью 145 млн рублей будет выпускать до 40 тонн продукции в сутки. Компания будет специализироваться на кисломолочных продуктах и сыре.

Общая стоимость проекта - 145 млн рублей. Для того, чтобы запустить производство, планируется приобрести оборудование немецкой компании и молоковозы для подвоза сырья. Предприятие планируют запустить в ноябре этого года. Новое производство добавит предприятию 58 новых рабочих мест, обеспечит рост налоговых платежей и снизит влияние фактора сезонности производства, комментируют в правительстве Оренбургской области.

Молочное производство вошло в число пяти проектов, претендующих на статус приоритетных в Оренбургской области с последующим предоставлением льгот и преференций, суммарная стоимость которых свыше 10 млрд рублей.

Финансирование пермского АПК увеличат на 200 млн рублей

Вопрос привлечения и освоения федеральных средств по госпрограмме «Развитие сельского хозяйства» губернатор Виктор Басаргин обсудил с руководителями муниципалитетов на совете глав муниципальных районов и городских округов Пермского края.

Федеральное финансирование по госпрограмме выделяется по четырем основным направлениям - это растениеводство, животноводство, малые формы хозяйствования и социальное развитие села.

По итогам 2013 года Пермский край получил на эти цели 1,2 млрд рублей, в этом году сумма увеличится до 1,4 млрд рублей. Со стороны Прикамья софинансирование обозначенных мероприятий составит более 2 млрд рублей.



Оборудование для точного земледелия





Системы параллельного вождения

Автоматическое вождение

Базовые станции RTK

Системы управления и подруливания прицепными

орудиями Field-10, True Traker

Системы дифференцированного внесения on-line

Green Seaker и Weed Seeker

Системы картирования урожайности

Спутниковый мониторинг с/х техники и автотранспорта

Автоматические почвоотборники

Лаборатории для исследования почвы

Метеостанции, системы автоматического управления орошением

Программное обеспечение

443099, г. Самара, ул. Куйбышева 88 www.egps.ru, info@egps.ru Тел.: 8 800 700 53 41, +7 846 221 66 60 Факс: +7 846 334 53 41

Сельскохозяйственная техника:

Orthman - технология и оборудование для полосовой обработки почвы.

Pöttinger – комплексные решення для кормозаготовки и почвообработки.

MaterMacc - современные технологии возделывания пропашных культур, вносители удобрений, пропашные сеялки н культиваторы для междурядной обработки



HEDO- HHOODM № 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru

ЦЕНА ИНВЕСТПРОЕКТОВ В СФЕРЕ АПК — 33,2 МЛРД РУБЛЕЙ

В перечень стратегических инвестиционных проектов Самарской области включено шесть проектов в сфере АПК, общая сумма которых составляет 33,2 млрд рублей.

Все они находятся на разной стадии реализации – так, три проекта ОАО «Корпорация развития Самарской области» находятся на предынвестиционной стадии.

Строительство современного комплекса по производству бройлерной продукции мяса птицы оценивается в 9,7 млрд руб., а создание животноводческого комплекса на 2,4 тыс. голов дойного стада — в 4,13 млрд рублей. Объем инвестиций в строительство завода по переработке молока в Отрадном составляет 2,46 млрд рублей. Сроки реализации — с 2012 по 2018 годы.

Также рассматривается возможность создания агропромышленного парка Самарской области, его стоимость предварительно оценивается в 4 млрд рублей.

ГК «СИНКО» ОКАЖУТ НЕОБХОДИМУЮ ПОДДЕРЖКУ

Губернатор Николай Меркушкин провел рабочую встречу с генеральным директором группы компаний «Самарская инновационная компания» (СИН-КО) Эдуардом Мнацаканяном. В совещании также принял участие министр сельского хозяйства и продовольствия Самарской области Виктор Альтергот.

ГК «СИНКО» планирует реализовать в губернии ряд крупных сельхозпроектов, в частности, наращивать производство мяса и молока, увеличить посевные площади. В планах компании — постепенное увеличение присутствия не только в Самарской области, но и в соседних регионах.

Эдуард Мнацаканян рассказал главе региона о работе группы компаний «СИНКО». Так, ГК ведет свою деятельность по нескольким направлениям: сельское хозяйство (растениеводство, животноводство, хранение и переработка сельхозпродукции), грузовые и пассажирские перевозки, оптово-розничная

книготорговля и медицинские услуги.

В настоящий момент бизнес компании включает в себя 25 предприятий и представлен в Самарской, Саратовской и Оренбургской областях, где трудится более 2 тыс. человек. Николай Меркушкин, в первую очередь, поинтересовался сельскохозяйственным направлением деятельности компании.

Глава холдинга сообщил губернатору: хозяйства «СИНКО», объединенные в агропроизводственную компанию «Зерно жизни», обрабатывают порядка 110 тыс. га земель, у ГК есть и собственный мукомольный завод производительностью размола 200 тыс. тонн зерна в сутки. Кроме того, «СИНКО» занимается молочным и мясным животноводством. Так, средняя производительность на фермах компании составляет 12 т молока в сутки.

Напомним, что в конце июля прошлого года Николай Меркушкин посещал одно из передовых хозяйств ГК «СИНКО» ООО «СХП «Кармала» и дал высокую оценку работы хозяйства. Виктор Альтергот сообщил губернатору, что областной Минсельхоз рассматривает возможность оказания помощи наиболее эффективным проектам компании.

Кроме того, сейчас ведутся переговоры о создании новых производств, например, детского питания. Планируется и строительство нового убойного цеха с возможностью покупки мясной продукции через интернет-магазин. Немаловажен и тот факт, что ГК «СИНКО» заключает целевые договора с сельскохозяйственными техникумами губернии для подготовки специалистов, а студенты могут проходить практику на площадках компании.

– У людей есть заинтересованность развития агробизнеса, мы, в свою очередь, будем оказывать всю необходимую поддержку, – заявил Николай Меркушкин.

ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС В БОГДАНОВКЕ ЗАПУСТЯТ В МАЕ

В последнем месяце весны будет запущена первая очередь животноводческого комплекса, созданием которого занимается АДС «Электрощит». К этому времени на комплекс поступит первая партия коров элитной голштинской породы, которые уже закуплены в США и поставлены там на карантин.

Ассоциация делового сотрудничества

«Электрощит» заявила о планах по строительству животноводческого комплекса в начале прошлого года. Оператором проекта является ООО «СХП «Экопродукт». В данный момент закончено строительство первой очереди фермы на 500 голов стада КРС в Кинельском районе Самарской области, а также начато строительство второй очереди. Завершить его планируется к концу лета.

В проект уже вложено свыше 700 млн рублей инвестиций и планируется направить еще около 300 млн рублей.

По словам президента ассоциации делового сотрудничества «Электрощит» Андрея Половинкина, обострение отношений между Россией и США не оказало влияния на отношения «Электрощита» с бизнес-партнерами из Америки.

Он сообщил, что через месяц, который коровы проведут на карантине, они будут транспортированы в Самарскую область. «Корма для животных уже заготовлены, на ферме имеются главный зоотехник, главный инженер, главный агроном. Никаких проблем с закупкой и предстоящей транспортировкой не предвидится. Деловые партнеры по-прежнему настроены на продолжительное сотрудничество с нами», — сообщил он.

Ферма запроектирована на содержание 1 000 коров дойного стада, а всего в комплексе будет содержаться 2 700 животных. В Кинельском и Клявлинском районах уже взяты в обработку по 6 тысяч га земли для обеспечения кормовой базы для КРС. Закуплена техника для обработки земли и подготовлена база для ее хранения. Окупаемость проекта, по подсчетам специалистов «Электрощита», составит около 7–8 лет.

......

СТАВКА НА КВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ КАДРЫ

В министерстве сельского хозяйства и продовольствия Самарской области состоялось совещание специалистов министерства с руководителями Кинель-Черкасского, Усольского и Сергиевского сельскохозяйственных техникумов и представителями ЗАО «Евротехника». Целью совещания стало укрепление сотрудничества между образовательными учреждениями и предприятиями-производителями сельхозтехники и оборудования в части организации образовательного процесса.

Областной Минсельхозпрод поддержал инициативу компании ЗАО «Ев-

ротехника» по оформлению в данных учебных заведениях специализированных классов в целях интенсификации и повышения эффективности проведения учебных процессов с использованием современного наглядного методического материала, представленного, в том числе, и оборудованием, произведенным предприятием.

Организация классов станет точкой роста сотрудничества между предприятиями промышленного профиля и образовательными учреждениями в рамках повышения имиджа сельскохозяйственных профессий и статуса механизатора, а также укрепления взаимоотношений между работодателем и учеником.

В перспективе сотрудничества – организация повышения квалификации мастеров и преподавателей учебных заведений на базе предприятия.

......

НАЧИНАЮЩИХ ФЕРМЕРОВ ПОДДЕРЖАТ ГРАНТАМИ

В 2014 г. из областного и федерального бюджетов на развитие малых форм хозяйствования будет выделено 247 млн руб., что на 35 млн руб. больше, чем годом ранее, сообщает региональный Минсельхоз.

Самарской области удалось привлечь из федерального бюджета 101 млн руб., что позволило ей войти в число шести российских регионов, получивших наибольшие объемы федеральных субсидий по этому направлению.

По условиям конкурса начинающие фермеры могут претендовать на грант в размере до 1,5 млн руб., руководители семейных животноводческих ферм на базе КФХ — на сумму до 10 млн рублей. Гранты получат не менее 82 начинающих фермеров и 12 семейных ферм.

Также гранты выделяются и в качестве единовременной помощи — на бытовое обустройство начинающим фермерам, до 250 тыс. рублей. Эти средства предоставляются на безвозвратной основе для приобретения сельскохозяйственных животных, складских помещений, оборудования для производства и переработки продукции, а также на строительство или модернизацию животноводческих ферм.

ЗАПУЩЕНА ПЕРВАЯ ОЧЕРЕДЬ СПАССКОЙ

ОРОСИТЕЛЬНОЙ

СИСТЕМЫ

23 апреля состоялся запуск первой очереди Спасской оросительной станции. Стоимость реконструкции равна 430 млн руб., ФГУП «Самарамелиоводхоз» на сегодня освоило 196 млн рублей.

После реконструкции станция может осуществлять полив на сельхозземлях площадью более чем 8,2 тыс. га (до нее показатель составлял 5,5 тыс. га).

Напомним, строительство Спасской оросительной системы велось с 1968 года. Как ранее сообщали в управлении сельского хозяйства Приволжского района, за это время изменился весь

ландшафт. Была построена головная насосная станция, вокруг которой уже возводилась другая инфраструктура. Закончено строительство 26 насосных станций и проложено 102 км оросительно-обводного канала. Система строилась до 1990 г., пока не прекратилось финансирование. В последнее десятилетие прошлого века она пришла в упадок.

.......

«РОСТСЕЛЬМАШ» ПОДРУЖИЛСЯ С САМАРСКИМИ АГРАРИЯМИ

С 9 по 11 апреля 2014 года состоялся рабочий визит специалистов АПК Самарской области в ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш» (г. Ростовна-Дону). В состав делегации вошли специалисты Минсельхозпрода Самарской области, руководители и специалисты ведущих сельхозпредприятий губернии, главы К(Ф)Х, представители лизинговых компаний, ФГБУ «Поволжская МИС» и ФГБОУ ВПО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия».

В рамках посещения комбайнового завода члены делегации ознакомились с основными производственными участками завода. Специалисты завода рассказали о внедрении нового технологического оборудования для производства сельхозтехники, применение которого дает возможность повысить функциональные возможности производимой техники, увеличить ресурс основных агрегатов и улучшить их эргономику и ремонтопригодность.

В сборочном цехе были продемонстрированы этапы сборки зерноуборочных комбайнов «Вектор-410», «Акрос-530», известных самарским сельхозтоваропроизводителям и хорошо зарекомендовавших себя при эксплуатации. Участники делегации провели осмотр участков контроля качества выпускаемой продукции, которое значительно выросло за последние годы.

По итогам посещения производственных мощностей состоялось совещание, на котором были заслушаны мнения специалистов АПК по работе техники и сервисных служб, а собравшимся была представлена информация о номенклатуре выпускаемой техники, её технических характеристиках, особенностях и отличиях от техники других производителей, новаторских разработках, внедренных в производство.



№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГОО- НЦФОРМ 7



Уже месяц, как на полях области ведутся весенние полевые работы посевной 2014 года. Ещё 4 апреля на западе, 10 апреля на юге, спустя два дня в центре и на севере Самарской области началась первая её операция — выборочное покровное боронование зяби. На поля вышли механизаторы в западном Сызранском, южных Приволжском, Пестравском и Хворостянском районах, в центральных Кинельском, Кинель-Черкасском и Борском, северном Кошкинском.

3—4 апреля в хозяйствах Ставропольского, Сызранского и Шигонского районов приступили к подкормке озимых культур наземным способом — агрегатами на пневмоходу («луноходами»). 8 апреля — в Большой Черниговке и Большой Глушице начали их подкормку с самолетов.

По данным областного министерства сельского хозяйства и продовольствия, площадь всех посевов в этом году составит около двух миллионов гектаров. 400 тысяч гектаров из них заняты с осени – на них размещены озимые культуры. Остальные отведены под яровину. 500 тысяч гектаров – под ранние зерновые, столько же – под подсолнечник, 86 тысяч гектаров – под однолетние травы. Общая площадь ярового сева – миллион четыреста тысяч гектаров.

К 5 мая все операции весенней посевной широким фронтом велись во всех сельских районах. К этой дате было полностью закончено покровное боронова-

ние зяби, значительные площади закультивированы под сев, и в почву полным ходом заделывалось семенное зерно. Темпы работ задавали хозяйства Хворостянского, Безенчукского и Сызранского районов.

Здесь яровыми культурами были засеяны уже от 30 до 40 процентов отведенных под них площадей.

В целом по области в начале месяца сеяли более 900 агрегатов, в полном соответствии с рабочими планами посевной кампании. По оперативным данным областного министерства сельского хозяйства и продовольствия, к 5 мая подкормка озимых культур была проведена на 200 тысячах гектаров из 250 тысяч, многолетних трав - на 25 тысячах из 50 тысяч. засеяны более 300 тысяч гектаров. Сев яровых культур вели все районы. В Безенчукском, Приволжском, Ставропольском и Сызранском районах полным ходом сажали картофель и овощи. К 5 мая картофелем были заняты 2500 гектаров из 6000, овощами - 1200 гектаров из 2000.

Положение на посевной и ход её на момент сдачи номера в печать прокомментировал заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Самарской области, руководитель управления земледелия и растениеводства Сергей Ершов:

– Каждая весна имеет свои особенности. Нынешняя не исключение. В большинстве районов произошел быстрый сход снега с полей. Его было много. Запасов влаги в почве больше, чем обычно. Особенности эти, естественно, накладывают свой отпечаток на весенние полевые работы. Например, там, где снег раньше стаял, все виды работ хозяйствам пришлось делать одновременно: подкармливать озимые культуры и многолетние травы, бороновать, культивировать, сеять.

Тем не менее, к исходу уже второй десятидневки апреля область вышла на уровень темпов прошлого года, когда условия были иные, и работы в большинстве мест начинались поэтапно. А если взять отдельные виды работ, например, покровное боронование зяби, так тут темпы оказались даже выше. Южная группа районов уже к 21 апреля закончила эту работу. Темпы сохраняются, и ход весенней посевной в целом надо оценить положительно. Все делается в намеченные сроки, по темпам и качеству, как и планировалось. Это следствие хорошей подготовки кадров, техники, семян, а также оказанной сельхозтоваропроизводителям помощи в виде средств господдержки. Эти средства составили солидную сумму в 600 миллионов рублей. И своевременно, до начала посевной, поступили на места. Это позволило сельхозтоваропроизводителям области до срока запастись горючим, удобрениями, средствами защиты, другими расходными материалами.

> **Анатолий ОКРУЖНОВ,** ГБУ «Самара-АРИС». Фото Андрея САВЕЛЬЕВА



Все последние годы самарскому селу оказывается всё возрастающая господдержка.

В виде грантов, разного рода субсидий и компенсаций, льготных кредитов. Миллиарды рублей!

А каковы объемы в разрезе отдельных сельских районов? Как районы государственные средства используют? Насколько обеспечивается на местах эффективность господдержки?

Сегодня мы начинаем публиковать аналитические материалы, в которых с помощью руководителей и специалистов районных управлений сельского хозяйства постараемся ответить на эти вопросы.

Первый материал посвящен анализу итогов работы агропромышленного сектора за 2013 год, сделанному в Пестравском районе, который получил из казны субвенции, общая сумма которых стала одной из наибольших по области.

В районном управлении сельского хожет и управление сельского хозяйства.

зяйства первым делом показали развернутую справку о деньгах, поступивших в Пестравку в течение года. Из неё следует, что за двенадцать месяцев сюда из казны пришло свыше 325 миллионов 760 тысяч рублей. Внушительный объем! Почти на 40 процентов больше объема 2012 года, когда поступление составило меньше 205 миллионов рублей. Около 165 миллионов рублей направлены производителям напрямую через областное министерство сельского хозяйства и продовольствия. Чуть более 160 миллионов рублей - косвенным образом через районный бюд-

Вот направления, по которым шла господдержка, и конкретные суммы.

