

Областная сельскохозяйственная газета КРЕСТЬЯНСКИЙ

Выходит
по четвергам
с марта 2002 г.

№ 14

12 апреля 2018 г.
(№ 759)

Лауреат
областного
и всероссийских
конкурсов СМИ

Почётный работник

Татьяна Михайлова

УМНЫЕ МАШИНЫ – отличный результат!

Туман-2 от официального дилера
ООО «Пегас-Агро»

Разбрасывание удобрений



Производительность – до 50 га/час
Ширина захвата – 26 метров
Объем бункера – 2000 кг
Давление на почву – 0,15 кг/см²



Доступна
ПРОГРАММА
1432
СКИДКА 15%

Опрыскивание посевов



Производительность – до 80 га/час
Ширина захвата – 28 метров
Расход рабочей жидкости – 50-300 л/га
Объем бака – 2000 литров

Вентиляторное опрыскивание



Производительность – до 200 м по ветру
– до 100 м в шторм
Краевая обработка полей
Обработка садов, токов



АГРОТЭК

Саратов, ул. им. Сакко и Ванцетти, 21
Тел.: 8(800) 700-32-64 (бесплатный звонок)
Тел.: 8(8452) 25-04-52 www.rusagrocentr.ru



г. Энгельс,
ул. Шоссейная, 17А

- ремонт всех современных форсунок common rail (в т.ч. Bosch, Denso);

- ремонт всех современных насос-форсунок (в т.ч. John Deere, Cummins и CAT);

- выездные и диагностические работы.

8-927-277-3168
8-937-257-1717

Министр сельского хозяйства Саратовской области Татьяна Михайловна Кравцева представлена к вручению ведомственной награды «Почетный работник агропромышленного комплекса России». Об этом стало известно на итоговой Коллегии Минсельхоза России, в работе которой приняла участие делегация нашего региона.

Татьяна Кравцева войдет в историю как министр, при котором область намолотила свыше 6 миллионов тонн зерна, но при этом экономический ущерб наших аграриев превысил 20 миллиардов рублей за счет падения закупочных цен и ценового диспаритета. Об этом речь шла на вчерашнем заседании аграрно-го комитета областной думы.

Раскрой свои
таланты...

Почвенный двухкомпонентный гербицид для контроля полного спектра однолетних злаковых и двудольных сорняков в посадках картофеля



АРТИСТ®

www.cropscience.bayer.ru

Горячая линия Bayer 8 (800) 234-20-15*
*для аграриев

12 апреля 2018 г.

ПАВОДОК 2018

Валерий Радаев отправил в три района зампредов правительства

По состоянию на 14.00 часов 11 апреля на территории Саратовской области в результате паводка в области перелит 21 низководный мост, 10 участков автомобильных дорог.

В пяти муниципальных районах подтоплены 966 придомовых территорий.

Подтопления жилых домов произошли в Калининском районе. Там подтоплены 4 жилых дома (9 человек отселены к родственникам).

В Екатерининском районе пострадали 33 жилых дома в двух населенных пунктах. На местах подтопления находится межведомственная оперативная группа, развернут оперативный штаб, от эвакуации жители отказались. По заявкам жителей проводилась эвакуация домашних животных. Подготовлены пункты временного размещения.

Наиболее сложная паводковая остановка складывается в Аткарске. Подтоплены уже 155 домов. Отселены к родственникам 132 человека, в пункте временного размещения находятся 18 человек. С 9 апреля в г. Аткарск располагается оперативная группа и аэромобильная группировка Главного управления МЧС России по Саратовской области. На месте находятся спасатели Областной службы спасения. По заявкам граждан доставляется питьевая вода и продукты питания. В районе подготовлены 13 пунктов временного размещения населения вместимостью до 3 тысяч человек.

В результате прохождения паводка погибших, пострадавших нет. Жизнедеятельность населения не нарушена. Запасов медикаментов, продуктов питания и вещевого имущества достаточно. Организована охрана общественного порядка и противопожарная безопасность. Объездные дороги имеются. Организованы 9 лодочных переправ.

По данным Саратовского гидрометцентра, в течение ближайших трех дней в Аткарском, Петровском и Романовском районах прогнозируется повышение уровня воды до опасных отметок с подтоплением приусадебных участков и жилых домов.

Источник: ГУ МЧС по Саратовской области

В случае экстренной ситуации звоните по телефону «101» для любого оператора мобильной связи.

Круглосуточный телефон доверия Главного управления МЧС России по Саратовской области – 8(8452) 62-99-99.



Губернатор Саратовской области Валерий Радаев поставил задачу контролировать обстановку в Романовском, Петровском и Аткарском районах. В них ухудшилась ситуация с паводком из-за повышения воды в реках. Об этом сообщает «Крестьянский двор» со ссылкой на пресс-службу главы региона.

На место отправятся заместители председателя правительства Саратовской области: Александр Буренин – в Аткарский район, Василий Разделкин – в Петровский, Алексей Стрельников – в Романовский.

Обстановка с паводком в Саратовской области остается сложной. Вчера спустя полтора дня было восстановлено движение по федеральной

А в это время

Губернатор Валерий Радаев посетил Аткарский район, где осложнилась паводковая обстановка. Зампред правительства Александр Буренин и начальник ГУ МЧС России по Саратовской области Игорь Качев доложили главе региона о текущей ситуации.

В настоящее время в Аткарске из-за таяния снега, разлива рек Аткара и Медведица подтоплено порядка 800 домов, эвакуировано более 160 человек. Уровень Медведицы составляет 6,57 метра, Аткары – 5,38 метра, что превышает уровень последнего большого наводнения, которое было в Аткарске в 2004 году – 5,30 метра.

Губернатор пообщался с горожанами. Они сообщили главе региона, что к паводку были подготовлены. «Нас вовремя оповестили. Сейчас развозят хлеб и воду. Эту уже третий паводок. Прежние пережили в 1994 и 2004 году. Так что мы уже привыкли», – рассказали жители.

Паводок подмачивает власти Саратовской области

Весенний паводок начался в Саратовской области. Вышедшие из берегов реки подтопили населенные пункты, в ряде из них началась эвакуация, в Энгельсе объявлен режим ЧС. Губернатор Валерий Радаев поручил муниципалитетам быть готовыми к «напряженной ситуации». Между тем депутат областной думы Ольга Алимова, комментируя обстановку с паводком, пришла к выводу, что «власти просто не придают ей серьезного значения».

Губернатор Саратовской области Валерий Радаев пообещал «напряженную ситуацию» в связи с весенним паводком и поручил муниципальным руководителям взять на себя особую ответственность. Об этом он заявил на совещании в облправительстве. Там же было сказано, что «интенсивное развитие паводковой ситуации» начнется в регионе с 10 апреля. Между тем уже известно, что из-за обилия

талых вод на 5 м поднялся уровень реки Медведица, также поднимается уровень рек Хопер и Аткара.

Из-за паводка 9 апреля была перекрыта часть федеральной трассы Саратов – Пенза: там вода размыва временную плотину в районе села Сторожевка.

СМИ между тем сообщают о подтоплении ряда населенных пунктов. Так, вышедшая из берегов река Курдюм подтопила село Расловка-1, в Самойловском районе из-за паводка даже пришлось эвакуировать жителей нескольких сел (там поднялся уровень рек Терса и Елань). Сообщается о подтоплениях в селе Рыбушка Саратовского района. В Романовском районе на подтопление улицы пожаловались жители села Усть-Щербино, которые также сообщили, что местная администрация «не видит проблемы». Большая вода пришла также в Саратов и Энгельс – там затопило часть улиц и дворов. В Энгельсе власти ввели режим ЧС. В Саратове частично за-



migark.ru
migrt.ru

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
ООО «ЗАВОД СПЕЦТЕХНИКИ», Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

**ТРАКТОР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
ПЕТРА-ЗСТ 390**



НОВИНКА

**Доступен для льготного
кредитования под 5% годовых**

ДВИГАТЕЛЬ
ЯМЗ-65854 (300 л.с.)
ЯМЗ-365855 (350 л.с.)

**ТРАКТОР ТЯГОВЫЙ
ПЕТРА-ЗСТ 375**



ДВИГАТЕЛЬ
ЯМЗ-238М2 (240 л.с.)
ЯМЗ-238НД5 (300 л.с.)
ЯМЗ-238Д (330 л.с.)
ЯМЗ-7511 (400 л.с.)
ТМЗ-8481.10 (350 л.с.)
ТМЗ-8481.10-02 (390 л.с.)
ТМЗ-8481.10-04 (420 л.с.)

412210 г. Аркадак, ул. Степная, 22А
тел. 8(84542) 4-41-99, 4-45-99

412030 г. Ртищево, ул. Крылова, 2В
тел. 8(84540) 4-49-54, 4-12-45

**410506 г. Саратов, Вольский тракт,
5-й километр, 1А**
тел. 8(84540) 98-71-22, 44-88-69, 44-88-59

Валерий Радаев ознакомился с тем, как работает лодочная переправа, осмотрел участки улиц возле мостов через Аткару и Медведицу. Отмечалось, что администрация района предоставила тяжелую технику, которая позволяет эвакуировать не только людей, но и домашних животных.