Через министерство:

- на возмещение части затрат на уплату процентов по инвестиционным кредитам – 47 миллионов 650 тысяч рублей;
- на приобретение элитных семян -2 миллиона 750 тысяч;
- на приобретение техники 36 миллионов 29 тысяч;
- на приобретение племенного маточного поголовья - 782 тысячи;
- на приобретение животных (через муниципальное предприятие «Велес») -468 тысяч;
- на возмещение части затрат по производству крупного рогатого скота на убой в живом весе - 1 миллион 37 тысяч;
- на строительство, реконструкцию, модернизацию сельскохозяйственного рыбоводства – 457 тысяч;
- на возмещение части затрат по страхованию посевов - 51 миллион 113 тысяч;
- гранты начинающим фермерам 2 миллиона 778 тысяч;
- гранты на создание животноводческих ферм на базе крестьянских фермерских хозяйств - 19 миллионов 608 тысяч;
- на поддержку потребкооперации 1 миллион 650 тысяч;
- на возмещение части затрат по наращиванию овцепоголовья - 138 тысяч.

Через районный бюджет и управление сельского хозяйства:

- на оказание несвязанной поддержки в растениеводстве (выплаты за каждый засеянный гектар) - 47 миллионов 382 тысячи;
- на производство реализованного молока - 2 миллиона 556 тысяч;
- на уплату банковских процентов по краткосрочным кредитам в животноводстве - 39 тысяч;



HEDO- HHOODM № 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru

АНАЛИЗ СИТУАЦИИ

- на уплату банковских процентов по краткосрочным кредитам в растениеводстве - 105 миллионов 651 тысяча;
- на возмещение процентной ставки по кредитам, полученным малыми формами хозяйствования, - 2 миллиона 796 тысяч;
- на приобретение минеральных удобрений – 1 миллион 705 тысяч.

Начальник районного управления Николай Бондарев заметил, что если объем господдержки через районный бюджет и местное сельскохозяйственное ведомство остался примерно на том же уровне, что был в 2012 году, то другая ее часть (поступления через министерство) серьезно возросла.

Кто же, какие деньги, на что получил в районе конкретно? Николай Николаевич приводит наиболее характерные примеры.

Взять, скажем, несвязанную господдержку в растениеводстве. Мы получили из казны в виде безвозмездной помощи за засеянный гектар почти 50 миллионов рублей. Естественно, кто больше площадей засеял, тот больше получил. Прежде всего это марьевское предприятие крупной компании «Био-тон» (управляющий Владимир Герасимов), посевы которой составили более 20 тысяч гектаров. Ему досталось свыше восьми миллионов рублей. От четырех до пяти миллионов рублей пришлись на долю идакринской «Нивы» (руководитель Николай Сидоров), майского «Союза» (руководитель Андрей Щербинин), крупного крестьянского фермерского хозяйства Александра Валочкина, что в Мостах.

Хорошие безвозмездные суммы получили также несколько начинающих фермеров и крестьянских фермерских



хозяйств (КФХ), развивающих животноводство. Гранты в размере полутора миллионов рублей, как начинающие фермеры, в частности, - Анатолий Крылов из Идакры и Юрий Карлов из Малоархангельского. Гранты по десять миллионов рублей на развитие фермы – КФХ Сергея Лазарева из Красной Поляны и КФХ Николая Шеховцева из Михайло-Овсянки.

Самая крупная сумма, если сравнивать с другими направлениями, к нам пришла в качестве компенсации затрат на оплату банковских процентов по краткосрочным кредитам на проведение сельскохозяйственного сезона - посевную, уборку урожая. Больше 105 миллионов рублей. Компенсацию получили все, кто такие кредиты брал. А это большинство наших сельскохозяйственных предприятий и крестьянских фермерских хозяйств, занимающихся растениеводством.

Естественно, пошёл процесс движения вперед.

По словам руководителя районного управления, в 2013-м район увеличил посевные площади: с 83 тысяч гектаров, что были в 2012-м, до 89 тысяч гектаров. В Пестравке выросло количество животноводческих ферм: с прежних 12 до 21. Увеличилось поголовье скота. Крупного рогатого - на 400 голов, в том числе коров – на 120. Овец – на 500. В 2013 году было закуплено 127 единиц техники, навесного инвентаря и оборудования, почвообрабатывающих машин. В частности, 18 тракторов, 10 зерноуборочных комбайнов, 22 сеялки.

– Министерство поставило задачу за два года обновить машинно-технический парк, – подчеркивает Николай Бондарев. - И мы стремимся обеспечить ее решение.

А вот как использовали полученные гранты упомянутые выше начинающие фермеры и владельцы животноводческих КФХ. Анатолий Крылов приобрел трактор МТЗ-82 с погрузчиком, прицеп, пресс-подборщик. Юрий Карлов - 10 коров и трактор МТЗ-82. Сергей Лазарев реконструировал коровник, причем бытовки и проходы обшил пластиком, закупил новое молочное оборудование. У него в наличии - 100 голов нетелей. Увеличивает поголовье до 200. Николай Шеховцев приобрел 80 голов нетелей мясной породы казахская белоголовая. У того и другого на ферме уже идет отел.



Анатолий ОКРУЖНОВ, ГБУ «Самара-АРИС»



Это крестьянское фермерское хозяйство (КФХ) признали победителем областного соревнования среди товаропроизводителей и организаций самарского АПК по итогам сельскохозяйственного сезона 2013 года в растениеводстве. 26 центнеров зерна, 15 центнеров подсолнечника, около 17 центнеров нута, под 50 центнеров зерновой кукурузы «взяло» оно с каждого засеянного этими культурами гектара. Да еще со значительных площадей. С четырех тысяч гектаров колосовых злаков, с 2,5 тысяч – масличных растений, с 1,1 тысячи – бобовых, со ста «кукурузных» гектаров. Валовый сбор составил больше 10 тысяч тонн зерна, 3 750 тонн масличных, 2 200 тонн бобовых и 500 тонн кукурузы на зерно. Весомый урожай. Тем более что получен в суровой степной стороне, где климат редко балует погодой. Одного зерна хозяйство произвело на 60 миллионов рублей. Рентабельность КФХ – больше 25 процентов. Иначе говоря, каждый вложенный в производство рубль приносит ему 25 копеек дохода.

Дотянуться до «Родины»

Хозяйство называется «Труд». Создано и действует в селе Богдановка Нефтегорского района. Владелец — Федор Юшин. Не год и не два ушли у него на достижение долгожданного успеха. Что же стало его источником? Какие дела и события лежат в основании?

В поиске ответов на эти и другие вопросы мы отправились в Богдановку на исходе марта, когда сложилась исчерпывающая уже экономическая картина

2013 года. Товарная продукция в основном продана. Подсчитана и выручка. Она сопоставлена с понесенными издержками...

Некогда гремел в Богдановке колхоз «Родина». Порядок в колхозе был, земля ухоженная, урожаи заметные. Технологии новые внедрялись. Импортную технику хозяйство закупало, чтобы двигаться вперед. Однако к середине прошлого десятилетия выяснилось, что едва ли не все хорошее, имевшее здесь место, держится на плечах одного человека, колхозного председателя Василия Соловых.



На его требовательности и жесткости, неукротимой принципиальности. От такого его характера многие неуютность испытывали. И вот однажды все недовольные объединились и переизбрали жесткого руководителя на менее требовательного. В итоге славная прежде «Родина» приказала долго жить. Колхозная земля оказалась бесхозной, но природа не терпит пустоты. Пустующие земельные наделы стали прибирать к рукам фермеры. Одним из первых - Юшин, который и стал продолжателем дела Соловых. Его «Труд» постепенно дорос до не менее заметной производственной и экономической величины в Нефтегорском районе и Самарской области, нежели была «Родина», его предшественница.

В этом было нетрудно убедиться, когда мы первым делом осмотрели в Богдановке базу КФХ, ознакомились с современными возможностями «Труда». Показал и рассказал о них сам Федор. Он владеет сегодня земельной площадью

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО ННФОРМ 1

ЭКОНОМИКА УСПЕХА

в девять тысяч гектаров. Четыре тысячи гектаров – бывшие богдановские колхозные поля. Около пяти тысяч гектаров – поля дышащего на ладан колхоза имени Кирова соседнего Алексеевского района. Половина земли выкуплена в собственность, другая – паи, арендованные у жителей, а также пашня из районного фонда перераспределения.

На околице села у «Труда» ток, где располагаются два больших ангарного типа склада, весовая и зерносушилка. Еще один крупный склад с ёмкостью хранения в шесть тысяч тонн зерна имеется на другой околице. В одном из ангаров у Юшина разместились шесть импортных агрегатов для подработки зерна — немецкие «Петкусы». Эта база позволяет зерно сушить, как следует подрабатывать, надежно укрывать под крышу на длительное хранение.

Без техники никуда

Здесь же сосредоточена вся линейка техники КФХ. Парк такой, что и слов-то сразу не подберешь, его увидев. Такое впечатление, что одни «иностранцы» здесь по разным углам просторного тока стоят. Здесь можно было увидеть четыре мощных трактора «Джон Дир» и один «Джон Дир» поменьше. Особняком смотрелись комбайн «Джон Дир» и два комбайна «Клаас», два посевных комплекса, а также 24-рядная пропашная сеялка, глубокорыхлитель, опрыскиватель... Все они – тоже марки «Джон Дир». А есть еще и опрыскиватель «Амазоне», самоходная косилка канадского производства «Магдон» М-155. За их зелёными с желтым, блестящими яркой краской кабинами мы не сразу заметили других «иностранцев». А это, например, «Беларусы», которые куда скромнее, зато их целых десять, два МТЗ-1221, восемь МТЗ-82... Обратили на себя внимание вместительные тракторные прицепы-тележки к ним: на этой технике вместо грузовиков КФХ вывозит зерно из-под комбайнов.

С такими базой, машинно-тракторным парком и соответствующими им возможностями КФХ просто обязан иметь немалые достижения. Но только ли благодаря им «Труд» получил первый колос нового урожая по области в 2013 году?

Ты помнишь, как все начиналось...

Федору Юшину 45 лет. Родился и вырос он в Богдановке в крестьянской семье бригадира Анатолия Федоровича



Юшина. Окончил здесь среднюю школу. С седьмого класса в летние каникулы работал в колхозе штурвальным на комбайне. Да так, что сразу же после окончания десятилетки получил новенький с иголочки комбайн «Нива» и право работать самостоятельно (сдал экзамены на удостоверение тракториста-машиниста).

Такая радость была! – говорит он.
 Ведь мальчишка я был совсем. Сколько намолотил тогда, не помню, но не подвел. Дальше служил в армии. После службы снова пошел на работу в колхоз. Поступил в сельскохозяйственную академию на заочный факультет на агронома.

Однако с учебой у него не вышло. В 1992 году, когда поднялась первая волна фермерского движения, решил тоже испытать судьбу на собственном земельном наделе. 15 гектаров – личный пай, 40 взял в аренду. Молодой (ему было только 23), настырный и... удачливый. Сразу же взял кредит на технику. Купил трактор ДТ-75, «Беларус» МТЗ-80, комбайн «Нива».

– С кредитом удалось быстро рассчитаться, – продолжает свой рассказ Юшин. – И стал я постепенно разворачиваться. К новому трактору приобрел старенький, к новому комбайну из Казахстана пригнал еще один, тоже бывший в употреблении – купил по сходной цене. Два «Беларуса» МТЗ-80 взял потом «вдогонку». По земле «дорос» до 1 000 гектаров. И дальше шел по тому же пути: сначала техникой разживался, потом – пашней. А не наоборот, как иные. Возьмут, а обрабатывать землю нечем. Вот поля и зарастают, пока не появятся возможности ими заниматься.

За 21 год самостоятельного дела Юшин трижды полностью обновил свой технический парк. На каждое такое обновление у него в среднем ушло семь

лет. Покупал и покупает машины и оборудование на собственные заработанное средства, а при необходимости — на банковские кредиты или на условиях лизинга. Десять лет назад, например, взял в лизинг сразу два «Кировца» (К-744), два «Алтайца» (Т-4), несколько сеялок АУП. И вскоре увеличил земельную площадь КФХ до шести тысяч гектаров (как раз за счет пашни обанкроченной «Родины». А в 2010 году и эту, не старую еще технику, поменял на мощные и высокопроизводительные машины из-за рубежа.

«Труд»: факторы успешности

Понятно, что для работы на такой технике нужны хорошо подготовленные и ответственные кадры. Таковыми, на первый взгляд, являются механизаторы с богатым стажем и опытом. Они в Богдановке есть. Вот только взять и посадить их за джойстики (электронные рычаги управления агрегатами) и компьютеры, с помощью которых осуществляются операции на «иностранцах», оказалось непросто.

– Многие отказались – мол, возраст уже не тот такую сложную машину осваивать, – объясняет Федор.

Однако необходимый костяк он сколотил. Начинал, как водится, в одиночку. Комплектовать же коллектив стал по мере поступления новой техники, привлекая работников достойной зарплатой.

Эти усилия не пропали втуне: сегодня в «Труде» работает всего 16 человек. 14 из них — механизаторы. Средний возраст их — до 40 лет. Средняя заработная плата — не менее 30 тысяч рублей в месяц в течение сельскохозяйственного сезона.



С 2004 года в КФХ внедряют ресурсовлагосберегающие технологии. За эти годы подняли среднюю урожайность до 20 центнеров с гектара зерна, до 15–18 – подсолнечника, до 15–20 – нута. Получают стабильные урожаи возделываемых культур, расчетливо товарные объёмы продают и остаются с прибылью.

Когда зашла речь о том, что еще помогло нефтегорскому хозяйству стать одним из «первых колосов» среди самарских КФХ, Юшин поставил на первый план сроки полевых операций, семена, удобрения и средства защиты растений. Америку в этом смысле он не открыл. Все знают, что это серьезные факторы успеха в сельском хозяйстве. Иное дело, как они в «Труде» используются.

В прошлом году механизаторы КФХ вышли на яровые в полях под Первомай, в конце апреля. Отсеялись на раннем клине зерновых и подсолнечника до на-

чала другого праздника — Дня Победы, всего за десять рабочих дней. Убирать злаки начали в середине июля. Управились с ними до 5 августа. Сразу начали сеять рожь, затем, в оптимальные сроки, — озимую пшеницу. Закончили озимый сев до 20 сентября. Лучшего по срокам окончания сезонных полевых работ и не надо.

Само соблюдение сроков работ, однако, зависит от целого ряда факторов, скажем, состояния техники и её готовности к проведению полевых работ. Но мы на эту тему даже разговаривать не стали.

– Вы же видите, какая она у нас, – говорит, как отрезает, Юшин. – Круглый год отлажена как часики: в любое время сажусь в трактор, завожу и еду.

Не менее серьёзным фактором успеха являются семена. Последние годы на своих полях в «Труде» сеют только зерно элиты и 1-й репродукции, редко — 2-й, ниже которой теперь, как утверждает Федор, у него не бывает. В 2013 году, например, элитой были засеяны все «клетки» яровой пшеницы, а это 400 гектаров. 1-й репродукцией — всё поле ячменя площадью 1 000 гектаров. Элитой же под урожаи 2013-го была засеяна значительная часть озимого клина.

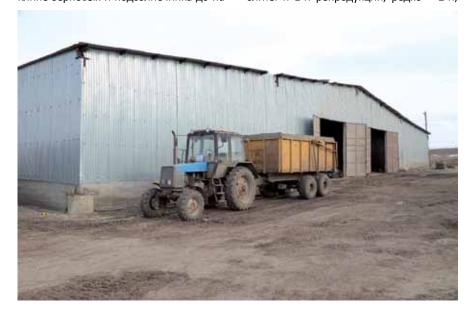
А вот как это сказалось на будущем урожае. Элитный Светоч (сорт озимой пшеницы последней селекции), купленный в Самарском НИИСХ им. П.Н. Тулайкова, дал КФХ почти 38 центнеров с гектара.

Замену теряющих силу семян Юшин сделал твердым правилом. И денег на это не жалеет. Иное дело, что начал фермер сталкиваться с проблемой: подчас не может приобрести те семена, которые наиболее востребованы и дают хороший экономический результат. К примеру, не смог найти элиту ячменя Ястреб в пределах Самарской области. Почему дотошному земледельцу понадобился именно этот сорт ячменя? Потому, что наслышан он о его качестве. А те, что прежде сеял, его не устраивают.

Дальше речь зашла об удобрениях и средствах защиты. Федор Юшин подчеркнул: при тех технологиях, которые применяются в «Труде», без них вообще можно ничего не получить.

— В 2012 году на одной «клетке» (60 гектаров) яровой пшеницы взял только три центнера с гектара. А почему? Часть семян не обработали ядом против жучка. Не хватило запасённых объёмов препарата, и я разрешил механизатору до обеда, пока СЗР не подвезут, продолжать сев. А перед самой уборкой на это место приехал — а там нет ничего на том краю, где необработанное зерно в земле оказалось. Метров 200 прошел — пусто, только потом пшеница пошла. Спасибо, что с остальной, обработанной СЗР площади, вышло уже не три центнера, а все 22.

Средства защиты растений в 2013 году КФХ в полном объеме применил на всей посевной площади. «С удобрениями поступаем так, - делится своими секретами фермер, - озимые были подкормлены весной из расчета не менее 100 килограммов на гектар в физическом весе на всей площади, причем под Светоч их положили все 200 килограммов. Яровые получили удобрения на половине посевов, зато в первую очередь в рядки вместе с семенами – пшеница по парам». Последний факт Федор выделяет особо. Когда он «подобрал» брошенные поля (скупил паи) в Алексеевском районе, то успел их только разделать, и они остались до весны в итоге паровать. Вот он и отвел 500 гектаров под яровые. Да



№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГро- ННФОРМ 1

ещё и подкормил при севе хорошо — 120 килограммов удобрений в физическом весе внес.

Юшин любит различные опыты. Подчас даже мнение ученых на веру не берет. Сам сорта на полях проверяет, отмеряет дозы удобрений, препаратов. О многом, полагаю, этот факт говорит. Ведь у Федора, напомню, всего десятилетка за плечами.

– Высшее образование не учит хозяйствовать, – входит в разговор руководитель управления сельского хозяйства Нефтегорского района Андрей Колебанов. И понятно, о чем это Андрей Анатольевич. Годы самостоятельной работы на земле сделали Юшина и агрономом, и инженером, и бухгалтером, и экономистом. А главное, научили рачительно, толково хозяйствовать. Чему убедительное подтверждение – итоги работы хозяйства в 2013 году.

Экономика успеха

Теперь некоторые экономические выкладки. Возьмем, скажем, затраты КФХ на семена, удобрения, средства защиты. Вместе с затратами на горючее за сезон они составили около 20 миллионов рублей: примерно восемь миллионов ушли на обновление семенного фонда, два с половиной – на закупку удобрений, четыре – на гербициды. Окупились ли эти затраты? Полностью. Благодаря этому Федор Юшин получил хорошую прибавку урожая. Чтобы уложиться в оптимальные сроки на севе и уборке, он заранее закупил дизтопливо и горюче-смазочные материалы. А за счёт семян, по прикидке руководителя хозяйства, «Труд» взял дополнительно до пяти центнеров зерна с гектара. А это 2 000 тонн в валовом исчислении. При средней цене реализации в шесть тысяч рублей за тонну получена прибыль в сумме 12 миллионов рублей.

– Ещё 10 миллионов нам сушилка принесла, – вспоминает Федор. – Три года назад, как начал кукурузой на зерно заниматься, купил её за три миллиона. В 2013 году, например, ни тонны подсолнечника с приемлемой влажностью не удалось взять: всё пришлось сушить. Зато и продавал его по 11–12 тысяч рублей за тонну. Последнюю партию – и вовсе по 13 тысяч за тонну. Тогда как те, у кого не было возможности подсолнечник просушить, смогли его реализовать только по пять-шесть тысяч рублей за тонну.

На «Петкусах» фермер калибрует, в частности, бобы нута, за которым приезжают серьёзные покупатели из Индии. И когда видят размер боба 70 калибра (7 миллиметров), за ценой уже не стоят, поведал нам Федор.

О роли господдержки

Успех «первого колоса» «Труда» обернулся серьезным увеличением господдержки, оказываемой хозяйству. Ведь факторы, которые учитываются при расчете выплат, например, за засеянный гектар, — это не только площадь, но и уровень урожайности, удельный вес посевов зерна в общем их объеме. Все эти показатели у Юшина значительно выросли. В итоге ему в этом году выплатили почти по 700 рублей на каждую использованную в обороте единицу площади, или почти семь миллионов рублей. Общий объем господдержки нефтегорского хозяйства составил 13 миллионов рублей.

- Государство помогает здорово, -

оценивает данный факт Федор. – И, что очень важно, деньги приходят вовремя. Особенно мы нуждаемся в дополнительном финансировании до начала сезона, а осенью у нас и своих денег хватает.

Взгляд в перспективу

На успехе 2013 сельскохозяйственного года Федор Юшин строит очередные планы на будущее. Прежде всего, он намерен сделать новый шаг в применении современных технологий. Хочет, в частности, полностью перейти на технологию нулевой обработки почвы. Всё необходимое для этого у него имеется: накоплен опыт работы со средствами защиты растений, по использованию удобрений, обновлению семенного фонда.

Выгоды перехода к «нулевке», по его словам, очевидны:

– Пока мы на 80 процентов зависим от «небесной канцелярии». А когда перейду к этой технологии, эта зависимость снизится до 20 процентов. Влагосбережению почвы будут способствовать растительные остатки, которыми укрывается пашня.

В планах фермера — приобретение новых КамАЗов, которые придут на смену тракторным тележкам, используемых доселе для перевозки зерна. От Богдановки до новых земель в Алексеевском районе крюк немалый: оттуда зерно нового урожая не навозишься. Да и затратно такое удовольствие, подытоживает Федор Юшин.

Анатолий ОКРУЖНОВ, ГБУ «Самара-АРИС».

ГБУ «Самара-АРИС». Фото Андрея САВЕЛЬЕВА



www.agro-inform.ru



В помощь инвесторам

Региональная стратегия развития сельского хозяйства учитывает, что без эффективного функционирования предприятий пищепрома и переработки сельхозпродукции развитие АПК не будет приносить ожидаемого результата. Субсидирование инвестиционных кредитов исключительно за счет средств регионального бюджета в Самарской области уже получают 13 предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности.

ОАО «Тольяттихлеб» — крупнейшее предприятие Самарской области по производству хлебобулочных и бараночных изделий. Ежедневно на предприятии выпекается до 100 тонн продукции. Ассортимент насчитывает около 60 наименований: пшеничные и ржано-пшеничные формовые и подовые хлеба, батоны, булочные и слоёные изделия, сушки и баранки, пряники и печенье, а также лечебно-профилактические продукты.

Значительно было увеличено количество выпускаемой продукции за последнее время, что оказалось возможным благодаря постоянной модернизации производства. За последние 6 лет были

заменены три технологические линии.

Первой была введена в эксплуатацию полностью автоматизированная линия по производству батонов. Второй – линия по производству подовых ржано-пшеничных хлебов. Третьей запустили линию производства тостового хлеба.

Модернизация дала несколько положительных результатов. Кроме механизации производственного процесса и увеличения производительности существенным фактором стало уменьшение доли ручного труда. Теперь продукт не зависит от того, трогают ли его руки пекаря. Весь технологический процесс от замеса теста и до упаковки готовой продукции построен таким образом, что человеческий фактор на этих этапах отсутствует и возникает только когда хлеб готов, нарезан и упакован.

Упрощенно схема участия человека выглядит так:

- 1) ингредиенты для приготовления теста помещаются в специальную тестомесильную машину;
- 2) готовая продукция раскладывается в пластиковую тару.

И все!

При этом обеспечены правильный замес, разделка, выпечка и охлаждение продукта. Это позволило предприятию увеличить срок реализации и сохранности продукции до пяти суток.

Юрий Белоусов, директор по производству ОАО «Тольяттихлеб»:

– Так получилось, что современного оборудования, которое удовлетворяло бы условиям ОАО «Тольяттихлеб», в России не оказалось, и было принято решение покупать технологическое оборудование за рубежом.

Поставщик оборудования по дозированию муки и сыпучих компонентов – французская компания Estev; по тестомесильным – французская компания VMI; тесторазделочное, печное и обору-

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- КНФОРМ 1

ОПЫТ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ



дование для охлаждения — это словенская компания Gostol; оборудование для нарезки и упаковки — один из ведущих лидеров, компания Hartman (Германия); обработка пластиковой тары, мойка — финская компания Nekos. Это оборудование по безопасности и санитарии соответствует европейским стандартам.

ОАО «Тольяттихлеб» после проведения модернизации обеспечивает своими изделиями не только свой город, но реализует продукцию в Самаре и Ульяновске, где открыты распределительные центры продукции.

В ближайших планах предприятия продолжение модернизации производства и увеличение ассортимента товаров. Предприятие претендует на звание крупнейшего и конкурентоспособного произ-



водителя хлебобулочных изделий в Поволжском регионе.

Субсидирование затрат по инвестиционным кредитам для предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности в Самарской области проводится исключительно за счет средств областного бюджета. Региональная стратегия развития сельского хозяйства учитывает, что без эффективного функционирования предприятий пищепрома развитие сельского хозяйства не будет приносить желаемого результата. В новых экономических условиях в рамках вступления в ВТО достичь продовольственной безопасности и независимости можно только проводя продуманную политику по модернизации производства, расширению рынков сбыта, увеличению ассортимента и качества выпускаемой продукции. Поэтому есть целый ряд направлений инвестиционного порядка, которые взял на себя региональный бюджет. В частности, проведение технической модернизации предприятий перерабатывающей промышленности.

Наталья Кизилова, заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Самарской области, руководитель департамента финансового обеспечения АПК министерства сельского хозяйства и продовольствия Самарской области:

– Каждый год мы наблюдаем большое количество участников, которые приобретают кредитные ресурсы инвестиционного характера и направляют их на техническую модернизацию.

В рамках региональной программы мы субсидируем 2/3 учетной ставки Центрального банка по тем инвестиционным кредитам, которые были получены на техническую модернизацию. Эта техническая модернизация не подпадает под те направления государственной поддержки, под те направления инвестиционных ресурсов, которые принимает на себя федеральный бюджет. Но мы считаем, что такая государственная поддержка очень важна сегодня и будет важна завтра. И у нас в программе эта государственная поддержка заложена в законе об областном бюджете, который принимается на трехлетний период, вплоть до 2016 года.



Виктория ПУРЯЕВА, ГБУ «Самара-АРИС». Фото Андрея САВЕЛЬЕВА



Элитные масла из Богдановки

Масло льняное, подсолнечное, кедровое, из растопропши, даже... из тыквы. А еще льняная мука, каши быстрого приготовления из пшеницы, гречихи... Невообразимый ассортимент продукции для одного предприятия. Да может ли такое существовать? Оказывается, может. И существует. Причем уже пять лет.

Это предприятие действует в селе Богдановка Кинельского района и называется СПК. Его основал и возглавляет Геннадий Кузнецов. Человек на этом деле столь же «невообразимый», как ассортимент предприятия. В свое время получил образование и профессию, настолько далекие от сельского хозяйства, что даже с самой богатой фантазией никто тогда не вообразил бы его на таком деле и в таком месте. Геннадий Борисович — физик. Окончил Томский политехнический инс-

титут, работал по направлению в одном из куйбышевских научно-производственных объединений.

Более того, в 2012 году его масла, а в 2013-м смесь масел участвовали во Всероссийском конкурсе «100 лучших товаров России», были признаны элитными и внесены в этот престижный список. Льняную муку предприятие начало производить первым в России (по крайней мере, так утверждают). А каши быстрого приготовления идут нарасхват в крупных сете-

вых компаниях, куда оно их поставляет.

Что же произошло, чтобы случился столь крутой поворот судьбы? Рассказывает Геннадий Кузнецов:

– Около 30 лет назад я приехал в Самару из Сибири по распределению. Когда начались известные события прошлых 90-х, дошло до того, что семью стало нечем кормить. Пришлось искать хоть какой-то промысел. Начал торговать. И так сложилось, что именно маслами. Со временем собрался кое-какой капитал. Вот и решил вложить его в собственное производство. Выкупил под Богдановкой земельные паи - 1 000 гектаров. Построил цех переработки. На 300 гектарах выращиваю масличный лен, на 100 подсолнечник, на 120 - пшеницу (сорт Тритикале). И – без всякой химии. А раз продукцию получаем биологически чистую, то и выпускает её СПК под маркой

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- КНФОРМ 17

ОПЫТ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ

«Народные рецепты здоровья».

Что касается технологий. Масла производятся методом холодной обработки — щадящего холодного отжима. Смесь же масел изготавливаем с добавлением пчелиного прополиса. В результате срок хранения ее вдвое дольше обычного. Для приготовления каш используем экструдер. Метод — так называемое взрывание зерна.

Пятилетие предприятия совпало с двумя важными для него событиями. Вопервых, линейку элитных растительных масел пополнили уникальные продукты с добавлением зелёного кофе - известного в мире ингредиента. Работа с зеленым кофе началась полгода назад. В компании привычных россиянину зерновых культур бразильский гость появился благодаря своему неоценимому полезному свойству снижать вес. Зеленый кофе закупают в Бразилии малыми партиями, поскольку продукт дорогой. Вдобавок сложен в работе - живое зеленое семя из-за высокой твердости тяжело молоть, а тем более добывать из него экстракт. Но... по-другому нельзя.

– Зеленый кофе – источник хлорогеновой, иначе кофейной кислоты, какой нет уже в обжаренном кофе, – говорит Геннадий Кузнецов. – А хлорогеновая кислота заставляет организм потреблять энергию не из углеводов, а из жиров, которые человек копит, если неправильно питается, ведет неправильный образ жизни.

Зеленый кофе хорошо вписался в рецепты нашей уже зарекомендовавшей себя органической, полезной для здоровья продукции. Сегодня на базе масел и каш быстрого приготовления мы создали линейку продуктов для снижения веса.

Событие второе таково - богданов-



ской продукцией заинтересовались западные предприниматели.

Дело в том, что полезные для здоровья продукты питания россиянину пока интересны меньше, чем европейцу. Основной спрос на них характерен больше для иностранцев. В этом специалисты СПК убедились на международной выставке в Москве. Там богдановскими маслами и кашами больше других заинтересовался новозеландский эксперт по органическим продуктам Дэвид Филлипс. После выставки он посетил Богдановку, где ознакомился с условиями производства и высказал свои соображения по поводу продвижения местных масел и каш на рынок.

Анастасия Мансагова, заместитель директора по сбыту СПК:

– Дэвид Филлипс – бизнесмен, человек с 25-летним фермерским опытом, у него своя ферма в Новой Зеландии. Увидев наше масло, он заинтересовался, сказал, что это большая редкость. Тем более, что в Европе настоящий бум на органические продукты питания и, к сожалению, предложение не удовлетворяет спрос.

В результате наших переговоров принято решение о модернизации производства, сертификации продукции по европейским стандартам, чтобы ускорить выход на западный рынок.

И еще. В отличие от рынка западного продвигать органическую продукцию на рынке отечественном мешает низкая информированность населения о её ценности. Ведь в сетевых гипермаркетах мы что зачастую видим: элитные масла продаются в одной ценовой нише с обычными рафинированными растительными маслами. Поэтому в Богдановке наряду с модернизацией технологической линии вдумчиво готовят маркетинговый проект по продвижению органической продукции. Что ж, на здоровье. Им и нам.



Елена ГРОШЕВА,

кинельская районная газета «Междуречье», Анатолий ОКРУЖНОВ, ГБУ «Самара-АРИС». Фото Николая ЛЯМИНА

№ 4 (186) / апрель 2014

18 ACPO- KHOOPM www.agro-inform.ru

Аминокислотные удобрения «Агритекно Фертилизантес»

в технологии возделывания картофеля: преимущество и эффективность

Для нормального роста, развития и получения высоких урожаев качественных клубней картофеля растения должны быть в полной мере обеспечены теплом, влагой, макро-, мезо- и микроэлементами. При внесении органических удобрений недостаток микроэлементов встречается редко, но, к сожалению, данный агроприем в настоящее время используется довольно редко. Для корректировки минерального питания уже давно и успешно используется некорневая подкормка растений.

Удобрения для листовых подкормок на сегодняшний день имеют историю своей эволюции: минеральные соли — гуматы — синтетические хелаты — аминокислоты. На рынке представлены все виды, во всем многообразии ассорти-

мента, и разобраться в плюсах и минусах каждого из них непросто. В последние годы на рынке появилось новое поколение удобрений для внекорневой подкормки — жидкие биостимулирующие удобрения на основе аминокислот.

Аминокислоты участвуют в биосинтезе белков и ферментов, поддерживают водный баланс клеток, стимулируют процесс фотосинтеза. Действие аминокислот приводит к эффекту биостимуляции, который проявляется в стимуляции метаболизма растений. В результате более развитое, здоровое растение имеет повышенную стрессоустойчивость. Кроме того, использование биостимуляторов способствует лучшему усвоению растениями питательных элементов, в том числе и основного почвенного удобрения.

Группа компаний «Агролига России» на правах эксклюзивного дистрибьютора предлагает уникальные удобрения для обработки семян и листовых подкормок на основе свободных аминокислот и микроэлементов испанской компании



Рисунок 1

ПАРТНЁРСТВО

«Агритекно Фертилизантес». Для каждой культуры разработана и успешно апробирована на практике система подкормок с использованием данных инновационных продуктов.

В удобрениях «Агритекно» для листовых подкормок основным активным компонентом являются свободные L-аминокислоты растительного происхождения. В продуктах «Агритекно» полностью сохранены все 20 аминокислот, входящих в состав белка растений, и прочие биологически активные компоненты (полисахариды, пептиды, белки, витамины и пр.), что делает продукты эффективными и экологичными.

Основное преимущество удобрений для листовых подкормок «Агритекно» в отличие от других (на основе солей, оксидов, синтетических хелатных комплексов, гуматов и пр.) состоит в том, что растение не расходует собственные силы и энергию на усвоение содержащихся в них питательных веществ и построение молекул собственного белка. Наоборот: лист получает готовые строительные компоненты для своих тканей быстро и без потерь.