«Работа организована хорошо. Но при такой подпитке паводок еще будет усиливаться. Люди должны быть на посту круглые сутки. В два раза за ночь увеличился уровень воды. Все должны быть подготовлены. При рисках эвакуируйте и людей, и животных, проводите обесточку домов. Безопасность жилищ должны контролировать сотрудники полиции. Необходимо начать предварительную оценку ущерба, подставить плечо тем, кто в этом сильно нуждается. В такой ситуации мелочей не бывает», – сказал губернатор. Глава региона поручил зампреду правительства Александру Буренину и главе района Виктору Елину держать ситуацию на постоянном контроле.

Источник: Пресс-служба губернатора области

топлен первый этаж поликлиники в поселке Жасминный, передает ИА FreeNews-Volga.

Первый секретарь саратовского обкома КПРФ, депутат облдумы Ольга Алимова считает, что область оказалась не готова к паводку. «Примерно месяц назад была встреча с Радаевым, и я спросила, насколько мы готовы принять такой поток воды. Меня убеждали, что выделено достаточно средств, что деньги заложены и районы должны справиться. То есть отдали на откуп муниципалитетам: выплывут – и выплывут, а не выплывут – не больно и хотелось. А к нам и до этого, и сейчас обращаются люди из Балашова, Балтайского района и так далее, говорят, что ситуация их волнует, но власти не предпринимают каких-то явных действий – не видно мешков с песком, не видно, чтобы рыли какие-то каналы или ливневки чистили. Понимаете, в Пензе в истоках Хопра уже объявили чрезвычайную ситуацию, несмотря на то что они се-

вернее, в Волгограде тоже объявили ЧС, а у нас еще нет. Так что мне кажется, что власти просто не придают серьезного значения этой ситуации», – полагает коммунистка.

Между тем пресс-секретарь губернатора Радаева Нина Попова заявила «Клубу Регионов», что как областные, так и муниципальные власти держат ситуацию с паводком на контроле, все жалобы, поступающие от жителей в том числе в СМИ, оперативно проверяются, и не всегда, по ее словам, они соответствуют действительности. «Понимаете, паводок – это вещь непредсказуемая. Бывает, что еще полчаса назад всё было нормально, и вдруг разливается и что-то происходит... Но силы все мобилизованы, все люди предупреждены, на местах все отрабатывают – служба МЧС и по линии муниципальной власти, и здесь у нас действует штаб, работу которого курирует зампред правительства Александр Буренин», – сообщила Попова.

Источник: www.club-rf.ru



НПО «АТЛАЙН»

Успех – дело техники!

СЦЕПКИ
гидравлические
бороновальные
ВОЛГА
СГА-15 У
СГА-21 У
СГА-27 У



ПЛУГИ скоростные
навесные
ПБС-3
ПБС-4
ПБС-5
ПБС-6
ПБС-8
прицепные
ПБС-11П



РАЗРАБОТКА • ПРОИЗВОДСТВО • ГАРАНТИЯ

8-800-700-95-49 +7 (962) 618-65-03
звонок по России бесплатный e-mail: npo.atlayn@mail.ru
www.atlayn64.pф






ОПТИМО®

Полная корзина здоровых семян

- Эффективная защита сои, кукурузы, гороха и подсолнечника от комплекса грибных заболеваний
- Повышение урожайности и качества продукции
- AgCelence-эффект:
 - более эффективное усвоение азота
 - повышение продуктивности фотосинтеза
 - повышение устойчивости растений к неблагоприятным факторам окружающей среды (недостаток влаги, высокая температура и пр.)

Мобильные технические консультации BASF:
+7 (987) 834 34 00, +7 (987) 388 60 00, +7 (927) 226 04 63
agro-service@basf.com • www.agro.basf.ru
www.podpiska.basf.ru – онлайн-подписка на рассылку региональных e-mail рекомендаций BASF



реклама

Быстрота и стойкость в борьбе с вредителями ВСХОДОВ





Табу® Нео

имидаклоприд, 400 г/л +
+ клотианидин, 100 г/л

Представительство компании «Август» в Саратове
Тел./факс: (8452) 21-99-71, 21-99-72
www.avgust.com

Двухкомпонентный инсектицидный протравитель семян для борьбы с почвообитающими и наземными вредителями зерновых и технических культур

Надежная защита растений на самом уязвимом этапе – проростков и всходов.

Уникальная комбинация двух действующих веществ, различных по степени растворимости и подвижности в растении, обеспечивающая более равномерную активность против сосущих и грызущих вредителей, высокую скорость и продолжительность действия.

Сохранение высокой и стабильной эффективности в широком диапазоне температур и при различных погодных условиях.

avgust crop protection

КАЗУС

Самарская коза впервые стала мамой

Обитательница Самарского зоопарка коза Забияка, которая будет предсказывать исход матчей мирового футбольного первенства, впервые обзавелась потомством.

Как сообщили в среду в зоопарке, 9 апреля у годовалой Забияки зааненской породы появился первый приплод – белоснежная козочка.

Забияка уже трижды верно предсказывала исход матчей: Россия-Франция, Россия-Бразилия, а также ввод новых санкций.

Ранее сообщалось, что на звание спортивного оракула претендовали семь животных: беличья обезьяна Саймон, курица Айседора, лис Ричард, верблюд Лексус, скунс Коко, коза Забияка и питон Мурзик.

В результате зрительского голосования оракулом была выбрана коза.

Матчи ЧМ-2018 пройдут в Москве, Петербурге, Калининграде, Самаре, Екатеринбурге, Волгограде, Ростове-на-Дону, Казани, Нижнем Новгороде, Сочи, Саранске. Начало турнира в России 14 июня, финал – 15 июля. Россия принимает Чемпионат мира по футболу впервые.

12 апреля 2018 г.

АКТУАЛЬНО

Пшеничная аномалия

В России принято гордиться объемами. Например, по экспорту пшеницы страна вот-вот поставит мировой рекорд – за кордон на конец февраля ушло почти 27 млн тонн. «Наконец-то переплюнули США. Канада отстала навсегда», – радостно констатируют чиновники от сельского хозяйства. Также, «не повернув головы кочан», профильные ведомства рапортууют о росте экспорта сырой нефти, газа, леса-кругляка и так далее. Гордятся сырьевым статусом «сверхдержавы». Даже избранный президент Владимир Путин, которого достало это бахвальство, призвал подчиненных помогать тем селянам, которые занимаются глубокой переработкой зерна. Ведь вместо сельхозэкспорта в 20,7 млрд долларов (за 2017 год) мы могли бы зарабатывать на порядок больше. Послушают ли чиновники призыв своего президента, «АН» спросили у директора Всероссийского научно-исследовательского института зерна и продуктов его переработки доктора технических наук Елены МЕЛЕШКИНОЙ.

Мифы о фураже

– Елена Павловна, об экспорте чуть позже поговорим. Сейчас о скандале. Ваш институт, говорят эксперты, готов узаконить использование фуражной пшеницы (5-го класса) в хлебопечении. Зачем вредительствуете?

– Хлеб пекут не из зерна, а из муки. Поэтому класс самого зерна важен только для товарной партии, которую производитель привез на склад или элеватор. Надо ее быстро принять, загрузить в «свои» бункеры и понимать – сколько ему за нее заплатить. То есть для товарных партий классность очень нужна. Другое дело – партии мукомольные, то есть параметры муки.

Есть ГОСТ на муку хлебопекарную, которая по более чем 40 показателям должна соответствовать самым строгим требованиям по качеству помольной партии. Из нее должен получаться настоящий хлеб. Такой, к какому мы привыкли еще с советских времен.

– То есть 5-й класс все-таки будет?

– Никто из зерна 5-го класса хлебопекарную муку делать не станет – хлеб стандартного качества не получится. Скажу больше, из зерна 1-го класса также нельзя изготовить стандартный по качеству хлеб, а из зерна 2-го класса он будет с пониженными потребительскими свойствами. Из такой сильной пшеницы получается плохой батон – плотный мякиш, слабая пористость и низкий объем.

Поэтому закреплена так называемая «золотая середина» в качестве зерна и муки – уровень 3-го класса, чтобы получить самый лучший по качеству хлеб. Всегда мукомол-технолог составлял по требованию заказчика из всех классов помольную партию. Это как купаж вина, который создается из разных сортов винограда. Но при соблюдении базовых критериев качества. Например, клейковины (нерастворимого белка) должно быть не менее 25%.

Другой вопрос, что если на крупных и средних мукомольных предприятиях нормативные документы по качеству муки выполняются от и до, то на малых (зачастую подпольных мини-мельницах) об этом никто не думает. Для сравнения. По открытым данным, мы можем производить до 20 миллионов тонн муки. Производим – 10 миллионов тонн на 350 крупных и средних предприятиях. Союз мукомольных и крупяных предприятий подсчитал, что внутренний рынок «съедает» 16 миллионов тонн муки. То есть 6 миллионов тонн – треть рынка! – имеют неизвестное происхождение, изготовлены из непонятного сырья. А таких мельниц, по данным того же Союза, от 3 до 7 тысяч! А непорядочный производитель покупает такую муку, потому что она дешевле. Добавляет при выпечке улучшители, и хорошо, если натуральную сухую клейковину, и продает товар как высшего сорта. Но это уже вопрос не к науке, а к правоохранительным органам.