Специалистами группы компаний «Агролига России» разработана и внедряется в производство программа листовых подкормок для картофеля (рис. 1). Эффективность данной схемы многократно была проверена на практике и подтвердила свою эффективность. Данная схема носит рекомендательный характер и может изменяться в зависимости от потребностей конкретного участка.

Основу рекомендованной схемы листовых подкормок составляет органическое удобрение Текамин Макс, которое применяется для активизации роста и развития культуры, восстановления растений после стрессовых ситуаций. Текамин Макс не только сочетается с другими важными компонентами листовых подкормок, усиливая их действие, но и дополняет питательные смеси необходимыми для растений аминокислотами, а также обеспечивает в растении транспорт минеральных питательных веществ. Входящие в его состав полисахариды служат источником быстроусвояемой доступной энергии.

Текамин Макс особенно эффективен на культурах, урожайность которых сильно зависит от размеров ассимиляционной поверхности листьев — картофель, овощи, плодовые и пр. При проведении регистрационных испытаний в ВНИИКХ четырехкратное опрыскивание картофеля в норме 2 л/га с интервалом в две недели стимулировало рост ботвы, увеличив её массу на 47%, а ассимиляционную поверхность на 79%.



Текамин Раис применяется для стимулирования развития корневой системы. В его состав входят свободные L-аминокислоты, макро- и микроэлементы, а также экстракт морских водорослей. Экстракт из морских водорослей содержит натуральные фитогормоны, стимулирующие развитие корневой системы и вегетативный рост - ауксины и цитокинины. Мощное развитие корневой системы в начальный период развития позволяет растению быстрее развиться в самостоятельный организм, не зависимый от питания веществами материнского клубня. Соответственно, более эффективно потребляются питательные вещества основного минерального удобрения.

В сезоне прошлого года Текамин Раис получил государственную регистрацию и в Республике Беларусь после испытаний в условиях Минской области (РУП «Институт почвоведения и агрохимии»). Картофель сорта Веснянка показал прибавку по урожайности — 2,9 т/га, или 9,6% (при норме Текамин Раис — 0,8 л/тонну семенных клубней) и 4,8 т/га, или 15,8% (при норме 1,5 л/тонну). Урожайность на контроле — 30,3 т/га.

Удобрения Текнокель Амино (8 марок) разработаны специально для применения в качестве листовых корректоров питания растений в зависимости от дефицита того или иного мезо- или микроэлемента (по результатам листовой диагностики или для превентивного устранения возможного микродефицита в зависимости от потребности растения).

Полная рекомендованная схема подкормок картофеля была апробирована в течение двух лет в производственных условиях в нескольких хозяйствах и доказала свою эффективность, обеспечив прибавку урожайности и увеличение товарности клубней. В подмосковном холдинге «Дмитровские овощи» сорт Ред Скарлет в 2010 году и сорт Вализа в 2011 г. показали прибавку 5 т/га (29%) и 8 т/га (26%) соответственно и увеличение товарности на 20%. В Калининградской области в 2011 году на сорте Рикея применение полной схемы прибавка составила 11 т/га (при урожайности в контроле 225 ц).

Однако часто полная рекомендуемая схема отпугивает те хозяйства, которые стараются потратить на выращивание урожая поменьше, часто не учитывая экономическую эффективность затрат. Для них рекомендуем начать с применения основных её компонентов — удобрений Текамин Раис и Текамин Макс (экономичная схема).

Ежегодно эффективность удобрений «Агритекно Фертилизантес» проверяется на различных культурах во многих регионах, как в производственных условиях, так и с привлечением научных учреждений и институтов. В 2013 году были проведены испытания эффективности применения удобрений «Агритекно» на базе Калужской с/х опытной станции (ГНУ Калужский НИИСХ Россельхозакадемии). Обработка картофеля удобрениями «Агритекно» проводилась по следующим схемам обработки (табл. 1):

Таблица 1 Схемы подкормки картофеля: варианты опыта. Калужский НИИСХ, 2013 год.

Dominana	Обработка	Фазы развития				
Вариант (схема обработки)	клубней при посадке	Всходы (высота 15–20 см)	Бутонизация — начало цветения	Конец цветения – формирование клубней		
1. Контроль (обработка клубней Престиж, N64H64R64) — фон						
2. Экономичная	Текамин Раис — 0,4 л/т	Текамин Макс – 1 л/га	Текамин Макс – 1,25 л/га	Текамин Макс – 1,5 л/га		
3. Экономичная + микро	Текамин Раис — 0,5 л/т	Текамин Макс – 1 л/га	Текамин Макс — 1,25 л/га Текнокель Амино Микс — 1 л/га Текнокель Амино Mg — 1,5 л/га	Текамин Макс – 1,5 л/га		

Таблица 2 Результаты испытаний эффективности применения удобрений «Агритекно Фертилизантес» на картофеле. ГНУ Калужский НИИСХ. Сорт Удача, 2013 год.

Danverm	Продолжитель	ность фенологиче картофеля, дне	еских фаз развития ей	' Количество		Урожайность	
Варианты	посадка — всходы	всходы — цветение	цветение – начало пожелтения ботвы	основных стеблей, шт.	в среднем, ц/га	Прибавка <i>,</i> ц/га (%)	
1 – контроль	18	32	35	4,2	187,9	-	
2	18	30	39	4,6	213,2	25,3 (13,5%)	
3	18	30	41	4,6	221,4	33,5(17,8%)	

Результаты опыта приведены в таблице 2. Наблюдения и учеты в период вегетации показали, что на вариантах с применением удобрений «Агритекно» у растений картофеля наблюдалось изменение длительности межфазных периодов. Первые соцветия появились на 2 дня раньше, а пожелтение ботвы нижнего яруса отмечено позже на 4—6 дней, по сравнению с контролем, что свидетельствует об интенсификации процессов роста и развития растений, ускорении и удлинении периода формирования урожая.

Биометрический анализ растений картофеля в фазу цветения показал эффективность испытуемых препаратов: высота опытных растений увеличилась на 5,6–10,1%, количество основных стеблей – на 2,4–9,5%.

Анализ полученных данных по урожайности показал, что при проведении в период вегетации трехкратных листовых подкормок универсальным удобрением Текамин Макс (вариант 2) дополнительно получено 25,3 ц/га. При этом наибольшая урожайность — 221,4 ц/га была отмечена на варианте 3, где совместно с 3-кратным применением Текамин Макс в фазу бутонизации вносили Текнокель Амино Мg и Текнокель Амино Микс. Урожайность на этом варианте превысила контроль на 33,5 ц/га, или 17,8%.

Экономические расчеты дополнительно подтверждают привлекательность экономичных схем подкормки картофеля удобрениями «Агритекно». Затраты на

2-й вариант (экономичная схема) составляют по розничным ценам около 2 тыс. рублей на гектар, а на схему с добавлением микроудобрений Текнокель Амино (Микс и Магний) – около 3 тысяч. Оптовые цены на картофель в прошлом году были значительно выше 10 рублей за килограмм, то есть дополнительно с каждого гектара было получено продукции на 25,3 и 33,5 тысяч рублей соответственно. Окупаемость каждого вложенного рубля как минимум 1:10 (свыше 10 раз). Дополнительные затраты могут быть связаны только с уборкой и транспортировкой и хранением полученной прибавки урожая, так как все обработки посевов удобрениями «Агритекно» совмещаются с пестицидами.

Выбор схемы подкормок картофеля в основном должен определяться экономическими критериями и зависеть от общего уровня интенсификации производства. Если конечная цель хозяйства получить урожайность 20-30 тонн/га и под такой уровень продуктивности вносятся и основные удобрения, планируется химическая защита, то стоит остановиться на экономичной схеме. Но если агроном рассчитывает на урожайность от 40 тонн с гектара и выше, если соблюдены все требования по минеральному питанию, качеству и срокам проведения технологических операций, химической защите, то стоит присмотреться к более полной схеме листовых подкормок удобрениями «Агритекно».

Группа компаний «Агролига России»

предлагает своим клиентам не только биостимуляторы-удобрения, но и оригинальные средства защиты растений от ведущих мировых производителей, являясь официальным и одним из крупнейших дистрибьютором СЗР в стране. Имеющиеся в пакете «Агролиги России» пестициды позволяют агрономам составить наиболее эффективные схемы защиты посевов картофеля от сорняков, болезней и вредителей.

Применение оригинальных качественных препаратов от известного и проверенного поставщика — это гарантия надежной защиты растений от вредных объектов. Применение неизвестных продуктов от недобросовестных производителей, а тем более контрафактных, вместо кажущегося удешевления затрат может привести к непоправимым последствиям, вплоть до полного уничтожения урожая.

Рекомендованные схемы листовых подкормок удобрениями «Агритекно Фертилизантес» разработаны для всех основных сельскохозяйственных культур. Специалисты-консультанты группы компаний «Агролига России» всегда готовы оказать профессиональные консультации по применению удобрений «Агритекно», подобрать оптимальные для условий конкретного потребителя схемы защиты и удобрений и оказать услуги агросопровождения.

О.В. САВЕНКО, к.э.н., технический директор ГК «Агролига России»

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- КНФОРМ 2



СЕМЕНА СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ АГРОХИМИКАТЫ

ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

www.agroliga.ru agro@almos-agroliga.ru



Эксклюзивный дистрибьютор в России





органические биостимуляторы (Испания)



жидкий инокулянт для зернобобовых культур (Аргентина)

Представительства и филиалы группы компаний «Агролига России»

Москва: (495) 937-32-75/96 Белгород: (4722) 32-34-26, 35-37-45 Великий Новгород: (8162) 68-03-65

Волгоград: (995) 401-89-58 Воронеж: (473) 226-56-39, 260-40-09

Калуга: (48439) 44-292

Краснодар: (861) 203-35-50, 203-35-30

Курган: (912) 835-88-84

Курск: (4712) 52-07-87, 54-92-05

Липецк: (4742) 72-41-56, 27-30-42

Орел: (915) 514-00-54

Оренбург: (3532) 64-66-65, 64-78-98

Пенза: (8412) 53-53-37

Ростов-на-Дону: (863) 264-30-34, 264-36-72

Рязань: (915) 610-<u>01-54</u>

Самара: (846) 247-92-16, 241-18-98 Санкт-Петербург: (911) 826-97-32

Саранск: (937) 419-77-51

Ставрополь: (8652) 37-19-62, 37-19-53 Тамбов: (4752) 45-59-15, 56-20-36 Ульяновск: (902) 352-53-37

ООО «ДальАгролига» Уссурийск: (4234) 333-631, 33-36-27 Благовещенск: (4162) 51-88-65

ООО «БелАгролига»

Минск: +375 (17) 254-75-08, 254-75-58



Семинары и совещания в апреле 2014 года

3 апреля 2014 года в Нефтегорске прошел межрайонный семинар «Меры государственной поддержки в рамках реализации мероприятий «Развитие малых форм хозяйствования». Его организаторами стали министерство сельского хозяйства и продовольствия Самарской области, ГБУ «Самара-АРИС» и его подразделение - МИКЦ «Самарский», а также администрация Нефтегорского района. В работе семинара приняли участие начинающие фермеры, потенциальные и действующие главы семейных животноводческих ферм, специалисты управлений сельского хозяйства Нефтегорского, Алексеевского, Борского, Богатовского районов, руководители МИКЦ ГБУ «Самара-АРИС» восточной и юго-восточной зон области.

Руководитель управления инвестиционной деятельности и развития инфраструктуры села Минсельхозпрода области Светлана Позмогова подробно рассказала о порядках государственной поддержки, на которую в этом году могут претендовать как начинающие фермеры, а также те, кто на базе КФХ намерен организовать семейную животноводческую ферму. Гранты на созда-

ние КФХ предоставляются в размере до 1,5 млн рублей, на создание и развитие семейных животноводческих ферм — в размере до 10 млн рублей. Также до 250 тыс. бюджетных рублей может быть на-

правлено на бытовое обустройство.

По обеим программам выделено четыре основных направления господдержки — это приобретение животных, техники и животноводческого оборудо-



№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- ИНФОРМ 23

«САМАРА-АРИС»: ДЕНЬ ЗА ДНЁМ

вания, строительство и техническое перевооружение фермерского хозяйства и семейных животноводческих ферм. Помимо этого, в текущем году при отборе комиссией инвестпроектов приоритетным направлением заявлено молочное и мясное животноводство. При этом «право на жизнь» имеют и проекты в области свиноводства и овцеводства, птицеводства и промышленного рыбоводства, а также пчеловодства, отметила докладчик.

Среди изменений, которые включены в принимаемые порядки, названы следующие: регистрация КФХ и место проживания владельца должны совпадать, КФХ должно являться единственным местом работы главы КФХ и, наконец, снят запрет на занятие мясным скотоводством, если основным направлением было молочное животноводство, и наоборот.

Всю нормативную базу по начинающим фермерам и семейным животноводческим фермам можно найти в соответствующих разделах сайта Минсельхозпрода Самарской области.

Особый интерес собравшихся вызвал рассказ главы КФХ из Нефтегорского района Любови Водопьяновой, которая рассказала об этапах становления своего хозяйства.

10 апреля 2014 года в Тольятти состоялся межрайонный семинар «Меры государственной поддержки в рамках реализации мероприятий «Развитие малых форм хозяйствования». Организаторами семинара стали региональный Минсельхозпрод, ГБУ «Самара-АРИС» и его подразделение - МИКЦ «Ставропольский», администрация и управление сельского хозяйства Ставропольского района. Мероприятие предназначалось для начинающих фермеров, глав семейных животноводческих ферм, специалистов управлений сельского хозяйства Ставропольского, Сызранского и Шигонского районов.

Семинар в Тольятти стал заключительным в серии тематических мероприятий, призванных просветить тех, кто намерен стать фермером и развивать семейные животноводческие фермы. На семинаре шла речь о порядке и государственной поддержке начинающих фермеров и строительстве ферм. Одно из условий участия в целевых программах «Начинающей фермер» и «Развитие семейных животноводческих ферм на базе КФХ» должно стать обязательное софинансирование проектов за счёт собственных средств грантополучателей. Так, грант в размере до 1,5 млн рублей выдаётся при условии, если будущий фермер вложит свои деньги в сумме не менее 167 тыс. рублей, а грант до 10 млн рублей можно



получить, если на расчётном счёте начинающего фермера зачислено не менее 6,7 млн рублей. При этом отложенные средства нельзя использовать на какиелибо иные цели, кроме заявленных в бизнес-проекте.

Еще одно ограничение - запрет строительства хозспособом. Все договоры на строительство фермы и других подсобных помещений должны проходить через подрядную организацию, а проектно-сметная документация должна быть одобрена госэкспертизой. Будущие фермеры имеют право заключать договора на поставку строительных материалов и с частным лицом, но только если v последнего есть свой расчётный счет в банке.

Организация новых рабочих мест на будущей ферме или в организуемом фермерском хозяйстве производится из следующего расчёта: одно место на каждые 500 тыс. рублей гранта. Специалисты также подчеркивали, что при забое сельскохозяйственных животных начинающий фермер (или владелец семейной животноводческой фермы) обязан пользоваться услугами сертифицированных убойных пунктов или цехов. Ещё одним условием участия в целевых программах фермера, у которого нет своей кормовой базы, является его членство в потребительском сельхозкооперативе.

Большой интерес слушателей вызвало участие в семинаре руководителя самарского филиала ОАО «Россельхозбанк» Александра Васюхина. Среди банковских продуктов, предназначенных для участников целевой программы «Начинающий фермер», он назвал, в частности, программу «Стань фермером». Кредитные ресурсы по данной программе можно получить на срок от 3 месяцев до 10 лет при ставке 13 процентов годовых. Сумма кредитования при этом варьируется от полумиллиона до 15 млн рублей. Кредиты для владельцев ЛПХ можно

получать на срок до 5 лет при ставке 14 процентов годовых. Величина таких кредитов – до 700 тыс. рублей (с двумя поручителями). Кредит же до 300 тыс. рублей возможно получить и с одним поручителем. Такие банковские продукты, по словам Александра Васюхина, пользуются большой популярностью: в 2013 году самарским филиалом РСХБ их было выдано 2 878 кредитов на 816 млн рублей.

Перед участниками семинара выступил также глава КФХ Валерий Беляев: на полученный в прошлом году грант в 1,5 млн рублей он организовал на территории Ставропольского района фермерское хозяйство, специализирующееся на возделывании зерновых культур и овощей. Уход от монопрофильного производства позволил хозяйству стать финансово устойчивым и обеспечить круглогодичную занятость нанятых работников.

17 апреля в селе Хворостянка прошел межрайонный семинар «Условия и порядок предоставления грантов крестьянским (фермерским) хозяйствам Самарской области в рамках реализации мероприятий «Развитие малых форм хозяйствования». Его организаторами стали подразделение ГБУ «Самара-АРИС» МИКЦ «Южный», а также управления сельского хозяйства Безенчукского, Приволжского и Хворостянского районов. На семинар собрались начинающие фермеры, главы семейных животноводческих ферм, экономисты и бухгалтеры районных управлений сельского хозяйства. О порядке предоставления грантов на развитие семейных животноводческих ферм рассказал руководитель МИКЦ «Южный» Сергей Стребков. Особенности экономических расчетов при составлении бизнеспланов разъяснила консультант МИКЦ «Южный» Наталья Егорихина.

> Виктория ПУРЯЕВА, ГБУ «Самара-АРИС»





На вопросы «Агро-Информа» отвечает начальник Самарского гидрометеорологического центра Людмила Анурова

– Ну и повеселил же нас в этом году март. Будто капризная женщина. То месяц в лето прямо-таки кидало, то назад в зиму. После необычно высоких плюсовых температур в течение нескольких дней стало вдруг столь же необычно холодно, снегопады пошли. Скажите, Людмила Григорьевна, не отразились

ли мартовские капризы на состоянии озимых культур? Что показал анализ ваших служб после их перезимовки? Что показывает сейчас?

– Необычное получилось начало весны. Соглашусь. Однако вполне предсказуемое. Перепады погоды в марте не так уж и редки. Они и раньше бывали, и ещё

будут. В связи с изменением климата увеличивается его изменчивость.

Что касается озимых. Осенью они впрямь были хорошие повсеместно. В январе-феврале на территории области (в разных зонах) были взяты их монолиты. Результаты анализа показали полное отрастание растений, повсеместно высокую их жизнеспособность. Это следствие условий перезимовки: снега везде выпало достаточно, он хорошо и вовремя укрыл посевы от сильных морозов.

Есть опасения за состояние озимых в северных районах области, например, в Клявлинском, Сергиевском, Челно-Вершинском, Шенталинском, Камышлинском. Здесь высота снежного покрова длительное время (девять декад, а местами и более) была выше 30 сантиметров, глубина промерзания почвы незначительная, и температура почвы в районе узла кущения высокая. И в итоге сложились условия для выпревания растений, появления заболеваний. Но на севере озимых посеяно не так много. Так что большого ущерба урожаю быть не должно. Хотя для сельхозпроизводителей это однозначно убытки.

- Расскажите тогда о паводке. А он не повредил посевам, полям, началу полевых работ года? Как период обильного снеготаяния прошел в районах, где от этого часто бывает большая вода, Пестравке, Хворостянке, Волжском районе?
- По прогнозу максимальных уровней воды на малых реках губернии в
 16 районах области и в 69 населенных

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- ИНФОРМ 2

МЕТЕОПРОГНОЗ

пунктах могут сложиться условия для подтопления. Но только при достижении максимальных прогнозных уровней. Это подчеркну. В текущем году весенние процессы развивались лениво. В конце марта солнышко поманило - и тут же начались подъемы воды на реках. Однако пониженный температурный режим первой десятидневки апреля способствовал тому, что реки «успокоились» и подъёмы воды прекратились. Считаю, что в связи с этим количество подтопленных населенных пунктов будет минимальным.

Вообще появление весной большой воды и подтопления ею территорий зависит от ряда факторов. От осеннего накопления влаги в почве, от высоты снежного покрова, то есть количества снега, от глубины промерзания почвы, от температурного режима в период таяния, другими словами - от развития весенних процессов. В этом году снега было много, зато глубина промерзания почвы небольшая, и часть талой воды впиталась в почву.

- Как раз в разгар мартовских погодных капризов вы получили московский прогноз на сельскохозяйственный сезон 2014 года, на период вегетации полевых культур. Что Москва нам сулит в этом году?
- Если сказать в целом, то сезон по прогнозу будет несколько теплее, а вот осадков выпадет меньше.

По месяцам...

Апрель. Средняя температура воздуха ниже нормы. Норма – плюс 6,3 градуса. Сумма осадков меньше нормы. Норма – 33 миллиметра.

Май. Температура выше нормы. Норма - плюс 14,4 градуса. Сумма осадков около нормы. Норма – 34 миллиметра.

Июнь. Температура около нормы. Норма - плюс 19 градусов. Сумма осадков меньше нормы. Норма - 58 миллиметров.

Июль. Температура выше нормы. Норма – плюс 20,5 градуса. Сумма осадков около нормы. Норма – 52 миллиметра.

Август. Температура около нормы. Норма - плюс 18,2 градуса. Сумма осадков около нормы. Норма - 48 миллиметров.

Сентябрь. Температура выше нормы. Норма - плюс 12,4 градуса. Сумма осадков около нормы. Норма - 48 миллиметров.

Как видим, повышенный температурный режим прогнозируется в трёх месяцах из шести. Только в одном он будет ниже обычного. В двух месяцах из шести осадков выпадет меньше. И ни в одном из них дождей не прогнозируется больше нормы. Это сезонный прогноз. Более точные прогнозы будут на месяц, а еще точнее – на 5–7 дней.

- Вы постоянно подчеркиваете, что долгосрочные прогнозы сбываются только на 60-70 процентов. Вот и в прошлый раз, осенью того года, обратили на это внимание. Интересно: насколько же оправдался московский прогноз на прошедший холодный период года?
- Ноябрь 2013 года оказался самым теплым с 1930 года. Положительное отклонение средней температуры воздуха от нормы – 6,2 градуса.

Осадков выпало мало. В среднем по области 19 миллиметров. Менее половины от нормы.

В результате метеорологическая зима (переход к минусовым температурам) наступила только 19-21 ноября. Или с опозданием в среднем на 13-19 дней, по северу области - на 21-22 дня.

Снова выпало мало осадков. На конец месяца высота снежного покрова составила в среднем всего 1-3 сантиметра.

Декабрь. И в этом месяце отмечен повышенный температурный режим. Средняя температура воздуха – минус 5,1 градуса. Это выше нормы на 3,4 градуса. Теплее было только в декабре 2006 года, когда средняя температура воздуха составила минус 3,1 градуса.

Зато осадков в декабре было много. При норме 41 миллиметр выпало 57. Это 139 процентов. Высота снежного покрова достигла в среднем 23 сантиметров при норме 18.

Январь. Первая десятидневка и большая часть второй - очень тёплые. Отмечены были оттепели, когда значения максимальных температур днем оказались даже плюсовыми - до плюс 2 градусов. А вот в третьей декаде было очень холод-HO.

Но в среднем температурный фон месяца тоже оказался выше обычного. Минус 11 градусов, что почти на градус превышает норму.

Осадков, как и в декабре, выпало больше, чем всегда. При норме 37 миллиметров - 46 миллиметров. Высота снежного покрова превысила нормативные показатели на 8 сантиметров. Слой снега достиг 37-сантиметровой высоты при норме на конец месяца 29 сантиметров.

В феврале сильные морозы чередовались с очень теплой погодой. Когда было очень тепло, в дневные часы ртутные столбики термометров поднимались до отметок 1–5 градусов тепла. А когда было холодно, понижались до значений 30-36 градусов мороза. Средняя температура февраля оказалась ниже нормы на 1,9 градуса.

В этом месяце, в отличие от декабря и января, был недобор осадков. Сумма их составила только 25 миллиметров, или 82 процента.

Но высота снежного покрова сохранилась большой – 45 сантиметров при норме 34 см. В 2013 году, для сравнения, она составила только 29 сантиметров. Зато глубина промерзания почвы оказалась значительно меньше, чем в 2013 году. На 28 февраля этот показатель составил 41 сантиметр против прошлогодних 90 при норме 79 сантиметров.

Средняя температура воздуха календарной зимы составила минус 9,7 градуса, что на 0,7 градуса выше нормы. Другими словами, несмотря на периоды очень холодной погоды прошедшая зима оказалась теплее обычной.

Сумма осадков за зимний сезон составила 128 миллиметров, или 119 процентов.

В марте тоже преобладала теплая погода. Средний показатель температуры воздуха составил минус 1,7 градуса, что выше нормы на 3,3 градуса. Морозы были умеренными: столбики термометров ниже 13-20 градусов не понижались, а дневные прогревы доходили до плюс 10-16 градусов. В Хворостянке было даже плюс 18.

В первой декаде марта, а по западу области - в течение всего месяца, отмечался острый дефицит осадков. Но в среднем зафиксировано выпадение 25 миллиметров, или 106 процентов от нормы.

На части территории в последней пятидневке марта был зафиксирован сход снежного покрова, но последний снегопад месяца восстановил его на большей части территории.

Высота снежного покрова по северу области, в Жигулях и в Безенчукском районе, составила 20-33 сантиметра, в Кинель-Черкасском, Волжском районах -12-18, в Большой Глушице и Ставропольском районе - 1-3 сантиметра. Не было снега в Алексеевском и Сызранском районах. В основном это меньше нормы на конец марта.

Все эти факты, если обратиться к осеннему долгосрочному прогнозу, вновь подтвердили утверждение о тех самых 60-70 процентах.

Мы осенью говорили еще о ледоставе и прогнозировали установление льда на реках в ноябре. Но, поскольку ноябрь оказался аномально теплым, вода в реках замерзла в декабре.

> Анатолий ОКРУЖНОВ. ГБУ «Самара-АРИС». Фото автора



Официальный дилер Ростсельмаш в Самарской области ООО «Ротор-лизинг» осуществляет бесперебойную поставку комплектующих к сельхозтехнике

На ежегодном сельскохозяйственном форуме «Поволжский агросезон» посетители по традиции смогли ознакомиться с новинками компании Ростсельмаш. В Самарской области эксклюзивным представителем компании является ООО «Ротор-лизинг».

Крупнейший производитель сельхозтехники уделяет огромное внимание оперативному сервисному обслуживанию. Поломка трактора во время посевной кампании или неисправность комбайна во время уборочной страды чреваты колоссальными финансовыми потерями для аграриев. Даже несколько дней простоя сельскохозяйственной машины негативно сказывается на производительности. Система качества, применяемая при производстве продукции Ростсельмаш, позволяет быть уверенным в надежности техники. В случае появления неполадок специалисты сервисного центра готовы быстро приехать и оказать оперативную помощь.

Доступность запчастей к сельхозтехнике для аграриев всегда является определяющим фактором при выборе продукции. Компания Ростсельмаш при

помощи своих региональных дилеров организовала по всей стране возможность быстрой доставки комплектующих. В ООО «Ротор-лизинг» для самарских сельхозпроизводителей предлагают только оригинальные запчасти. В случае необходимости они оперативно подвозятся непосредственно в хозяйства. «Неоригинальные запчасти могут привести к поломке техники. Сначала сломается одна запчасть, потом «потянет» за собой другую и так далее. Сэкономив копейки, можно потерять крупную сумму, потратив средства на расширенный ремонт. Важно, чтобы это понимали все сельхозпроизводители», - рассказал директор ООО «Ротор-лизинг» Андрей Полянин.

СПРАВКА

Официальный дилер ООО «КЗ «Ростсельмаш» ООО «Ротор-лизинг» г. Самара, 5-я просека, 996 (846) 202-63-63, 957-55-50 rsm-rotor@mail.ru

Ростсельмаш - это мировой производитель сельхозтехники, продукция которого работает в 56 странах. Аграрии используют зерноуборочные комбайны ACROS, VECTOR, NIVA Effect, TORUM, технику для работы в животноводческой отрасли и кормозаготовительную технику. В последние годы все большую популярность приобретают высокотехнологичные энергонасыщенные тракторы. Несколько лет назад всемирно известный канадский тракторный завод Buhler VERSATILE вошел в структуру компании Ростсельмаш. Многие российские сельхозпроизводители уже успели оценить по достоинству тракторы торговой марки VERSATILE. Кстати, трактор VERSATILE 535 (серия ННТ) в 2010 году установил мировой рекорд. На одном из хозяйств в Ставропольском крае машина за сутки обработала 417 гектаров земли.

Сегодня самарские аграрии имеют возможность приобрести всю линейку техники Ростсельмаш и улучшить свои показатели. Глава региона Николай Меркушкин неоднократно сетовал на низкую производительность труда в региональном АПК, обусловленную использованием устаревшей техники. Лишь современная и качественная продукция является залогом успеха деятельности хозяйств.

Андрей САЗОНОВ

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- КНФОРМ 2



Сельхозпроизводители ознакомились с организацией производственного процесса, а также оценили систему контроля качества продукции

В рамках программы «Один день на Ростсельмаш» группа аграриев Самарской области посетила крупнейшее предприятие по производству сельхозтехники. Поездка была организована компанией «Ротор-лизинг», официальным дилером Ростсельмаш в регионе. В состав делегации вошли главы крестьянских и фермерских хозяйств, специалисты областного Минсельхоза, представители Самарской сельскохозяйственной академии и сотрудники ФГБУ «Поволжская МИС». Они получили возможность ознакомиться с работой предприятия, узнать об условиях производства, нововведениях при проектировании и выпуске продукции, своими глазами увидеть процесс сборки, пообщаться со специалистами, а также оценить последние новинки сельхозтехники.

Гости успели посетить цех лазерного раскроя, главный конвейер предприятия, цех малых серий, музей сельхозтехники, а также крупнейший в Европе склад запасных частей. Последний поразил самарскую делегацию своими масштабами. Особенность работы склада — полная автоматизация процесса работы. Данные по всем запчастям занесены в компьютер, что позволяет оператору быстро найти заказанные комплектующие и отправить их по нужному адресу.

На основном производстве самарская делегация, прежде всего, ознакомилась с системой качества, которая работает на предприятии. Ну и конечно же аграрии крайне заинтересованно следили за технологиями сборки комбайнов.

Фермер Михаил Горин из Ставропольского района на предложение посетить Ростсельмаш откликнулся сразу. «Когда все видишь своими глазами, гораздо про-

ще сделать выбор и принять оптимальное решение. Посетив Ростсельмаш, я прежде всего ощутил гордость за свою страну, что у нас есть такие современные предприятия. Поразили масштабы производства и организация работы сотрудников. Ростсельмаш — это, по сути, отдельный город площадью 100 гектаров внутри Ростована-Дону. Везде чистота, порядок, обновленные корпуса. Приятно, что отечественная сельхозтехника востребована и за рубежом», — рассказал Михаил Горин.

Председатель колхоза «Луговской» Шигонского района Андрей Бакеев также не скрывает своего восхищения от увиденного. «Я всегда стараюсь посещать сельскохозяйственные выставки и форумы, чтобы знать про все новинки в сфере АПК. Теперь удалось увидеть, как собирают технику Ростсельмаш. Руководство компании прилагает огромные усилия для развития предприятия. Все сотрудники заняты делом, я не видел просто так идущих людей. Всю выпущенную технику тестируют, чтобы не было производственного брака. На появившиеся вопросы мне ответили квалифицированные специалисты, настоящие профессионалы своего дела», – отметил Андрей Бакеев.

Самарские аграрии собственными глазами смогли убедиться, что сегодня Ростсельмаш по праву считается ведущим мировым производителем сельхозтехники, которая востребована и в России, и за рубежом. Модельный ряд компании включает в себя более двух десятков типов сельхозтехники и около 150 моделей и модификаций. Участников делегации также поразило большое число молодых специалистов. Все они получают достойную зарплату и хотят сделать карьеру на

родном предприятии. Здесь сделано все, чтобы работа была максимально удобной. К примеру, не на каждом предприятии можно увидеть информационное табло. Поразил и тот факт, что все слесари имеют высшее образование, а также уверенно работают с компьютером.

По словам заместителя декана инженерного факультета самарской сельхозакадемии Сергея Машкова, Ростсельмаш представляет собой пример, когда иностранным производителям есть чему поучиться у отечественного предприятия, а не наоборот. «Многоступенчатая система контроля качества продукции превосходная. Теперь сами аграрии убедились, что компания производит надежную и современную технику. У многих импортных производителей бывают проблемы в сервисном обслуживании комбайнов и тракторов. А Ростсельмаш все делает качественно и оперативно», - констатировал Сергей Машков.

Главный специалист управления сельского хозяйства Сергиевского района Александр Кириллов также считает, что обратная связь — один из главных козырей Ростсельмаш. «Компания в последние годы сделала гигантский рывок в повышении качества продукции. Если возникли проблемы с техникой в поле, представители быстро приезжают и исправляют временные трудности», — заявил специалист.

Посещение предприятия не ограничилось осмотром цехов и музея. Представители самарской делегации имели возможность пообщаться со специалистами различного профиля в рамках специально организованного заседания. Сотрудники Ростсельмаш рассказали о технических новшествах, моделях техники, поделились дальнейшими планами компании, а также выслушали предложения аграриев.

Андрей САЗОНОВ



Новый дилер AGCO — компания «НоваТех» — укрепляет позиции корпорации в Поволжье, взяв на себя реализацию и комплексное обслуживание техники брендов Challenger, Fendt и Massey Ferguson, принадлежащих AGCO, в Самарской области.

На сегодняшний день сельхозугодья Самарской области не уступают соседним регионам Приволжского федерального округа: здесь порядка 75% общего земельного ресурса области занимают пашни. Развитию агропромышленного комплекса уделяет внимание местное правительство. Так, в рамках областной целевой программы до 2013 года, аграриям области предоставляются субсидии в размере до 20% первоначальной стоимости техники, а также 80% оплаты первоначального взноса по договору лизинга. Благодаря этому в области растет спрос на современную эффективную технику: только за последние 3 года сельхозпредприятиями области приобретено 1,5 тыс. тракторов, 700 зерноуборочных комбайнов, 130 кормоуборочных комбайнов и иной сельскохозяйственной техники на общую сумму более 6,5 млрд рублей.