– Вроде всё правильно, но почему тогда такой плохой хлеб на столе – крошится, плесневеет...

– Если плесневеет – это только плюс, в нем нет консервантов. Учтите, что хлеб – продукт кратковременного хранения. Срок реализации разных изделий – от 16 до 36 часов, поэтому гораздо страшнее, когда он не меняется неделями. Что в такой намешивают – неизвестно!

Если же говорить серьезно, то качество российского хлебопекарного зерна снижается.

Печальная песня 1-го класса

– Кстати, Минсельхоз всегда говорит об общем урожае, а не о классности собранного зерна. Эти данные засекречены?

– Нет, но они понятны только специалистам. Не хотелось бы спекулировать на эту тему, как это получалось с зерном 5-го класса, когда всю страну запугали тем, что вводят стандарт для хлеба из кормового зерна, но это чистая дезинформация. Что касается данных, то ежегодно подведомственный Россельхознадзору (Минсельхоз РФ) ФГБУ «Центр оценки качества зерна» проводит такой мониторинг. И мы видим, что классность пшеницы в основной массе значительно снижается. По данным центра, в 2012 году зерна 5-го класса выращено 21% от урожая, в прошлом – 31,6%. 3-го класса (основного для хлебопечения) в 2012 году – 48,2% от урожая, а в 2017-м – 24,3%! Падение в два раза!

4-й класс: в 2012 году – 30,8%, а в прошлом – уже 43,9%.

Но только определение класса пшеницы не позволяет оценить зерно как сырьё для хлебопечения. При наших хороших урожаях для хлебопеков и мукомолов важно, чтобы наряду со слабой пшеницей была и сильная – так называемая пшеница-улучшитель.

– Но из цифр, которые вы привели, правильно ли понял, что 1-го и 2-го классов зерна у нас нет? Нет самой природой-матушкой придуманных естественных улучшителей?

– Правильно. Урожай пшеницы 2-го класса примерно 0,1% от обще-

го. 1-го класса настолько мало, что не попадает в общую статистику.

– Друг нашей редакции фермер Анатолий Шугуров выращивает пшеницу 1-го класса. Но буквально ругался нехорошими словами, когда его зерно с высочайшими показателями по клейковине – до 38%! – на элеваторах смешивалось с гораздо более «бедным» зерном. Пришлось ставить свое оборудование для хранения и помола муки.

– Видимо, у него мелкотоварные партии, которые не делают погоды в масштабах страны. Повторюсь, это существенно – ситуация с качественным зерном в стране серьезная. И здесь две важнейшие проблемы. Первое: даже те 24% зерна 3-го класса – это нередко слабая пшеница, из которой при помолке нельзя получить сортовую хлебопекарную муку стандартного качества. Нужна сильная пшеница в виде естественного улучшителя. Но она выращивается в размере статистической погрешности. Поэтому хлебопеки при выпечке используют импортную сухую клейковину или другие препараты.

В СССР самое сильное зерно производилось в Краснодарском, Ставропольском краях, Ростовской области, на Алтае, в Казахстане на целине. Сейчас на юге России в основном растет пшеница 4-го класса – рядом экспортные терминаты, а для экспорта нужно именно такое качество. Но это лишает страну пшеницы 1–2-го классов.

Догнать Канаду!

– Как любят шутить шахтеры, «даем стране угля. Хоть мелкого, но... много»!

– Да. В целом урожай и экспорт выросли многократно. Но качество, увы... По данным нашего института, в конце 80-х годов прошлого века на Северном Кавказе мы имели в мягкой пшенице (именно мягкая идет на хлебопечение) клейковины в среднем 25–27%. Сегодня на Ставрополье – в среднем 20%.

При этом, подчеркну, сильно зерно мы почти не выращиваем. Оно требует не только хорошего семенного материала, но и соблюдения агротехнологий и, соответственно, определенных затрат. Агротехнологии, отходы поля или посадки сидератов – люпина, люцерны – и повышение белка в зерне обеспечит получение качественного хлеба.

Кстати, неплохо было бы поспорить с Канадой, которая является первым в мире экспортером высококачественной пшеницы, выведенной с использованием российских сортов, например, Саратовской 29. В нашей стране куча почвенно-климатических зон! Можем выращивать всё, что угодно и кормить весь мир! Но наш «социально ответственный бизнес» работает за короткие деньги, а внешние рынки надо формировать годами.

– По меткому выражению директора одного сибирского зернокомбината, мы «как дикари, гоним цельное зерно за границу вместо переработки здесь»!

– Для экспорта муки не нужно столько зерна, сколько имеет наша



ХРОНИКА СТРАДЫ

В стране

По состоянию на 10 апреля 2018 года, в целом по Российской Федерации подкормлено 4,8 млн га или 27,8% к площади сева (в 2017 г. – 9,4 млн га) озимых зерновых культур. В том числе в Приволжском федеральном округе – 1,1 тыс. га (в 2017 г. – 0,4 млн га).

В области

По словам заместителя министра сельского хозяйства Саратовской области Александра Николаевича Зайцева, подкормкой озимых, в том числе и с помощью авиации, районы займутся уже завтра-послезавтра. Боронование – уже с 20 апреля. Сейчас идет накопление средств защиты растений и минеральных удобрений, проверяется качество семян.

Как сообщает филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области, в области нет партий семян, не зараженных патогенами. Об этом свидетельствует проведенная фитопатологическая экспертиза семян яровых культур.

Средний процент поражения яровых зерновых культур составил 5,1%, максимальный – 20%. Выявлены головневые болезни, гелиминтоспориоз, альтернариоз, плесневение семян, септориоз, бактериоз.

На семенах зернобобовых культур обнаружены аскохитоз, бактериоз, альтернариоз, плесневение семян. Средний процент поражения составил 4,4%, максимальный – 12%.

На семенах подсолнечника имеются гнили, альтернариоз, бактериоз, плесневение, средний процент поражения – 6,1%, максимальный – 20%.

Инфицирование семян является причиной низкой всхожести, корневых гнилей, листостебельных инфекций, головневых болезней. Потери зерна, вызываемые комплексом болезней семян, составляют 20 и более процентов.

Для защиты семян от семенной и почвенной инфекции, а также на ранних стадиях развития растений, филиал ФГБУ рекомендует сельхозтоваропроизводителям провести протравливание семян согласно «Государственному каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ». Для протравливания семян зарегистрировано более 100 наименований фунгицидных и более 30 наименований инсектицидных средств.

Рекомендуем при выборе протравителя взять за основу результаты фитоэкспертизы семян. При невысоких показателях зараженности семян и отсутствии головневой инфекции специалисты рекомендуют применить биологические препараты, экологически безопасные и экономически выгодные из-за низкой стоимости: Бактофит, Ризоплан, Псевдобактерин, Фитоспорин и другие.

При высокой зараженности семян советуем использовать химические протравители. Например, Дивиденд, Иншур Перформ, Максим, Ламадор, Скарлет, Стингер и другие, согласно государственному каталогу.

Семена зернобобовых культур для увеличения устойчивости к болезням и повышения урожайности рекомендуются обработать микробиологическими азотфиксирующими удобрениями: Ризоторфином, Ноктином и другими. При необходимости для правильного подбора протравителя с учетом результатов фитоэкспертизы семян рекомендуется обращаться к специалистам филиала ФГБУ в районах.

страна. Поэтому для нас зерновой экспорт – благо. Но наши мукомольные мощности часто простаивают или работают себе в убыток, чтобы не останавливать производство. Турция, не будучи зерновой державой, занимает первое место в мире по экспорту муки. В 2017 году, по их данным, Анкара закупила 1,9 миллиона тонн нашего зерна и отправила за границу 2,5 миллиона тонн муки. Российский же экспорт муки крайне мал – в пределах 100–200 тысяч тонн в год.

Но кроме муки из зерна в мире путем глубокой переработки получают компоненты, которые идут для производства пластмасс, присадок к авиатопливу (специальные спирты), для фармацевтики, пищевых добавок (белки, жиры, углеводы), заменителей крови.

В нашей стране есть несколько заводов, которые выпускают аминокислоты, в частности лизин, как кормовую добавку, для пищевой промышленности – глюкозно-фруктозные сиропы, модифицированный крахмал, немного сухой клейковины.

Чтобы создать технологии глубокой переработки зерна в нашей стране, необходимы определенные вложения и сотрудничество бизнеса с наукой. Ведь когда-то СССР занимал второе место в мире по разработке биотехнологий. Сейчас не входим даже в первую десятку. Сегодняшнему отечественному бизнесу проще выращивать зерно 4-го класса и отправлять его за границу, а не вкладывать деньги в такие разработки и производство. Слишком большие первоначальные вложения и длительные процессы окупаемости проекта. Хотя переработку зерна мы можем довести до фактически безотходного производства. Неисчерпаемая и постоянно пополняемая кладовая!

– Судя по всему, вопрос «послушают ли чиновники нашего президента?» можно не задавать, настолько он риторический...