– Несмотря на это имеющийся парк сельхозмашин Самарской области требует значительных средств на его поддержание и обновление, замену вышедших из строя машин вследствие их естественного износа, - рассказывает Дмитрий Конюшко, генеральный директор AGCO MACHINERY. - Поэтому появление здесь нового дилера позволит AGCO увеличить долю рынка самоходной и прицепной техники, а аграриям области обеспечит качественную сервисную базу. При выборе партнёра в этом регионе решающими факторами для нас стали безупречная репутация «НоваТех», знание и понимание особенностей местного рынка сельхозтехники, профессиональная команда и финансовая стабильность компании.

Компания «НоваТех» была образована не просто как поставщик техники, но

прежде всего как надежный партнёр по послепродажному обслуживанию — за каждым десятком сельхозмашин клиентов прикрепляется отдельный инженер-механик, по горячей линии можно связаться со специалистами по гарантии и поставке запасных частей. За плечами команды «НоваТех» многолетний опыт успешной работы с такими брендами техники, как JCB, CNH, Kuhn, Trimble,

СПРАВКА

AGCO, Your Agriculture Company, (NYSE: AGCO), один из мировых лидеров по производству и поставке сельскохозяйственной техники и оборудования. Компания предлагает наиболее полную линейку тракторов, комбайнов, кормозаготовительной техники, самоходных опрыскивателей и разбрасывателей удобрений, почвообрабатывающих машин, навесных орудий и оригинальных запчастей.

Техника AGCO продается под основными торговыми брендами Challenger®, Fendt®, GSI®, Massey Ferguson® u Valtra®.

Реализация техники AGCO осуществляется по всему миру через дилерскую сеть, состоящую из 3 150 компаний, действующих более чем в 140 странах мира. Финансирование покупателей возможно осуществлять посредством программы AGCO Finance. Штаб-квартира компании AGCO расположена в городе Дулуте (штат Джорджия, США). Чистые продажи компании AGCO в 2012 году составили 10 млрд долларов США.

Quivogne, Köckerling, Kinze, Great Plains, Capello и др. Филиалы компании представлены в Волгоградской и Саратовской областях.

Новая площадка в городе Кинель Самарской области была открыта как дилерский центр AGCO, располагающий всеми инфраструктурными составляющими, необходимыми для оказания комплексной поддержки сельхозпредприятиям области. В центре имеется демонстрационно-выставочная площадка площадью более 1 500 кв. м, сервисная зона с полным спектром специализированного инструмента (здесь на площади в 200 кв. м выполняются работы любой сложности по обслуживанию всей поставляемой линейки техники), склад запасных частей (его площадь - более 200 кв. м) с номенклатурой на 150 000 евро, а также современный офис продаж.

- Успех в реализации планов развития сельского хозяйства находится в прямой зависимости от уровня технической оснашенности агропромышленного комплекса и каждого хозяйства в частности, - делится своим мнением Евгений Троекуров - руководитель Самарского филиала компании «НоваТех». - Учитывая текущее состояние АПК области, впереди нас ждёт весомый фронт работ. Однако потенциал региона обеспечивает для нас перспективы уверенного роста. Так, в этом году экономическая ситуация и хороший урожай располагают к увеличению ёмкости рынка, и мы надеемся, что этот тренд сохранится в ближайшие 3–5 лет.

Представительство компании «НоваТех» в Самарской области: 446442, Самарская область, Кинельский район, п. Кинельский, Промышленная зона, Зелёный проезд, 1. Телефон (846) 228—02—48, моб. тел. 8-937-074-69-69 http://www.novatech.su/

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГрО- ННФОРМ 20

Испытано на Поволжской МИС

Сеялка точного высева John Deere DB-55

Назначение. Для точного высева семян пропашных культур без внесения удобрений по обработанным и необработанным фонам.

Конструкция. Сеялка — прицепная, состоит из 3-секционной рамы, складывающейся вперед, опорно-приводных и транспортных колес, цепных передач, маркеров, 24 высевающих секций, гидравлической, пневматической (вакуумное разряжение) и электрической систем, монитора с системой сигнализации. Сеялка оснащена пневмоподушками для бесступенчатой регулировки давления на каждую высевающую секцию.

Агротехническая оценка. Испытания проводились на посеве подсолнечника по обработанному фону. Условия испытаний полностью соответствовали требованиям НД. Влажность почвы на глубине заделки семян 5-10 см составляла 28,0% а твердость 0,9 МПа. Структура почвы – мелкокомковатая, преобладали комки почвы размером 1-10 мм - 77,1%. Наличие комков размером свыше 50 мм - 1,3% не повлияло на качество протекания технологического процесса. Сеялка обеспечивает среднюю глубину заделки семян, равную 69,0 мм, и равномерное распределение семян по глубине - 93,0%. Ширина основных междурядий составляла 69,6 см и соответствовала установленным требованиям 70,0±1 см.

Надежность. За период испытаний в объеме 70 ч. выявлен один отказ. Коэффициент готовности составил 0,98 и соответствует нормативу.

Эксплуатационно-экономическая оценка. Оценка проведена в агрегате с трактором John D-8310R. Эксплуатационная производительность составила 10,6 га/ч, при фактической рабочей скорости движения 10,6 км/ч. При установке глубины посева 7 см фактическая глубина посева составила 6,9 см. Удельный расход топлива составил 2,07 кг/га. Сеялка надёжно выполняет технологический процесс в соответствии с требованиями НД по всем агротехническим показателям. Коэффициент надежности технологического процесса за период испытаний составил 0,99. Себестоимость работы сеялки 187,1 руб./га.



HEDO- NHOODM

Составитель: ведущий инженер В.Н. ПОГОДИН







Высевающая секция

Высевающий аппарат

Технико-экономические показатели

Наименование	Значение
1. Мощность трактора, л.с.	285
2. Рабочая скорость, км/ч	8-10
3. Ширина захвата, м	16,8
4. Глубина заделки семян, см	4-12
5. Норма высева, шт./п.м.	3-7
6. Масса машины, кг	12550
7. Количество высевающих секций, шт.	24
8. Ширина междурядий, см	70
9. Емкость семенного бункера высевающей секции, л	106
10. Цена без НДС (2013г.), руб.	1 352 492
11. Часовые эксплуатационные затраты, руб./ч	1983,65

Производитель: фирма JOHN DEERE, USA. Продавец — Самарский филиал OOO «Агротрейд Техником»:

446435, Самарская обл., г. Кинель, ул. Промышленная, дом. 13. Тел.: 8(846) 996 29 54. Факс: 8(846) 996 29 55. www. at-technicom.ru

Испытательный центр ФГБУ «Поволжская МИС»

E-mail: povmis2003@mail.ru, www.POVMIS.ru

446442, Самарская обл., г. Кинель, пос. Усть-Кинельский, ул. Шоссейная, 82. Тел. (84663) 46-1-43. Факс (84663) 46-4-89.

www.agro-inform.ru № 4 (186) / апрель 2014

Испытано на Поволжской МИС

Назначение. Для посева всех видов культур (за исключением пропашных) с одновременным прикатыванием и внесением минеральных удобрений с междурядьем 15 см. Для посева по минимальной и традиционной технологии обработки почвы на скоростях до 12 км /ч.

Конструкция. Состоит из 3-секционной складывающейся вперед рамы, ходовых колёс, бункеров для семян и туков, оснащенных катушечными высевающими аппаратами с приводом от опорно-приводных колёс. Заделка семян двухдисковыми сошниками с прикатывающими колёсами. Двухконтурная гидравлическая система обеспечивает регулировку давления на сошники, перевод сеялки в транспортное и рабочее положения. Оборудована системой контроля за вращением валов высевающих аппаратов.

Агротехническая оценка. Испытания сеялки проведены при посеве озимой пшеницы на глубину 70 мм с нормой высева 230 кг/га. Условия испытаний по всем агротехническим показателям отвечали требованиям нормативной документации. Распределение семян по глубине равномерное, соответствует установленным требованиям и составляет 80%. Высота гребней после прохода сеялки составила 3,4 см. Плотность почвы в обрабатываемых слоях после прохода сеялки составила 0,82-0,92 г/см3.

Надежность. За период испытаний в объеме 120 ч выявлено 11 отказов II группы сложности производственного характера. Коэффициент готовности при нормативе 0,98 получен равным 0,91 (по оперативному времени – 0,99).

Эксплуатационно-экономическая оценка. Оценка проведена в агрегате с трактором К-700А при рабочей скорости движения 10,2 км/ч. При этом эксплуатационная производительность составила 8,6 га/ч. При установке глубины посева 7 см сеялка обеспечила фактическую глубину посева 6,8 см. Удельный расход топлива на посеве составил 2,24 кг/га. Сеялка надёжно выполняет технологический процесс в соответствии с агротехническими требованиями. Эксплуатационнотехнологические показатели также соответствуют нормативам, за исключением коэффициента использования сменного времени – 0,59 (норматив – 0,75). Себестоимость работы сеялки составила 925 руб./га.

> Составитель: ведущий инженер В.Н. ПОГОДИН

Сеялка механическая Great Plains 3S-5000F-1006



Технико-экономические показатели

Наименование	Значение
1. Тяговый класс трактора	5
2. Рабочая скорость, км/ч	10,2
3. Рабочая ширина захвата, м	15
4. Глубина заделки семян, см	3-8
5. Норма высева, кг/га	10-350
6. Масса машины, кг	14000
7. Количество сошников, шт.	100
8. Ширина междурядий, см	15
9. Емкость бункера (для семян/удобрений), м³	5,24 (2,89/2,35)
10. Цена без НДС (2012 г.), руб.	5423728,8
11. Часовые эксплуатационные затраты, руб./ч	7954,8

Производитель: фирма MANUFACTURING INCORPORATED, США Продавец — ООО «ЛБР-АгроМаркет», г. Самара, п. Мехзавод, Московское шоссе, д. 20, строение 75, офис 318. Тел.: 8(846) 302 08 27(28), 8(846) 244 07 10. E-mail: samara@lbr.ru Испытательный центр ФГБУ «Поволжская МИС» 446442, Самарская обл., г. Кинель, пос. Усть-Кинельский, ул. Шоссейная, 82. Тел. (84663) 46-1-43. Факс (84663) 46-4-89. E-mail: poymis2003@mail.ru, www.POVMIS.ru

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- НИФОРМ 31



Выпуск продукции сельского хозяйства в январе – марте 2014 года во всех категориях хозяйств в действующих ценах составил 5 433,1 млн рублей, или 107,1% в сопоставимой оценке к уровню января – марта 2013 года.

Таблица 1

Динамика объема продукции сельского хозяйства во всех категориях хозяйств

	2014 r.				
	млн рублей в % к соответствующему периоду предыдущего года				
I квартал	5 433,1	107,1			

Запасы нефтепродуктов в сельскохозяйственных организациях, по данным министерства сельского хозяйства и продовольствия Самарской области, на 1 апреля 2014 года составили:

Таблица 2

	Наличие на 1 апреля 2014 г., тыс. тонн	в % к 1 апреля 2013 г.
Дизельное топливо	20,7	104,0
Бензин	1,4	94,7

На 1 апреля 2014 года меньше, чем в других районах, дизельного топлива имели сельскохозяйственные организации Сергиевского, Челно-Вершинского и Камышлинского муниципальных районов, бензина – сельскохозяйственные организации Сергиевского, Челно-Вершинского и Кинельского муниципальных районов. На данный период отсутствует бензин в сельскохозяйственных организациях Борского муниципального района.

Готовность посевной и почвообрабатывающей техники в сельскохозяйственных организациях характеризуется следующими данными (на 1 апреля, штук):

Таблица 3

	Наличие испра	авной техники	Исправная техника в % к наличию		
	2014 г. в % к 2013 г.		2014 г.	2013 г.	
Тракторы	8870	101,5	95,9	95,4	
Грузовые автомобили	3351	100,1	94,5	94,0	
Плуги	2702	105,5	92,4	89,1	
Культиваторы	4804	103,1	96,0	94,1	
Сеялки	5368	104,9	94,9	93,5	

Производство сельскохозяйственной продукции требует укрепления материально-технической базы, улучшения использования машинно-тракторного парка. На 1 января 2014 года в крупных, средних и малых сельскохозяйственных организациях (за исключением микропредприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств) был проведен учет сельскохозяйственных машин и энергетических мощностей.

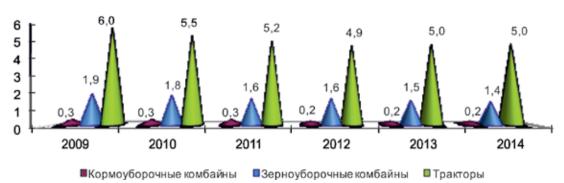
На 1 тысячу гектаров пашни в Волжском муниципальном районе приходится 14 тракторов; Алексеевском, Кинельском, Приволжском и Богатовском муниципальных районах – 6 тракторов (без тракторов, на которых смонтированы машины); в Большеглушицком, Большечерниговском, Клявлинском, Красноармейском, Нефтегорском, Хворостянском муниципальных районах – 2 трактора (в среднем по области 3).

Больше, чем в других муниципальных районах, зерноуборочных комбайнов на 1 000 га посевов приходится в Волжском – 15; в Алексеевском – 7, Камышлинском – 5, Богатовском и Приволжском – 4 комбайна; в Большеглушицком, Елховском, Клявлинском, Нефтегорском, Пестравском, Сергиевском, Челно-Вершинском и Шенталинском – 1 комбайн (в среднем по области 2 комбайна).

В среднем по области на 1 комбайн приходится 445 гектаров посевов. Вместе с тем в Волжском муниципальном районе обеспеченность зерноуборочными комбайнами выше, здесь на 1 комбайн приходится 67 гектаров посевов. Значительно больше гектаров приходится на 1 комбайн в Елховском муниципальном районе – 1 522 га, Нефтегорском – 1 386 га, Шенталинском – 1 098 га, Сергиевском - 1 027 га.

ULDO- NHOODM № 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru

Наличие тракторов, зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов в сельскохозяйственных организациях на 1 января, тыс. штук



В 2013 году крупными, средними и малыми сельскохозяйственными организациями (за исключением микропредприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств) внесено 20,7 тыс. тонн минеральных удобрений.

Животноводство. На 1 апреля 2014 года поголовье крупного рогатого скота в хозяйствах всех сельхозпроизводителей, по расчетам, составило 240,6 тыс. голов, в том числе коров – 107,9 тыс. голов, свиней – 218,4 тыс. голов, овец и коз – 152,0 тыс. голов.

Продуктивность скота в крупных, средних и малых сельскохозяйственных организациях характеризуется следующими данными:

Таблица 4

	Январь — март 2014 г.	Январь — март 2014 г. в % к январю — марту 2013 г.
Надой молока на 1 корову, кг	1 105	103,9
Средняя яйценоскость одной курицы-несушки, штук	71	120,3

Надой молока на 1 корову в январе — марте 2014 года в крупных, средних и малых сельскохозяйственных организациях по сравнению с январем — мартом 2013 года увеличился на 3,9% и составил 1 105 килограммов. От одной **курицы-несушки** за январь — март 2014 года получено 71 яйцо, что больше уровня января — марта 2013 года на 20,3%.

К началу апреля на хозяйства населения приходилось 39,5% поголовья крупного рогатого скота, 36,7% свиней, 57,9% овец и коз. На 1 января 2014 года в сельскохозяйственных организациях, хозяйствах населения и крестьянских (фермерских) хозяйствах был проведен учет скота. Результаты учета по отдельным видам в сравнении с прошлым годом представлены в таблице (на 1 января, тыс. голов):

Таблица 5

	Хозяйства всех категорий			вяйственные изации	Хозяйства населения		Крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели	
	2014 г.	в % к 2013 г.	2014 г.	в % к 2013 г.	2014 г.	в % к 2013 г.	2014 г.	в % к 2013 г.
Крупный рогатый скот	233,6	103,5	97,4	102,3	93,3	94,3	42,8	136,1
в т. ч. коровы	108,9	103,7	41,4	101,4	48,8	96,3	18,7	138,9
Свиньи	213,2	84,7	123,0	79,3	79,4	93,7	10,8	92,4
Овцы и козы	142,4	109,4	19,2	92,4	87,5	104,2	35,7	140,6

В январе — марте 2014 года в хозяйствах всех категорий по сравнению с соответствующим периодом прошлого года **производство скота и птицы на убой (в живом весе) и валовой надой молока** увеличились соответственно на 14,1% и 3,5%, производство **яиц** уменьшилось на 26,0%.

Таблица 6

Производство основных видов продукции в хозяйствах всех категорий, тысяч тонн

	Январь – март 2014 г.	в % к январю – марту 2013 г.
Скот и птица на убой в (живом весе)	42,6	114,1
Молоко	90,6	103,5
Яйца, млн штук	14,8	74,0

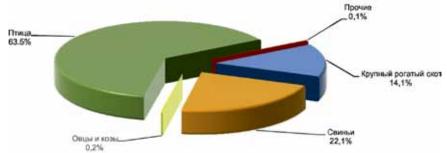
№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- ИНФОРМ 33

В крупных, средних и малых сельскохозяйственных организациях в январе – марте 2014 года производство скота и птицы на убой (в живом весе) увеличилось по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 34,5%; производство молока и яиц снизилось на 1,8% и 47,9% соответственно.

Таблица 7 Производство основных видов скота и птицы на убой (в живом весе) крупными, средними и малыми сельскохозяйственными организациями за январь - март 2014 г.

		Январь — март 2014 г. тонн в % к январю — марту 2013 г.		
Скот и птица на убой (в живом весе)	1	8 745,6	134,5	
из него:				
крупный рогатый скот		2 653,2	112,0	
СВИНЬИ	4	4 142,3	125,4	
птица	1	1 904,1	144,5	

Структура производства скота и птицы на убой (в живом весе) по видам в крупных, средних и малых сельскохозяйственных организациях за январь – март 2014 года (в процентах к общему производству)



Обеспеченность скота кормами в расчете на 1 условную голову крупного скота в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, на 1 апреля была ниже на 37,0%, чем в предыдущем году, и составила 5,7 центнеров кормовых единиц.

Объем реализации сельскохозяйственных продуктов сельскохозяйственными организациями, не относящимися к субъектам малого предпринимательства, в январе – марте 2014 года составил:

Таблица 8

	Январь – март 2014 г., тыс. тонн	Январь – март 2014 г. в % к январю – марту 2013 г.
Зерновые	55,3	в 1,6 р.
Подсолнечник	56,4	129,1
Картофель	13,0	148,9
Овощи – всего	5,7	90,0
Скот и птица – всего (в живом весе)	13,9	в 1,5 р.
Молоко	11,9	95,0
Яйца, млн шт.	К	87,0

К – данные не размещаются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных в соответствии с ФЗ от 29.11.2007 № 282-Ф3 (ст. 4, п. 5; ст. 9, п. 1).

На 1 января 2014 года был проведен учет реализации продуктов растениеводства и животноводства во всех категориях хозяйств. Результаты учета, по категориям хозяйств, представлены в таблице:



M400HH -041B www.agro-inform.ru

Таблица 9

	110011110	тва всех горий	Сельскохозя органи			яйства еления	хозяйства	ские (фермерские) и индивидуальные дприниматели
	тыс. тонн	удельный вес, в %	тыс. тонн	удельный вес, в %	тыс. тонн	'' ' Тыс. тонн удельн		удельный вес, в %
Зерно злаковых и бобовых культур — всего	837,2	100,0	715,2	85,4	ı	-	122,0	14,6
Семена подсолнечника	409,3	100,0	340,3	83,1	ı	-	69,1	16,9
Картофель	173,5	100,0	118,2	68,1	43,6	25,1	11,8	6,8
Овощи – всего	60,1	100,0	31,6	52,5	15,3	25,5	13,2	21,9
Скот и птица (в живом ве- се) – всего	117,5	100,0	70,1	59,7	34,3	29,2	13,1	11,1
Молоко всех видов	235,9	100,0	113,1	48,0	87,9	37,2	34,9	14,8
Яйца пищевые, млн штук	37,9	100,0	3,3	8,7	34,1	90,1	0,5	1,2
Шерсть и волос животных, центнеров	127	100,0	-	- 67 52,8 60	60	47,2		

Реализация зерновых культур осуществлялась всеми категориями хозяйств, но основная доля приходится на сельскохозяйственные организации. Семена подсолнечника реализованы в основном сельскохозяйственными организациями и лишь небольшую часть крестьянскими (фермерскими) хозяйствами. Основную долю картофеля реализовали сельскохозяйственные организации и хозяйства населения. Овощи реализовывались большей частью сельскохозяйственными организациями и в равных долях населением и крестьянскими (фермерскими) хозяйствами. Реализация скота и птицы на убой (в живом весе), молока, яиц осуществлялась всеми категориями хозяйств, однако удельный вес продаж продукции животноводства в фермерских хозяйствах минимальный (от 1,2 до 14,8%).

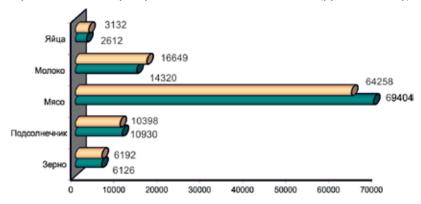
Средние цены (рублей за тонну) на сельскохозяйственную продукцию, реализованную сельскохозяйственными организациями, не относящимися к субъектам малого предпринимательства, представлены в таблице:

Таблица 10

	2012 г.	2013 г.
Зерно злаковых и бобовых культур – всего	6 126	6 192
Семена подсолнечника	10 930	10 398
Картофель	5 368	7 933
Овощи – всего	17 431	21 253
Скот и птица (в живой массе) — всего	69 404	64 258
Молоко всех видов	14 320	16 649
Яйца пищевые, тыс. рублей за тыс. штук	2 612	3 132

В сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, в 2013 году цены реализации сложились выше уровня прошлого года по зерну, картофелю, овощам, молоку, яйцам.

Средние цены реализации продуктов сельского хозяйства, сельскохозяйственными организациями, не относящимися к субъектам малого предпринимательства, в 2012 и 2013 гг. (рублей за тонну)



М. А. ШЕЛЕСТОВА,

начальник отдела статистики сельского хозяйства и окружающей природной среды Самарастата

HEDD- HHOODM № 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru

Оптимизация семейств рационов и кормосмесей

Компьютерные программы оптимизации рационов и кормосмесей для сельскохозяйственных животных, как правило, выдают один рецепт — оптимальный, с фиксированным набором кормов. В то же время в реальных условиях производства могут возникать ситуации, когда с хозяйственной точки зрения допустимо несколько отойти от оптимального решения с целью использования другого набора кормов. Формирование рецептов рационов и кормосмесей, близких к оптимальному, с другими наборами кормов, для специалиста по кормлению является сложной задачей. В программах «КОРАЛЛ — Кормление» решение этой задачи автоматизировано и выполняется следующим образом.

После расчета оптимального рецепта задается допустимое снижение показателя оптимальности для вариантов с другим набором кормов. Программа генерирует варианты рецептов со значениями целевой функции, находящимися в заданных пределах, и последовательно группами выдаёт их для просмотра и предварительного анализа. Выбираемые рецепты фиксируются и запоминаются для последующего детального анализа. Так формируется семейство рецептов рационов или кормосмесей, близких к оптимальному, из которых могут выбираться те, которые наиболее полно отвечают требованиям текущей хозяйственной ситуации. Тем самым процедура оптимизации рациона или кормосмеси дополняется неформализованными знаниями специалиста, что повышает качество управления производством. Далее сказанное иллюстрируется оптимизацией семейства кормосмесей для птицы. Оптимизация семейства рационов для КРС и свиней выполняется аналогично.

В программе «КОРАЛЛ – Кормление птицы» поиск рецептов семейства кормосмесей, близких к оптимальной, начинается с выбора кормов и расчёта оптимальной кормосмеси. Расчёт запускается щелчком на кнопке выбираемого критерия оптимизации (рис. 1).



Рис. 1. Выбор критерия оптимизации

На рисунке 2 представлен результат оптимизации кормосмеси по критерию «Максимальная сбалансированность» для несушек возраста 21–45 недель. Корма, напечатанные бледным шрифтом, в рецепт кормосмеси не вошли.

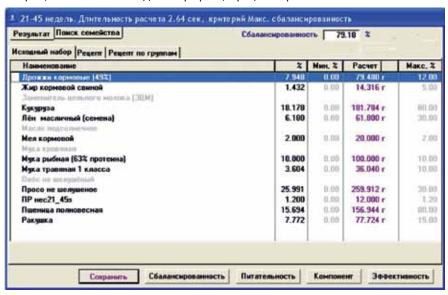


Рис. 2. Результат расчёта оптимальной кормосмеси

Щелчком на закладке «Поиск семейства» вызывается диалоговое окно задания для искомых рецептов величины допустимого отклонения от оптимального значения целевой функции и для запуска процедуры генерации рецептов кормосмесей, входящих в заданный диапазон (рис. 3).

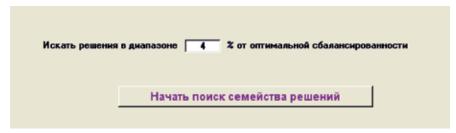


Рис. 3. Задание величины допустимого отклонения от оптимума

Если генерация принудительно не прерывается, то она продолжается до получения шести новых рецептов кормосмесей (рис. 4).

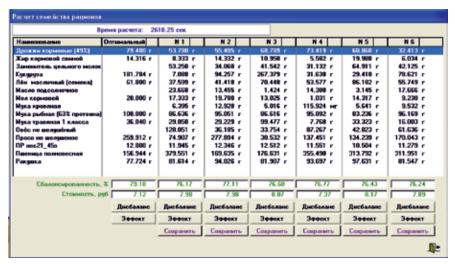
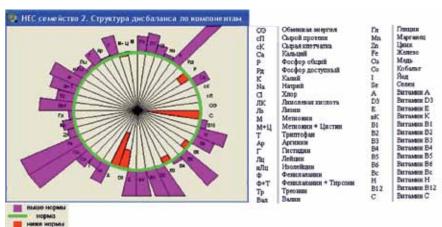


Рис. 4. Семейство кормосмесей, близких к оптимальной по сбалансированности, полученное в одном из сеансов генерации

Щёлкнув на кнопке «Дисбаланс», пользователь может оценить структуру дисбаланса и потерь, вызываемых дисбалансом, интересующего его варианта кормосмеси (рис. 5, 6).



HEC семейство 2. Структура потерь по компонентам

Рис. 5. Диаграммы сбалансированности кормосмеси для рецепта № 2

Рис. 6. Диаграмма потерь для рецепта № 2 кормосмеси

Через экранную кнопку «Эффект» можно перейти к оперативному анализу экономических показателей кормосмеси (рис. 7-9). Каждый из рецептов может быть сохранён для последующего более детального анализа (экранная кнопка «Сохранить») и формирования производственного задания на подготовку кормов.

Генерация новых рецептов может повторяться многократно через закрытие текущего окна и щелчка на кнопке «Начать поиск семейства решений» (рис. 3).

Новые рецепты раскрывают возможности вариаций в использовании кормов. В таблице «Соотношение зерновых в кормосмеси» на основе первой генерации показаны допустимые вариации зерновых кормов при составлении кормосмесей, остающихся в

HEDO- NHOODM № 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru

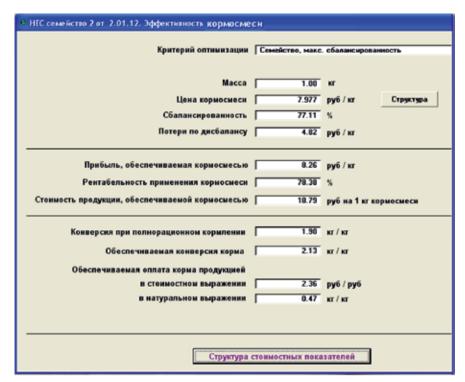


Рис. 7. Экономические показатели кормосмеси (рецепт № 2)

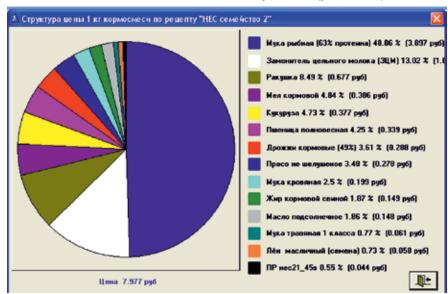


Рис. 8. Структура цены кормосмеси по её составляющим (рецепт № 2)

заданном диапазоне сбалансированности. Для наглядности данные таблицы отражены в диаграмме на рисунке 10.

Из таблицы видно, что количество кукурузы в общей массе используемых зерновых кормов можно изменять от 1,22 до 52,61%, овса — от 0 до 20,65%, проса — от 6 до 48,07%, пшеницы — от 26,21 до 65,26%. Таким образом, сотрудник, ответственный за кормление птицы, получает возможность подбирать состав кормов исходя из их наличия, доступности или стоимости.

Например, на производстве сложилась такая ситуация, при которой по кукурузе возник дефицит на фоне избытка пшеницы. В этом случае для составления кормосмеси целесообразно принять рецепт № 1 из найденного семейства рецептов.

Таблица «Соотношение зерновых в кормосмеси, %»

		<u> </u>							
2			Рецег	ты					Maria
Зерновой корм	Оптимальный	Nº 1	№ 2	№ 3	N º 4	№ 5	№ 6	Мин.	Макс.
Кукуруза	30,37	1,22	16,31	52,61	5,16	5,65	12,63	1,22	52,61
Овёс	0,00	20,65	6,26	6,65	14,27	8,23	9,90	0,00	20,65
Просо	43,42	12,88	48,07	6,00	22,47	25,81	27,32	6,00	48,07
Пшеница	26,21	65,26	29,35	34,74	58,10	60,31	50,14	26,21	65,26

38 ДГРО- ННФОРМ www.agro-inform.ru № 4 (186) / апрель 2014

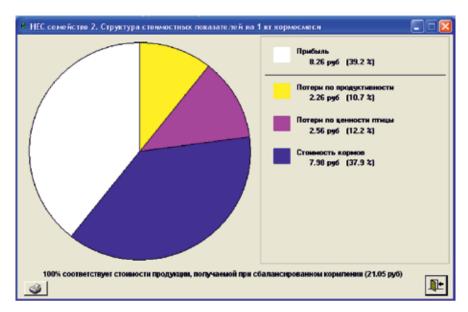


Рис. 9. Распределение потенциальной прибыли по издержкам и прибыли, обусловленным применением кормосмеси (рецепт № 2)

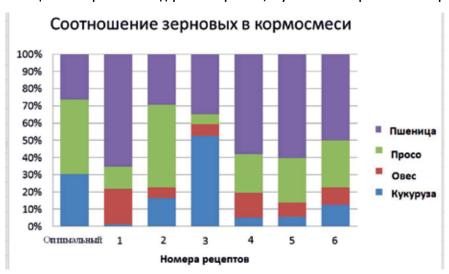


Рис. 10. Соотношение зерновых в разных вариантах кормосмеси при сохранении сбалансированности в заданном диапазоне

При этом для выбранного варианта соотношения критичных кормов (в рассматриваемом случае для зерновых) может быть выполнен новый, улучшающий расчёт оптимизации кормосмеси с фиксацией данного соотношения кормов.

В программе «КОРАЛЛ – Кормление птицы» для фиксации процентного содержания отдельных кормов в кормосмеси или в группе кормов (например, в группе зерновых кормов) предусмотрены два способа:

- Задаётся процент контролируемого корма в составе кормосмеси;
- Помечаются корма, входящие в контролируемую группу, и задаётся процент корма в группе.

Фиксация соотношения кормов выполняется при подготовке данных к расчёту.

На рисунке 11 приведены результаты оптимизации первого рецепта, выполненной при фиксации в кормосмеси количества кукурузы, овса, проса и пшеницы в соответствии с данными, приведёнными на рисунке 4. Сбалансированность исходной кормосмеси улучшилась с 76,17% до 79,06% и приблизилась к сбалансированности оптимальной кормосмеси (79,18%).

Для задания структуры зерновой группы вызывается диалоговое окно «Задание структуры», корма помечаются и для них задаются диапазоны допустимого процентного содержания в структурируемой группе (рис. 12).

Результаты оптимизации рецепта № 1 при структуризации зерновых кормов приведены на рисунке 13.

Сбалансированность кормосмеси по рецепту № 1 улучшилась с 76,17% до 79,11% и приблизилась к сбалансированности оптимальной кормосмеси.

Для производственной ситуации, когда имеется избыток кукурузы и проса, а количество пшеницы ограничено, из найденного семейства рецептов целесообразно выбрать рецепт № 3. Оптимизация рецепта при сохранении в кормосмеси соотношения зерновых кормов путём их структуризации даёт результаты, представленные на рисунках 14 и 15.

Сбалансированность кормосмеси по рецепту № 3 улучшилась с 76,6% до 78,92%, приблизившись к сбалансированности оптимальной кормосмеси.

Результаты оптимизации рецепта № 3 при фиксации в кормосмеси найденных количеств зерновых кормов близки к полученным при оптимизации со структуризацией кормов.

№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- ННФОРМ 39

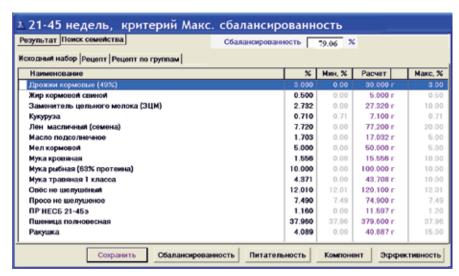


Рис. 11. Результат расчёта оптимальной кормосмеси при фиксированных долях зерновых кормов по рецепту № 1

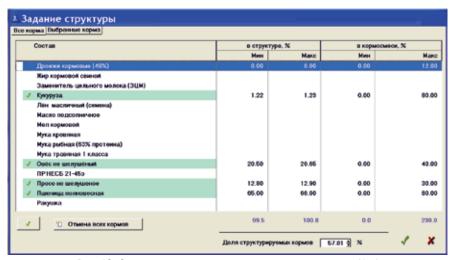


Рис. 12. Структуризация зерновых кормов по рецепту № 1

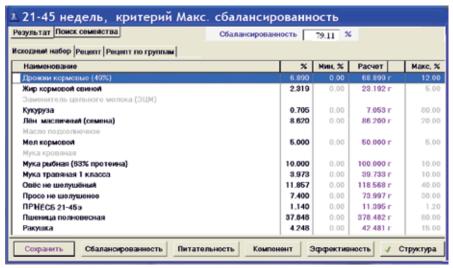


Рис. 13. Результат расчёта оптимальной кормосмеси при структуризации зерновых кормов по рецепту № 1

Расчёт семейства рецептов рационов и кормосмесей, близких к оптимальным, с последующей дополнительной их оптимизацией предоставляет специалисту по кормлению качественно новый инструмент балансирования рационов и кормосмесей, позволяющий широко манипулировать количеством используемых кормов при сохранении значений критериев оптимизации близкими к оптимальному.