Александр ЧУЙКОВ

Аргумент ученого

– А как выбрать муку для домашней выпечки хлеба?

– Желательно все-таки смотреть, чтобы она была сделана по ГОСТу крупным производителем. Из муки высшего и 1-го сортов хлеб получается красивым и пышным, но малопользным. Во 2-м сорте и обойной муке сохраняются витамины B1, B2, E и PP, а также весь комплекс микроэлементов. Очень рекомендуем выпекать хлеб из смеси пшеничной с мукой из других культур, например, гречишной, льняной, овсяной, чечевичной. И вкус будет интересным, и польза возрастет в разы. Только не переборщите – не более 15–20% от массы муки, иначе хлеб не поднимется.

Источник: «АРГУМЕНТЫ НЕДЕЛИ»

КОРОШАЯ НОВОСТЬ

Опыт области вошел в «Белую книгу закупок»

Центр стратегических разработок представил «Белую книгу закупок» – сборник рекомендаций, составленный на основе лучших практик шестнадцати регионов страны. В книге учтен опыт Саратовской области.

Цель документа – способствовать повышению эффективности государственных и регулируемых закупок.

В России в контрактную систему (госзаказ и закупки компаний с государственным участием) привлекается объем средств, равный 31–37% ВВП страны. К сожалению, в сфере государственных и регулируемых закупок встречаются элементы неэффективного использования ресурсов. ЦСР подготовил «Белую книгу закупок» для того, чтобы предотвращать эти явления и предоставить заинтересованным сторонам информацию о способах эффективной организации.

Кроме Саратовской области в работе над книгой приняли участие Алтайский край, Хабаровский край, Воронежская область, Калужская область, Кировская область, г. Москва, Липецкая область, Ростовская область, Мурманская область, Тамбовская область, Республика Татарстан, Тульская область, Ульяновская область, Ханты-Мансийский автономный

округ и Чувашская республика.

Регионы – участники проекта продемонстрировали, каким образом они развивают собственные системы закупок для повышения качества и достижения высоких контрактных и социально-экономических показателей. Собранные материалы содержат рецепты решения многочисленных и разнообразных закупочных задач, с которыми сталкиваются контрактные службы и уполномоченные органы, закупочные структуры компаний с государственным участием.

В частности, специалисты Саратовской области рассказали о трех эффективных инструментах управления закупками.

Во-первых, благодаря контролю правильного формирования технического задания, на этапе планирования закупки было оперативно выявлено и предотвращено 268 нарушений законодательства на сумму около 110 млн. руб. Также после анализа 12 тыс. документов о закупках для государственных и муниципальных нужд Саратовской области на предмет контроля национального режима закупок было оперативно выявлено и устранено 485 нарушений законодательства в 384 закупках на сумму около 140 млн руб.

Во-вторых, в области были выделены отдельные лоты на закупку продукции, которая производится в регионе. Благодаря этому удалось увеличить объемы закупок непосредственно у производителей Саратовской области. Например, по состоянию на 01.10.2016 для учреждений социальной сферы приобретены продукты питания на общую сумму 1,3 млрд руб., в том числе произведенные на территории области – 1,2 млрд руб. (92%). По отношению к 2015 году доля закупок продуктов питания непосредственно у производителей увеличилась до 30% от общего объема закупок.

В-третьих, в регионе была создана специализированная площадка для электронных закупок «Саратовагро». «Саратовагро» – электронный ресурс в сети Интернет, на котором сельхозтоваропроизводители Саратовской области бесплатно размещают информацию о продаже производимых (перерабатываемых) продуктов питания с целью заключения договоров с государственными и муниципальными учреждениями социальной сферы. За 10 месяцев 2016 г. с использованием агроплощадки «Саратовагро» заключено 3,1 тысячи договоров на общую сумму 173,2 млн руб.



Справочно

Центр стратегических разработок был создан в 1999 г. по инициативе будущего президента Российской Федерации Владимира Путина как площадка для разработки программы развития на ближайшее десятилетие. По поручению Президента РФ Владимира Путина и под руководством Алексея Кудрина ЦСР разработал стратегию развития России на 2018 – 2024 годы. В мае 2017 г. документ был представлен президенту.

Центр стратегических разработок (ЦСР) – некоммерческая организация, аналитический центр, создан в 1999 году, разрабатывает стратегию развития России.

Источник: ЦСР

Финальные соревнования VII летней Универсиады пройдут в Саратове

С 7 по 14 июля 2018 года в Саратовском аграрном университете имени Н.И. Вавилова пройдут финальные соревнования VII летней Универсиады вузов Минсельхоза России.

Более 1 600 студентов из 54 аграрных вузов определят лучших в баскетболе, волейболе, летнем полиатлоне, дартсе, греко-римской и вольной борьбе, пауэрлифтинге, а также легкой атлетике.

В летнюю универсиаду включены 8 видов спорта: баскетбол (мужчины/женщины), волейбол (мужчины/женщины), легкая атлетика, греко-римская борьба, вольная борьба, пауэрлифтинг, летний полиатлон, дартс.

Главным судьей соревнований станет заслуженный мастер спорта, двукратный чемпион мира, серебряный призер Олимпийских игр, председатель совета РОО «Саратовская областная федерация гребли на байдарках и каноэ» Сергей Улегин.

Соревнования будут проходить в физкультурно-оздоровительных и спортивных комплексах города Саратова («Звездный», «Юность», ДЮСШ №7, Дворец спорта, стадион «Локомотив»), а также на базе Саратовского ГАУ им. Н.И. Вавилова.

С заботой о будущих всходах

Прицепной опрыскиватель RSM TS-3200 SATELLITE

*техника выпускается АО «Клевер» под брендом Ростсельмаш

Идеальная колея
от 1,5 до 2,1 м

Управление поливом
с функцией GPS

Химический миксер
объемом 35 л

Мембранно-поршневой насос

Ширина захвата
24 и 27 м

Субсидия 1432
Постановление Правительства РФ
от 27 декабря 2012 г. №1432

акционерное общество
РОСАГРОЛИЗИНГ

РоссельхозБанк

ОАО «Саратовагропромкомплект» – официальный дилер в Саратовской области
г. Саратов, 1-ый Сокурский пр-д
тел. 8 (8452) 62-39-37

ROSTSELMASH

12 апреля 2018 г.

ИНФОРМАЦИЯ К РАЗМЫШЛЕНИЮ

Увольнения ученых дошли до абсурда: методы ФАНО напоминают инквизицию



Сколько ни говори «халва», во рту слаще не станет. Сколько ни говори, что Академия наук восстановила конструктивный диалог с Федеральным агентством научных организаций, – толку мало. ФАНО по-прежнему, не считаясь с мнением Академии, решает кадровые вопросы в институтах, увольняя опытных директоров, ставя на их места своих, часто менее компетентных, но более послушных.

Агентство, как мы помним, должно было управлять хозяйственной деятельностью институтов. Однако оно взяло на себя непосильную, по мнению многих ученых, ношу – руководство исследованиями, оценку эффективности научных организаций и назначение «своих» директоров институтов.

Как известно, на днях Владимир Путин внес в Госдуму ряд поправок в закон о РАН. Среди них есть и такая: решать вопросы, связанные с увольнением и назначением директоров институтов, можно будет только с учетом мнения Российской академии наук. Закон уже принят в первом чтении. ФАНО, словно торопясь прыгнуть в последний вагон, продолжает закручивать гайки и увольнять компетентных ученых, возглавляющих ключевые институты.

Чем не угодили прежние члены Академии, доктора наук, имеющие за плечами огромный опыт работы, создавшие уникальные коллективы?

Да своей несговорчивостью, несогласием с тем, как ФАНО взялось реструктуризировать институты, объединяя их в крупные научные центры, не забывая о потере целых научных школ.

За некоторых прежних директоров встали научные коллективы,

не давая согласия на объединение в центры. Тогда их руководителей начали увольнять прямыми указами из Москвы вообще без объяснения причин. Особо тяжело пришлось директорам в институтах сельскохозяйственного направления, имеющим на балансе сельхозугодья для селекционных испытаний. Многие из них находятся либо в черте городов, либо на окраинах, но в любом случае являются лакомыми кусками, на которых кому-то было бы гораздо выгоднее строить жилые дома, чем вкладывать деньги в развитие селекционной науки.

За примерами далеко ходить не надо. Именно так произошло с Саратовским институтом сельского хозяйства Юго-Востока и его руководителем Александром Прянишниковым.

По словам академика-секретаря отделения сельхознаук РАН Юрия Лачуги, Прянишников стоял насмерть, чтобы у института не отобрали земли, используемые для селекции зерновых культур. Сначала пытались оторвать надел федералы, потом саратовцы, на него насылали полицию, пожарных, завели уголовные дела, но он отбил! Однако в итоге его всё же уволило ФАНО – без объяснения причин.

Вместо доктора наук Прянишникова поставили менее опытного кандидата. А Прянишникову не дают работать даже завлабом. На секундочку: речь идет о члене-корреспонденте РАН, человеке, который вывел 11 сортов озимой пшеницы, специалисте, благодаря которому Саратовская область достигла устойчивого роста урожая озимых пшениц! Его сорта выращиваются также в 13 областях страны, с 2012 года он возглавлял секцию по засухе в Россельхозакадемии, а также проблемный совет по качеству зерна в России.

Согласитесь, что такие директора на дороге не валяются. Немудрено, что Александра Ивановича пригласил к себе простым заведующим лабораторией (чтобы не пропал специалист) московский Институт сельского хозяйства «Немчиновка», сам когда-то потерявший не без помощи ФАНО селекционные угодья.

Однако и оттуда его пытаются выжить. Директору «Немчиновки» Сергею Воронову пришло устное указание из ФАНО уволить Прянишникова: «Он же уголовник!». «Никакой он не уголовник, – попытался вступить за коллегу руководитель «Немчиновки». – Последние уголовные дела за недоказанностью были закрыты еще в начале 2015 года». Не слушают в ФАНО ни опытных директоров, ни академика-секретаря, которые горой встали на защиту коллеги. Отвечают лишь одно: «Мы учредители, нам решать».

И таких директоров, как Александр Прянишников, которые боролись за сельхозугодья институтов, множество. Вот лишь краткий перечень снятых с должностей за последнее время: директор Башкирского института сельского хозяйства Василь Шериев, директор Камчатского института сельского хозяйства Наталья Ряховская, директор Липецкого института рапса Владимир Корпачев, директор ВНИИ садоводства им. Мичурина Юрий Трунов...

На днях предупреждение о том, что истекает срок его полномочий на посту, получил директор орловского ВНИИ селекции плодовых культур Сергей Князев. И это несмотря на то, что сотрудники института повторно проголосовали за его переизбрание на новый срок.

В свое время возглавляемый им коллектив отказался войти в состав научного центра по плодоводству. «Мы хотим быть самостоятельными, – пояснил «МК» такое решение Князев. – И мы имеем на это полное право. Ведь 50% наших плодовых культур внесены в Госреестр, мы впервые в России вывели сорта иммунных яблонь и смородины, не поддающихся никаким заболеваниям, мы вывели яблони, которые гарантированно плодоносят каждый год.

– 3/4 крупных центров в стране создано за счет сельскохозяйственных институтов; это очень много, они прессируют нас по полной, – говорит обеспокоенный положением дел Юрий Лачуга. – Пока ФАНО у власти, у нас работы по важнейшим направлениям исследований сократились на 15–20%.

Где же логика такой реструктуризации? ФАНО отвечает: «Крупный центр решает крупные задачи». Но не понимает, что в сельском хозяйстве это правило не всегда действует. В России 557 природно-климатических зон, и для тесного содружества и взаимопонимания научные коллективы должны находиться в одной или соседних зонах, а не быть разбросанными на сотни километров друг от друга. Если честно, последнее время методы работы ФАНО очень напоминают средневековую инквизицию.

Источник: «МОСКОВСКИЙ КОМСОМОЛЕЦ»

ЕВАНГЕЛИЕ ОТ ЛУКИ

Мой совершенно личный отзыв на статью Натальи Веденевой, заведующей сектором науки и технологической газеты «Московский комсомолец» «Увольнения ученых дошли до абсурда: методы ФАНО напоминают инквизицию».

...Говорят, что я никого не боюсь. Это полнейшее вранье. Инстинкт самосохранения выбивает пробки, как на электрическом счетчике, и у меня тоже. Проверено. Только не поверите, кем – бывшим заместителем директора по инвестиционной деятельности НИИСХ Юго-Востока Суланом Саид-Хасановичем Атаевым и директором НИИСХ Юго-Востока Александром Ивановичем Прянишниковым, доктором сельскохозяйственных наук, нынешним членком РАН.



«Не трогай Сашу»

Многие читатели до сих пор не понимают, из-за чего «Крестьянский двор» вдруг стал бороться с молодым директором института Прянишниковым чуть ли не сразу же после его назначения, хотя до этого, во времена старого директора Николая Сергеевича Васильчука, отношения с заместителем директора по науке складывались просто превосходно. И про теннисные турниры, организованные Прянишниковым, я писала, и про институтские праздники, посвященные знаменательным датам, и про новые сорта, конечно же.

А потом из института вдруг ушел Евгений Николаевич Золотухин, соавтор многих сортов лучшего российского проса. (Исход науки, как мы знаем, закончился вселенской стыдобой – в ранг сантехников перевели генетика доктора сельскохозяйственных наук Василия Ананьевича Крупнова, затем и вовсе убрали).

А потом вдруг банкротом стало Экспериментальное хозяйство, хотя на складах оставалось семян на 12 млн руб.

А потом вдруг в институт пришли люди с непривычными для здешних стен именами и фамилиями, а главное, менталитетом. (По области тут же пошли слухи, что наш губернатор Радаев тоже чеченец).

Если строго смотреть на хронологию последних десяти лет, порядок событий мог быть и другим. Но суть остается той же. Вот вам лишь небольшой факт из той самой сути: бухгалтерия института до недавних пор продолжала гасить налоги по зарплате за предыдущие годы. Хотя Федеральное агентство научных организаций (ФАНО) деньги перечисляло вовремя. И традиционных задержек по зарплате больше нет.

Классик утверждает, что все глупости женщины делают из-за веры в добро. Так и я. До последнего не верила ни в завистливость, ни в корыстность старого знакомого. Тем более что Васильчук перед смертью меня успокоил: в докторской диссертации Прянишникова все-таки есть божья искра. Только Александр Иванович почему-то постарался расстаться с теми, кто ему помогал ее писать.

Чтобы разобраться в характере молодого директора института, пришлось много общаться и с друзьями, и с недругами героя, и даже с его родственниками. Те, словно в защиту, признали: Саша-то у нас подкаблучник, делает всё, что ни скажет жена. А той всё время чего-то не хватает. В общем, мужик оказался между двух наковален.

Прянишников стал директором в ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока» в 2007 году. В 2009-м это уже был другой человек, уверенный в себе, чувствующий поддержку самого Александра Александровича Жученко, вице-президента Российской академии сельскохозяйственных наук, вице-президента Вавиловского общества генетиков и селекционеров (ВОГИС), заведующего кафедрой генетики РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в 1992–2007 гг. Ну и, конечно, имя селекционера Баграта Исменовича Сандухадзе, который с 1989 года и по настоящее время заведует лабораторией селекции озимой пшеницы Московского НИИСХ «Немчиновка», не сходя с уст саратовского коллеги.

Однако дела в самом институте шли не блестяще, области на судьбу института было если не наплевать, то помогать ему никто не собирался, что бы там ни говорили чиновники. Прянишников то постоянно мотался по городам и весям, заводя связи и знакомства, то уходил на длительные больничные. В это время все управляли «инвесторы», которые взялись коммерциализовать некоторые направления деятельности института, да так увлеклись, что прибрали к рукам оборудование и технику, без которой в поле не выйти.

Для нового директора была приобретена иномарка, в административном здании, как и в кабинете директора, сделали ремонт, а в это время в лабораториях стояла вонь от забытых унитазов, протекали крыши, регулярно вырубался свет, молчали телефоны. Многие месяцы селекционеры работали только днями, а чтобы согреться, горячую воду для чая брали у арендаторов, которым институт сдавал часть помещений.

Всё это будет потом, а пока я пришла к Прянишникову узнать, верен ли слух, что он собирается помимо научного журнала выпускать еще и сельскохозяйственную газету и составить мне конкуренцию. Простой деревенский паренек из села Подлесное Хвалынского района разоткровенничался. Тогда-то я впервые услышала про Федеральный фонд содействия развитию жилищного строительства (Фонд РЖС создан в 2008 году) и его руководителя Александра Бравермана, про миссию, которую должен воплотить А.И. на своем посту, и про то, что, наконец, наступило его время.

Прянишников, по всей видимости, собирался выторговывать преференции. Причем, как я поняла, по крупному. Он – институтские земли, ему взамен –? Мой собеседник был

ООО «АГРАРИЙ»
ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА

подсолнечник сорт Саратовский 20
гибрид ЮВС-3
яровая мягкая пшеница
Саратовская 74
яровая твердая пшеница
Валентина

РЕКЛАМА

8(8452) 95-10-46
8-927-620-96-52

достаточно циничен: когда я его спросила, что за сила за ним стоит, взял ручку и на белой салфетке, свернутой в треугольник, написал фамилию: «Путин». Потом пояснил, что не сам Путин лично, конечно же, а его люди. Салфетку смял и выбросил в корзину.

Заметьте, наш разговор состоялся задолго до того, как коллектив института вообще сообразил, к чему идет дело и стал собирать подписи в защиту земель НИИСХ Юго-Востока. Автор статьи в «МК» называет Прянишникову «неудобным борцом за угоды», в то время как саратовские руководители ГУПов и ФГБНУ, относящихся к ФАНО, абсолютно убеждены: если и есть за что сказать спасибо Михаилу Михайловичу Котюкову, руководителю ФАНО России, так это за то, что провел глубокую ревизию государственного имущества. Правда, никто толком не знает, что с этим дальше делать, но неуправляемая растащилка закончилась.