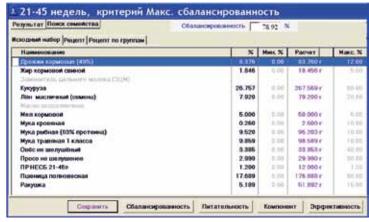


Рис. 14. Результат расчёта оптимальной кормосмеси при структуризации зерновых кормов по рецепту № 3



Рис. 15. Структуризация зерновых кормов при оптимизации рецепта № 3

Б.В. ЛУКЬЯНОВ,

д-р экон. наук, проф., профессор кафедры экономической кибернетики (ФГБОУ ВПО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева), **П.Б. ЛУКЬЯНОВ**,

д-р экон. наук, профессор кафедры информатики и программирования (ФГБОУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»).



№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГОО- КНФООМ 41

Уровень цен по Самарской области

ипрель 2014

по состоянию на 16 апреля 2014 года (цена в рублях за единицу измерения)

Зерно, комбикорма и крупы

Зерно, комбикорма и крупы

Наименование	Ед. изм.	Мин. цена	Макс. цена	Цена боль- шинства
ЦЕНЫ РЕА	4. ЛИ3 <i>Е</i>	ции (с	ндс)	
Пшеница прод. твердая 3 кл	т	5 200	6 500	6 000
Пшеница прод. мягкая 3 кл	т	5 500	7 000	6 200
Пшеница прод. мягкая 4 кл	Т	5 000	6 500	5 600
Пшеница фуражная	Т	4 500	6 000	5 500
Рожь фуражная	Т	4 500	5 500	5 000
Ячмень прод.	Т	5 500	6 000	5 700
Ячмень фуражный	Т	4 500	6 500	5 600
Кукуруза 2 класса	Т	6 500	7 000	6 500
Овес фуражный	Т	4 000	5 500	4 800
Гречиха 3 класса	Т	6 000	6 500	6 300
Просо 2 класса	Т	5 000	5 500	5 000
Подсолнечник	Т	7 500	11 000	9 500
Соя	Т	14 000	15 000	14 500
ЦЕНЫ ЗАКУПКИ ИЗ	ДРУГ	ИХ РЕГИ	юнов (с і	ндс)
Пшеница прод. мягкая 3 кл	Т	5 500	7 900	7 000
Пшеница прод. мягкая 4 кл	Т	5 000	7 500	6 500
Пшеница фуражная	Т	5 000	6 000	5 600
Рожь фуражная	Т	4 000	4 600	4 500
Ячмень фуражный	Т	5 000	7 000	5 500
Кукуруза 2 класса	т	5 800	6 200	6 000
Овес продовольствен- ный	Т	4 500	5 000	4 600
Овес фуражный	т	4 500	4 600	4 500
Подсолнечник	Т	9 000	11 500	10 500
Соя	Т	18 000	18 500	18 000
ОТПУСКІ	ные ц	ЕНЫ (С І	ндс)	
Хлеб ржано-пшеничный	Т	25 000	30 818	27 900
Хлеб пшеничный в/с	Т	27 000	33 502	31 100
Хлеб пшеничный 1 с	Т	25 000	30 800	27 800
Изделия булочные из пш. муки в/с	Т	45000	68100	57 660
Масло подсолнечное разливное	Т	47 000	5 000	50 000
Жмых подсолнечный	Т	4500	6000	5 000
Шрот подсолнечный	Т	9500	9500	9 500,00
Мука пшеничная в/с	Т	14 000	16 000	15 200
Мука пшеничная 1 с	Т	13 000	14 500	13 600
Комбикорма для птиц	Т	8000	11000	9 000
Комбикорма для свиней		6300	9600	8 700
Комбикорма для КРС	T	6300	9300	8 500
помолкорма для кес	Т	0300	3300	0 300

Наименование	Ед. изм.	Мин. цена	Макс. цена	Цена большинс- тва
PO3H	ичны	Е ЦЕНЫ		
Хлеб ржано-пшеничный	КГ	30,42	37,14	32,85
Хлеб пшеничный в/с	КГ	32,73	42,90	40,90
Хлеб пшеничный 1 с	КГ	31,67	37,50	32,00
Изделия булочные из пшеничной муки в/с	кг	63,33	77,00	66,67
Макароны из муки в/с	КГ	59,60	103,50	68,40
Макароны из муки 1 с	КГ	27,00	42,00	32,00
Сахарный песок	КГ	30,90	36,00	33,00
Масло подсолнечное разливное	Л	50,00	62,00	55,00
Масло подсолнечное фасованное имп.	Л	72,00	92,00	84,00
Масло подсолнечное фасованное	Л	54,00	62,00	60,00
Мука пшеничная в/с	КГ	22,20	35,20	28,00
Мука пшеничная 1 с	КГ	20,00	24,50	22,00
Мука ржаная обдирная	КГ	21,80	26,00	24,00
Рис дробленый	КГ	33,00	59,80	43,00
Рис импортный	кг	47,00	67,00	62,00
Рис отечественный	КГ	32,00	41,00	36,00
Крупа гречневая	КГ	27,50	48,60	42,00
Крупа пшеничная	КГ	27,00	39,00	33,00
Крупа овсяная	КГ	38,60	54,00	41,00

Картофель, овощи, фрукты

Наименование	Ед. изм.	Мин. цена	Макс. цена	Цена боль- шинства
ЦЕНЫ РЕ	АЛИЗА	ции (с н	дс)	
Картофель продовольственный	Т	16 000	20 000	18 000
Капуста белокочанная	T	10 000	10 500	10 500
PO3F	ничны	Е ЦЕНЫ		
Картофель продовольственный	КГ	28,00	36,00	32,00
Свекла столовая	КГ	20,00	26,00	22,00
Морковь столовая	КГ	27,00	42,00	35,00
Капуста белокочанная	КГ	14,80	18,00	16,00
Лук репчатый	КГ	22,00	28,00	25,00
Чеснок	КГ	86,00	130,00	118,00
Огурцы	кг	80,00	130,00	110,00
Помидоры	КГ	100,00	140,00	120,00
Яблоки отечественные	КГ	42,00	48,00	43,00
Яблоки импортные	кг	54,00	94,00	80,00

42 ¶ГРО- ИНФОРМ www.agro-inform.ru № 4 (186) / апрель 2014

Мясо, продукты животноводства

Наименование	Ед. изм.	Мин. цена	Макс. цена	Цена боль- шинства
ЦЕНЫ РЕА	АЛИЗА	ции (сн	ндс)	
КРС выше ср. упит. (убойный вес)	Т	180 000	200 000	180 000
КРС ср. упит. (убойный вес)	Т	120 000	160 000	155 000
КРС ниже ср. упит. (убойный вес)	Т	100 000	120 000	120 000
Свиньи 2 категории (убойный вес)	Т	140 000	170 000	160 000
Свиньи 3 категории (убойный вес)	Т	120 000	130 000	130 000
Свиньи 4 категории (убойный вес)	Т	85 000	100 000	100 000
ЦЕНА ЗАКУПКИ ИЗ	ДРУГІ	их регис	рнов (с н	дс)
КРС выше ср. упит. (убойный вес)	Т	150 000	170 000	170 000
КРС ср. упит. (убойный вес)	Т	125 000	150 000	150 000
Свиньи 2 категории (убойный вес)	Т	140 000	180 000	160 000
Свиньи 3 категории (убойный вес)	Т	100 000	120 000	120 000
ОТПУСКІ	ные це	ены (с н	дс)	
Говядина 1 категории	Т	205000	250000	220 000
Говядина 2 категории	Т	170000	190000	175 000
Свинина 2 категории	Т	180 000	200 000	190 000
Свинина 3 категории	Т	120 000	150 000	140 000
Мясо кур 1 кат., вкл. бройлеров	Т	75 000	83 000	80 000
Окорочка куриные отечественные	Т	67 000	80 000	72 000
РОЗН	ничны	Е ЦЕНЫ		
Говядина бескостная	КГ	255,00	318,00	300,00
Говядина на кости	КГ	160,00	240,00	220,00
Свинина бескостная	КГ	230,00	280,00	260,00
Свинина на кости	КГ	150,00	220,00	190,00
Мясо кур 1 кат., вкл. бройлеров	кг	91,00	118,00	105,00

Мясо, продукты животноводства

Наименование	Ед. изм.	Мин. цена	Макс. цена	Цена боль- шинства
PO3I	НИЧНЬ	ІЕ ЦЕНЫ		
Мясо кур 1 кат., вкл. бройлеров имп.	КГ	96,00	110,00	100,00
Окорочка куриные отечественные	кг	86,00	110,00	104,00
Окорочка куриные импортные	КГ	85,00	112,00	97,00
Яйцо куриное	дес.	42,00	53,00	50,00

Молоко, молочные продукты

Наименование	Ед. изм.	Мин. цена	Макс. цена	Цена боль- шинства
ЦЕНА РЕА	ЛИЗА	ции (с н	дс)	
Молоко коровье	Т	14 000	19 800	18 000
ОТПУСКІ	ные ці	ены (с н	дс)	
Молоко 2,5% жирности	Т	24 000	30 500	28 000
Молоко 3,2% жирности	Т	25 000	33 000	29 600
Молоко коровье разливное	Т	24 000	35 000	30 000
Масло сливочное 82,5% жирности	Т	110 000	170 000	156 000
Сметана 20% жирности	Т	80 000	130 000	101 100
Творог 9% жирности	Т	140 000	187 000	157 000
Сыры сычужные твердые	т	17 600	200 000	194 000
PO3F	ичны	Е ЦЕНЫ		
Молоко 2,5% жирности	Л	31,00	41,00	35,00
Молоко 3,2% жирности	Л	33,00	43,00	38,00
Масло сливочное	КГ	233,33	377,78	322,22
Масло сливочное имп.	КГ	375,00	443,00	391,00
Сметана 20% жирности	КГ	96,00	143,00	132,00
Творог 9% жирности	КГ	184,00	285,00	272,00
Сыры твердых сортов	КГ	290,00	324,00	300,00
Сыры твердых сортов имп.	кг	387,00	465,00	420,00
Молоко коровье разливное	Л	30,00	36,00	33,00

Информацию предоставили: Алексеевский, Безенчукский, Большеглушицкий, Большечерниговский, Волжский, Елховский, Исаклинский, Кинель-Черкасский, Красноармейский, Красноярский, Кошкинский, Пестравский, Похвистневский, Сызранский, Шигонский районы



№ 4 (186) / апрель 2014 www.agro-inform.ru ДГРО- ННФОРМ 4

Уровень средних розничных цен на продовольственные товары на предприятиях торговли всех форм собственности (включая городской рынок) по городам Приволжского федерального округа на 14 апреля 2014 года в рублях за кг, л

	по гор	одам пр	ИВОЛЖСКО	то федер	ального	по городам приволжского федерального округа на 14 апреля 2014 года в руолях за кг, л	т апреля	2014 год	я в руоли	х за кг, л			,	
	Сама-	Хфа	Йошкар-	-ë	Казань	Ижевск	Чебокса-	Пермь	Киров	Нижний	Орен-	Пенза	Сара-	Улья-
	pa	5	Ола	ранск	2		ры		and an	Новгород	бург		T0B	HOBCK
Говядина (кроме бескостного мяса), кг	251,90	244,70	225,48	242,35	243,11	235,07	233,18	237,82	245,32	249,78	241,95	239,32	220,38	236,01
Свинина (кроме бескостного мяса), кг	214,66	197,44	200,78	194,24	189,85	196,92	204,88	225,71	200,39	207,32	195,29	206,33	191,16	202,61
Куры (кроме куриных окорочков), кг	98'86	91,99	94,13	91,73	96,91	100,24	94,32	102,00	92,88	95,81	94,59	94,85	90'26	93,80
Колбаса полукопченая и варено-коп- ченая, кг	287,54	267,36	268,89	258,84	261,84	285,05	263,31	284,58	257,63	276,04	261,17	260,74	260,88	261,79
Колбаса вареная I сорта, кг	226,00	241,94	208,08	216,32	222,97	220,43	225,73	242,55	216,86	231,87	226,25	201,11	194,79	230,70
Рыба мороженая неразделанная, кг	88,07	102,18	72,43	89'68	92,88	84,29	85,51	104,10	29'98	99,51	82'68	80,03	72,49	84,25
Масло сливочное, кг	328,27	297,28	36'608	315,83	280,16	326,48	318,36	364,70	361,55	331,21	288,60	268,78	285,22	292,66
Масло подсолнечное, кг	72,20	69,45	62,55	61,65	70,07	71,37	64,49	74,71	64,24	67,21	66,52	60,64	57,28	68,75
Маргарин (включая спред), кг	71,95	72,82	70,76	73,24	70,63	69,14	67,85	73,87	68,35	73,64	70,28	65,54	52,85	71,61
Сметана, кг	127,30	135,03	127,27	132,46	119,80	144,38	123,75	145,08	143,43	148,05	139,39	134,94	136,85	111,86
Творог жирный, кг	225,61	202,06	219,46	173,73	215,85	228,25	225,34	243,95	180,32	197,62	191,54	174,83	159,00	190,78
Молоко цельное пастеризованное 2,5-3,2% жирности, л	40,85	35,60	35,23	34,76	36,51	36,83	41,04	39,02	36,13	40,98	35,09	35,92	32,37	34,06
Сыры сычужные твердые и мягкие, кг	334,83	323,70	326,21	315,29	307,89	323,31	321,27	352,74	348,80	343,03	309,32	332,77	298,20	323,62
Яйца куриные, 10 шт.	46,83	44,88	47,47	44,64	46,60	45,86	45,02	49,40	49,08	48,58	42,23	41,55	42,36	41,99
Сахар-песок, кг	34,39	34,37	34,22	32,72	34,71	34,55	35,57	36,52	33,68	34,27	34,31	32,50	32,96	35,71
Соль поваренная пищевая, кг	9,03	9,41	8,83	9,49	9,54	10,00	9,57	10,33	9,90	6,77	10,10	7,79	7,93	8,63
Мука пшеничная, кг	26,99	24,88	24,51	22,69	22,45	24,08	21,36	26,79	23,84	25,98	22,60	23,46	25,24	23,04
Хлеб ржаной, ржано-пшеничный, кг	35,41	33,97	28,13	28,49	30,86	32,65	26,46	30,95	30,75	31,12	29,33	28,62	25,11	30,48
Хлеб и булочные изделия из пш. муки 1 и 2 сортов, кг	39,24	34,22	32,35	30,75	34,87	35,40	28,74	37,25	36,98	36,42	30,44	27,21	30,97	33,19
Рис шлифованный, кг	39,26	42,29	37,24	38,05	38,38	42,69	41,10	49,06	36,84	41,35	41,69	39,13	37,36	39,70
Пшено, кг	21,79	56,98	23,28	25,20	24,22	28,14	27,52	32,40	21,76	25,95	24,35	24,57	22,81	23,84
Крупа гречневая, ядрица, кг	29,05	27,20	25,73	24,87	28,42	29,41	26,93	36,39	21,18	29,24	27,69	24,61	26,40	27,59
Вермишель, кг	46,44	37,08	31,41	30,90	40,84	40,42	35,46	51,47	37,73	40,16	34,95	33,19	28,96	34,23
Макаронные изделия из пшеничной муки в/с, кг	44,18	38,95	32,11	31,87	40,18	39,73	36,56	52,85	37,93	38,92	34,58	31,92	28,36	36,76
Картофель, кг	32,89	28,97	28,27	30,35	28,65	26,89	27,25	28,86	26,56	28,61	28,48	25,91	26,62	29,40
Капуста белокочанная свежая, кг	26,10	24,45	23,81	23,94	24,16	23,71	27,25	27,51	22,14	25,79	22,58	23,93	22,17	27,08
Лук репчатый, кг	30,23	28,77	28,69	31,02	28,67	29,03	29,07	31,01	29,62	30,45	56,09	27,18	25,97	28,88
Морковь, кг	32,17	28,05	27,79	27,24	28,39	29,36	27,07	31,09	27,25	30,93	26,06	24,99	27,70	25,80
Яблоки, кг	95'09	56,30	56,27	99'05	54,24	53,27	48,43	66,03	54,65	53,97	54,36	47,49	50,63	51,25
CTCTCCCC.**CO *** !!!!!CT O														

По данным Самарастата