Почему я так хорошо и подробно запомнила разговор с Прянишниковым? Человек просто сидел в своем кабинете, просто пил любимый зеленый чай с кусочками леденцового сахара и спокойно говорил «за жизнь». И в это же самое время четко дал понять: на пути к намеченной цели его никто не остановит, поскольку за ним стоят очень большие силы. Может быть, блефовал, выдавая желаемое за действительное? Может, слегка преувеличивал? Уже в седьмом часу вечера вышла из здания на Тулайкова, 7, двинулась мимо многоэтажек в сторону конечной остановки автобуса №33 и в полной темноте среди деревьев потеряла сознание. Прохожие каким-то чудом меня заметили, подобрали, вытащили на свет, приложили спиной к киоску с овощами прямо посреди большой лужи. Такое не забывается.

Ну а потом случилась история с Александром Крюковым, бывшим директором ГУП ОПХ «Соляное», которого Прянишников уволил, когда тот находился на больничном, он через суд восстановился, но до работы его вновь не допустили. Александр Михайлович Крюков, отслуживший в хозяйстве 20 лет главным инженером и еще почти 7 лет директором, обратился ко мне с просьбой объективно описать ситуацию. В принципе, он просил не за себя. Он боялся, что хозяйство постигнет участь другого ОПХ НИИСХ Юго-Востока – ОПХ «Крутое» Балаковского района.

Разбираясь в истории, побывала на одном из общих собраний, которые проходили в Доме культуры с. Солянка, выслушала мнение народа в защиту Крюкова, посмотрела финансовые документы, которые мне предъявил свергнутый председатель. Откровенно говоря, по сравнению с креатурой Прянишниковой – балаковским фермером Виктором Анатольевичем Кандаловым (я с ним до этого была знакома, писала очерк) Александр Михайлович мне казался человеком мягковатым, не бойцом. Душой-то он за дело болел, не спорю, но впечатляющих результатов не было. При этом и не верить Крюкову было нельзя: Прянишников якобы лично предлагал ему продавать высококлассные семена по смешной цене коммерческой структуре института. Как я догадываюсь, за определенный откат. Но это, повторяю, мое личное мнение.

«Соляное» находилось на финансовом оздоровлении, отслеживался каждый рубль, директор при всем желании мошенничать не смог бы. В общем, в конце концов я написа-

ла очень невнятный материал из серии «и вашим, и нашим», за который стыдно до сих пор. Помню, глава Пугачевского района Владимир Петрович Зубов тогда позвонил и отказался со мной вообще иметь дела.

Однако Зубов не знает, под каким прессом я в то время находилась. Прислушав, что постоянно созваниваюсь с Крюковым, додумав, что собираю на Прянишникову компромат, заместитель директора по инвестиционной деятельности Сулан Атаев предложил встретиться, чтобы любезно предоставить мне результаты финансовой проверки «Солянского». Открыть глаза на происходящее. Для объективности при написании статьи.

Таких встреч было четыре; ни фотоаппаратом, ни диктофоном воспользоваться мне никто не позволил. Пришлось просто «наслаждаться» приятной беседой с высокообразованным, эрудированным, вежливым, учтивым, материально обеспеченным человеком. Поверьте, если б не сложившаяся ситуация, была бы только рада знакомству с харизматичной личностью, которая наизусть читает Коран и классиков.

Но тогда чем больше беседовали, тем обидней становилось за главного администратора НИИ, который позволил кучке людей пользоваться результатами труда целого института и который по всем статьям (кроме докторской диссертации) проигрывал своему заму. Тот был корректен, профессионально уклонялся от ответов на неприятные вопросы, соглашался, если речь шла о ничем не значащих мелочах, не давил, не унижал, нарочито не демонстрировал своего превосходства. Лишь однажды Сулан забыл про великолепный русский язык и заявил с акцентом: «Хочешь, мы его поставим на колени перед тобой. Пусть извиняется».

Оказывается, они решили, что в истории с «Солянским» я свою с Прянишниковым счелы.

Чего от меня так настойчиво добивался Атаев? Суший пустяк: чтобы я забыла про институт и его директора. Давал понять, ну не ко времени все эти публикации и разборки, нервную они очень... людей. Больших людей. О самом Прянишникове речи нет, его никто не защищает, но нужно руководствоваться интересами дела. А кому будет лучше, если Александра Ивановича снимут?! Достойной замены ему все равно нет.

...На пятый день «психологической обработки» в абсолютно пустом и стыллом банкетном зале ресторана «Жемчужина», что находится в двух шагах от редакции на улице Бабушкин взвоз, директор НИИСХ Юго-Востока доктор сельскохозяйственных наук Прянишников без лишних слов лично вручил мне копии результатов бухгалтерских проверок ОПХ за подписью главного бухгалтера института. Но что мне они могли дать по сравнению с той информацией, которой я уже обладала?

Оставалось искренне радоваться, что сын далеко, учится в Москве, и не знает, как «весело» живется его маме. Инстинкт самосохранения говорил: сюда не лезь, убьют. Не трогай, Света, Сашу!

И теперь, когда мои коллеги начинают что-то писать (под псевдонимами или без) в защиту бывшего директора НИИСХ Юго-Востока, которого я еще помню как неплохого заведующего лабораторией, меня просто трясет. К чему ломать комедию? Если вы не хотите разобраться, за что уволили Александра Ивановича Прянишникову, и дальше не обращайтесь в ФАНО за разъяснениями. Делайте

вид, что вам ничего не известно про многомиллионные долги института по налогам и в фонды. Не замечайте массового сокращения лабораторий, потери части семенного материала, увода институтской техники и оборудования на сторону и прочее, прочее.

У Прянишникову было два выхода: либо самому с головой погрузиться в ежедневное решение проблем, либо отдать институт на откуп заместителям и различного рода помощникам. По моему мнению, Александр Иванович больше всего был озабочен собственным имиджем в научной среде, он делал собственную карьеру, и не прогадал. Когда ФАНО его уволило, не решив вернуться в родной институт, он долго от безработицы не страдал.

Для тех, кто не знает: наш земляк бывший директор НИИСХ Юго-Востока А.И. Прянишников смог устроиться в Московский НИИСХ «Немчиновка». Теперь он заведующий лабораторией овса.

В принципе, за него можно только порадоваться.

Комментарий С.С. ДЕРЕВЯГИНА, заместителя директора института по науке:

– Да, руководитель несет бремя ответственности перед коллективом за все решения. Но давление обстоятельств или человеческий фактор вносят свои коррективы. Поэтому я не стремлюсь осуждать бывшего директора. Что сделано – то сделано, и нам остается работать и принимать решения, находясь в современных условиях.

Кстати об условиях работы. Вы не случайно говорили о мудрости одного из бывших заместителей директора. После увольнения Александра Ивановича он тут же написал заявление об уходе и исчез в неизвестном направлении из поля видимости коллектива и всех, кто им интересовался.

Другой заместитель директора до последнего стремится защитить «свои интересы». После скандального увольнения пытался через суд восстановиться в должности. На сегодняшний момент уже суды двух инстанций однозначно и недвусмысленно выразились по этому поводу – не нужно таких работников институту.

Другие работники нужны. Избавившись от большей части многолетних долгов, впервые на моей памяти выплатив коллективу «13-ю зарплату», институт готов принимать в штат молодых ученых, в том числе выпускников вузов. Прием на должность научных работников осуществляется





официальный дистрибьютор
компании «Агроплазма»,
г. Краснодар

представитель НИИ полеводства
и овощеводства, Сербия,
г. Нови Сад

ГИБРИДНЫЕ СЕМЕНА

ПОДСОЛНЕЧНИКА

Светлана, Махаон, Дая, Анюта OR,
Оракул, Махаон КЛП, Дая КЛП,
Анюта ЭКС (технология SUMO),
Вулкан ЭКС (технология SUMO).

СОРГО

Самба, Самурай, Сажень, Сабантуй.

ПОЛНОЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
СОПРОВОЖДЕНИЕ

8-905-385-47-97
8-906-303-68-57
т./ф. 8(8452) 67-46-20

ученым советом по конкурсу, что позволяет комплектовать коллективы научных лабораторий прежде всего специалистами или теми, кого можно обучить.

Что касается земельного вопроса, то коллектив в целом понимает, что городу нужно расти, жилищный вопрос решать необходимо. Но земли изымались в основном «на перспективу», годами не застраиваясь, становясь полигонами для свалок и т.п. Помните, мы вместе с вами ездили на поля озимых, где бульдозером срыли посеви элитных семян, чтобы построить храм? Вы еще спрашивали, зачем мне это нужно. Ответ, как всегда, был один – это нужно институту, коллективу. Резонанс проблема вызвала сильный. Но при этом как-то упущен был один интересный факт. Как раз с приходом ФАНО прекратилась тихая утечка земельного фонда из большинства федеральных учреждений. Фактически все пахотные земли у института под строительство были изъяты именно в период 2009–2013 гг. Совпадение, наверное...

Институт продолжает судиться с регионом по факту незаконного изъятия земель, но перспективы ввести их в оборот пока туманны. Вернуть часть

земель можно было в 2013–2015 годах через суды несколько легче, но тут уж что сделано – то сделано... Будем работать дальше, главное, чтобы изъятие земли под опытными делянками прекратилось.

На сегодняшний день врио директора создал эффективную молодую команду, программа работы института на ближайшие годы сформирована, коллектив увеличивается и молодеет, налажен тесный контакт с ФГУПами, опытными станциями, ведущими семеноводческими хозяйствами, ФАНО России и региональной властью.

ПРЕДЛАГАЕМ



GSM

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

ООО «Топливная компания «МЕРКУРИЙ»

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



СТРОИТЕЛЬСТВО БЕСКАРКАСНЫХ АНГАРОВ

ООО «ПромФинСтрой»

Тел. +7 9 272 68 32 63; 8 (8482) 77 11 01
Адрес: Самарская область,
г. Тольятти, Приморский б-р, 29 Б, офис 31
E-mail: promfinstroy08@mail.ru

12 апреля 2018 г.

ТЕМЫ НЕДЕЛИ

Пошлина на экспорт пшеницы не будет повышаться после 1 июля

Судьба экспортной пошлины на пшеницу после 1 июля еще обсуждается в Правительстве, при этом она точно не будет повышаться, сообщил «Интерфаксу» вице-премьер РФ Аркадий Дворкович.

С 1 июля заканчивается действие нулевой пошлины на экспорт пшеницы. Как сообщил глава Минсельхоза Александр Ткачев, после этого срока пошлина может быть либо продлена, либо отменена.

«Есть и такие, и такие предложения, думаем пока. Но она (пошлина – ИФ) точно не будет повышаться», – сказал Дворкович.

Возвращаться – плохая примета. Особенно на границе

За 1 квартал 2018 года в ППУ «Озинки» сотрудниками саратовского «Россельхознадзора» досмотрено 197 транспортных средств (автомобильного и ж.-д. транспорта), перевозивших подконтрольную госветнадзору продукцию через государственную границу с Республикой Казахстан общим весом более 1,6 тыс. тонн, 898 голов сельскохозяйственных животных, более 200 тыс. шт. яйца куриного.

Из них подконтрольной продукции производства РК на территорию РФ поступило 127 партий, 710 тонн продовольствия (икра сельдевых, рыба с/м, зерно фуражное, консервы рыбные, мясные, молоко пакетированное, шкуры), 480 голов сельскохозяйственных животных, 30 тыс. шт. яйца куриного. Запрещенной к ввозу продукции не выявлено.

Россия обнулила экспортную пошлину на пшеницу с 23 сентября 2016 года до 1 июля 2018 года. Она была введена с 1 июля 2015 года для стабилизации ситуации на зерновом рынке. Ее размер несколько раз менялся. С 1 октября 2015 года пошлина составляла 50% от таможенной стоимости минус 6,5 тыс. рублей, но не менее 10 рублей за тонну.

По прогнозу Минсельхоза, в этом сельхозгоду (июль 2017 – июнь 2018 гг.) Россия может экспортировать 52–53 млн тонн зерна. К настоящему времени экспорт составил почти 38 млн тонн, что на 40% превышает показатель прошлого сельхозгода.

По информации ПС ФСБ России, сотрудниками отдела ветеринарного надзора выявлено 15 нарушений по факту перевозки сельскохозяйственных животных и животноводческой продукции, более 65 тонн продукции. В основном это мелкие партии – мясо птицы, мед, рыба с/м, говядина, корма растительного происхождения.

Также были задержаны: одна партия (30 тыс.штук) яйца куриного производства РК из-за отсутствия ветеринарных сопроводительных документов и два автомобиля, перевезшие 40 тонн молока сухого производства Республики Кыргызстан на основании запрета Россельхознадзора на ввоз продукции с предприятия-производителя. Также на продукции присутствовали следы перемаркировки.

Нарушители привлечены к административной ответственности в виде штрафов, грузы возвращены по месту отправления.

В Хвалынске чума, в Верхазовке – бруцеллез

Управление ветеринарии Саратовской области сообщает, какие изменения эпизоотической ситуации произошли за последнюю неделю в субъектах РФ.

Выявлено 4 инфицированных АЧС объекта в дикой фауне. Случаи зарегистрированы в Белгородской области и Республике Крым. Один очаг АЧС среди домашних свиней на территории ЛПХ обнаружен в селе Елшанка Хвалынского района Саратовской области.

За март 2018 года на территории РФ выявлено 283 неблагополучных пункта по бешенству животных. Наибольшее число зарегистрировано в Липецкой, Белгородской, Московской, Воронежской, Саратовской областях.

Выявлено 23 новых очага бруцеллеза животных, в том числе:

13 – в Республике Дагестан;

2 – в Карачаево-Черкесской Республике;

2 – в Оренбургской области;

2 – в Саратовской области на территории с. Верхазовка Дергачевского района;

1 – в Приморском крае;

1 – в Республике Северная Осетия-Алания;

1 – в Астраханской области;

1 – в Краснодарском крае.

Ветеринарная служба Саратовской области принимает меры по предотвращению заноса и распространения указанных инфекций в нашем регионе.

В тему

Очаг АЧС выявлен в Хвалынском районе. Диагноз поставлен аккредитованной Балаговской ветеринарной лабораторией по результатам исследований патматериала от павших животных.

С 6 апреля в очаге объявлен карантин. Ветеринарная служба в соответствии с требованиями ветеринарного законодательства осуществляет мероприятия, направленные на предотвращение распространения инфекции из очага. Проведена дезинфекция территории подворья, где зафиксирована вспышка АЧС. В населенном пункте несет круглосуточное дежурство охранно-карантинный пост.

В селе и на территории Хвалынского района введены ограничения на вывоз, реализацию, закупку, подготовку свиней и свиноводческой продукции (за исключением реализации свиноводческой продукции промышленного изготовления). Ограничения также не относятся к хозяйствам и предприятиям с высоким уровнем биологической защиты, то есть, надо понимать, к местному свинопольскому «Хвалынский».

Минтранс России упростил порядок передвижения сельхозтехники по дорогам общего пользования

По настоянию Общероссийского народного фронта Минтранс России упростил порядок передвижения сельхозтехники по дорогам общего пользования. Приказ об утверждении нового – упрощенного порядка выдачи спецразрешений на движение крупногабаритного и тяжеловесного транспорта по автодорогам подписан министром транспорта РФ, сообщает газета «Крестьянский двор» со ссылкой на пресс-службу ОНФ.

Эксперты ОНФ отмечают, что это заметно облегчит жизнь аграриев – ведь вся сельхозтехника относится к этой категории и может ездить по дорогам лишь при наличии разрешения. Активисты Народного фронта вместе со специалистами Минтранса скорректировали прежний порядок с учетом пожеланий сельхозпроизводителей. Приказ об утверждении нового порядка сейчас находится на регистрации в Минюсте России.

Однако проблема транспортировки прицепной техники, к сожалению, так и осталась нерешенной из-за позиции Минсельхоза России. В новом порядке сохранилось требование указывать государственные регистрационные знаки в отношении сеялок, культиваторов, жаток и других подобных прицепов. Но оно невыполнимо для аграриев. Ведь такие знаки предусмотрены только для комбайнов и

тракторов. Ранее ОНФ и Минтранс России предлагали внести изменения в нормативно-правовые акты, которые позволят выдавать госномера для сеялок, культиваторов, жаток и т.п. Но Минсельхоз в своем письме выступил категорически против таких нововведений.

«Мы благодарны представителям Минтранса России, которые помогли нам решить одну из злободневных задач, поставленную кубанскими фермерами. Новый порядок заметно облегчит жизнь им и другим сельхозпроизводителям страны. Надеемся, что процесс регистрации приказа Минюстом России не затянется, и фермерам удастся почувствовать улучшение ситуации уже в ходе нынешних посевных работ. Мы также рассчитываем на то, что Минсельхоз и Минтранс найдут взаимопонимание при решении проблемы указания госномеров для сеялок, культиваторов и пр. Правда, на достижение такого компромисса, скорее всего, уйдут годы. И отечественных сельхозпроизводителей, которые должны наращивать производство, выполняя задачи президента страны на пути к экономическому прорыву, будет сдерживать неповоротливая бюрократическая машина», – прокомментировала ситуацию член Центрального штаба ОНФ, депутат Госдумы Наталья Костенко.

Напомним, что о проблемах, которые возникают при получении спе-

циальных разрешений на движение сельхозтехники по автодорогам, аграрии говорят не первый год. Действующий порядок выдачи спецразрешений для крупногабаритной техники Минтранс утвердил в 2012 г. Еще тогда документ вызвал немало претензий со стороны сельхозпроизводителей. Но скорректировать его не получилось. В 2016 г. фермеры Лабинского района Краснодарского края обратились по этому вопросу к члену Центрального штаба ОНФ Наталье Костенко, после чего удалось построить эффективный диалог по решению проблемы.

По инициативе экспертов Народного фронта в 2017 г. в Минтрансе прошло совещание, по итогам которого было решено упростить порядок выдачи спецразрешений. Подписанный сейчас приказ – реализация достигнутой в прошлом году договоренности.

Теперь, согласно документу, сельхозпроизводители при получении спецразрешения могут указывать не только пункт отправления комбайна и пункт его назначения (как было до сих пор), но и промежуточные точки – места проведения работ. Это позволяет избежать штрафов за отклонение от строго определенного маршрута. Как объясняли фермеры, маршрут поездки часто изменится накануне – он зависит от погодных условий и других сугубо хозяйственных факторов. А штраф за отклонение от него может достигать 500 тыс. руб.

Внедряются эвакуаторы и для маломерных судов

Маломерные суда пьяных «капитанов» окажутся на штрафстоянке.

Министерством экономического развития области в рамках исполнения требований федерального законодательства установлены базовые тарифы на эвакуацию и дальнейшее хранение на штрафстоянке маломерных судов.

Тариф определен исходя из средней цены за такие услуги у шести организаций (по законодательству достаточно трех). Всего в области в работе по эвакуации маломерных судов могут принять участие 14 хозяйствующих субъектов.

Так, судно длиной до 5 метров переместят за 11 460 руб.,

от 5 до 7 метров – за 13 120 руб., от 7 до 10 метров – за 15 230 руб., свыше 10 метров – за 19 875. Гидроциклы доставят на штрафстоянку за 11 840 руб.

Указанный тариф – максимальный, он будет стартовым на аукционе. Эвакуацией будет заниматься организация, которая предложит минимальную цену.

По проекту приказа была проведена антикоррупционная экспертиза, оценка регулирующего воздействия, в ходе которых не поступило замечаний или предложений от граждан или организаций.

Напомним, задержание и перемещение маломерного судна производится в случае серьезных нарушений,

угрожающих жизни и здоровью людей – при вождении судна в нетрезвом виде и при серьезных неисправностях. Также причиной эвакуации будет невозможность установить законность использования судна и его принадлежность (если предусмотрена госрегистрация, а ее нет), отсутствие прав или судового билета (доверенности). За отсутствие госрегистрации судна дополнительно будет наложен административный штраф в размере 2–3 тысяч рублей.

Владельцы судов, не нарушающие законы Российской Федерации и не подвергающие угрозе жизнь и здоровье себя и других людей, продолжат свободно пользоваться своими маломерными судами, ограничиваясь только уплатой транспортного налога.

ООО "СНАП"
Официальный дистрибьютор
компании «Сингента»

Семена полевых культур
Весь ассортимент средств защиты растений

syngenta

Саратов, ул. Московская, 55, оф. 511, 512
(8452) 23-24-07 • 23-04-09 • 8(927)277-93-54

ТЕХНОАльянс
Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы

Дилер АО «МордовАгроМаш»
Прицеп тракторный самосвальный

2ПТС-4,5
279 000
рассрочка

* В наличии в г. Энгельс, г. Ртищево
* Разгрузка на 3 стороны
* 2 объема (надставные борта)

Важно! С 1 мая повышение цен до 5%!

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



8-927-223-64-10
8-927-052-15-18
szr-market@bk.ru

**ПЛУГИ «РУСИЧ» 8x40, 6x35, 5x35
НАВЕСНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ УСИЛЕННЫЕ**

производства АО «НИТИ
им. П.И. Снегирева»



ОСОБЕННОСТИ:

- рама дополнительно усилена стальной фермой, повышающей надежность конструкции (не рвется при наезде на препятствие)
- увеличена площадь сварных швов в местах стыков металлоконструкций
- высокая усиленная стойка
- универсальная трехточечная навеска
- стойки корпусов усилены П-образным профилем для предотвращения скручивания и деформации при наезде на препятствие
- рабочие органы (лемеха, долота, полевые доски) повышенной износостойкости
- специальное антикоррозийное покрытие (военно-промышленная разработка)

**КУЛЬТИВАТОРЫ «РУСИЧ»
серии КПП с пружинно-катковой навеской**

производства АО «НИТИ
им. П.И. Снегирева»



- ширина захвата от 8 до 14 м
- рабочий орган – усиленная S-образная стойка 45x12 мм с подпружинником
- стрельчатая лапа шириной 220 мм
- высококачественные комплектующие ведущих производителей: Semperit, Bellota, «ЛМЗ им. К. Либкнехта»

БОЛЬШАЯ ПОЛИТИКА

В Совете Федерации обсудили интеграцию научных разработок в развитие АПК

В Совете Федерации состоялся круглый стол на тему: «Об интеграции усилий научных и образовательных учреждений АПК в целях активизации научных исследований и подготовки специалистов». Его провел председатель Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Михаил Щетинин.

Предложения по реализации поставленной задачи представил Вугар Багиров, начальник Управления координации и обеспечения деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук ФАНО России.

Он отметил, что в настоящее время научные организации и аграрные вузы зачастую функционируют без учета реальных потребностей рынка, а формы их интеграции не соответствуют современным вызовам. «Без взаимной связи образовательной и научной деятельности в АПК невозможно ни создание прорывных инновационных технологий, ни прямое взаимодействие с реальным сектором экономики, т.е. сельхозтоваропроизводителями», – подчеркнул он.

В настоящее время в системе ФАНО России основано 25 научных центров в области аграрной науки. Они обладают не только научным потенциалом, но и образовательным, для эффективного использования которого необходимо предусмотреть открытие при них магистратур, базовых кафедр и совместных научно-исследовательских лабораторий.

Вугар Багиров заявил, что нужно проработать вопрос создания инновационных консорциумов, объединяющих аграрные вузы, научные организации, предприятия и, возможно, финансовые структуры. Это поможет сформировать устойчивые инновационные кластеры.

Представляется также разумным расширить практику совместного участия научных центров и вузов в конкурсах на получение грантов и заказов на НИОКР, совместных научных изданий, стипендий и т.п.

Кроме того, в соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации и в целях поступательного роста АПК, основанного на современных принципах функционирования, необходимо во всех 54 сельскохозяйственных вузах страны открыть факультеты биотехнологий. В настоящее время именно современные биотехнологии являются драйвером развития сельскохозяйственной отрасли.

Помимо этого, Вугар Багиров считает целесообразным организовать факультеты фундаментальной агробиотехнологии при классических университетах страны. Это МГУ им. М.В. Ломоносова, Санкт-Петербургский и Новосибирский государственные университеты. На их базе будут готовить специалистов в области геномного редактирования, биоинформатики и молекулярной генетики для применения полученных знаний, в том числе в аграрном секторе страны.

Подводя итоги выступления, Вугар Багиров подчеркнул: «Чтобы оставаться в тренде мировых тенденций развития сельского хозяйства и быть лидерами в этом направлении, указанные нами шаги необходимо начать предпринимать безотлагательно».

В обсуждении также приняли участие статс-секретарь – заместитель министра сельского хозяйства РФ Иван Лебедев, вице-президент РАН академик Ирина Донник, заместитель директора Департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки России Владимир Тимонин, а также представители вузов, руководители научно-исследовательских институтов и эксперты.

КИРОВЕЦ®

ООО «Агроцентр» предлагает специальные цены на тракторы «Кировец» моделей К-744Р2, К-744Р3 и К-744Р4 комплектации «Премиум».

АКЦИЯ С 01.05.2018 ДО 01.09.2018 ГОДА

Количество техники, предлагаемой в рамках данной акции, ограничено!

Модель (ПРЕМИУМ, с двигателем Mercedes Benz)	Действующий прайс-лист АО «Петербургский тракторный завод». Цена тракторов в базовой комплектации*	АКЦИЯ 1. ПРЕМИУМ «ПЛЮС» Трактор в расширенной комплектации: «Премиум» + – опции КСК, ENR и МПУ-4т** с выгодой до 1,57 млн руб.			АКЦИЯ 2. ЭКОНОМНЫЙ ПРЕМИУМ Трактор в базовой комплектации «Премиум» с выгодой до 1,22 млн руб.	
		НОВАЯ ЦЕНА на трактор в РАСШИРЕННОЙ комплектации, включающей КСК, ENR и МПУ-4Т	Стоимость включенных в трактор опций** (в случае приобретения их отдельно)	ВЫГОДА ПОКУПАТЕЛЯ: скидка от базовой цены + экономия на стоимости опций	НОВАЯ ЦЕНА на трактор в БАЗОВОЙ комплектации еще доступнее на 0,5 млн руб	ВЫГОДА ПОКУПАТЕЛЯ: скидка от базовой цены
К-744Р2	9 169 780,00 руб	8 750 290,00 руб	856 503,00 руб	1 275 993,00 руб	8 250 147,00 руб	919 633,00 руб
К-744Р3	9 414 040,00 руб	8 850 000,00 руб	856 503,00 руб	1 420 543,00 руб	8 349 975,00 руб	1 064 065,00 руб
К-744Р4	9 666 560,00 руб	8 950 300,00 руб	856 503,00 руб	1 572 763,00 руб	8 450 216,00 руб	1 216 344,00 руб

* Цены со скидкой 15% по постановлению Правительства РФ от 27.12.2012 №1432

** ОПЦИИ

КСК – комплект сдвигания колес. Снижает нагрузку на почву до 1,5 раз, улучшает тягово-сцепные свойства. Сбережение почвы и рост урожайности до 30–40%.

МПУ – маятниковое прицепное устройство (тяговый брус) с вертикальной нагрузкой 4 тонны. Надежный и правильный вариант для тяжелых прицепных агрегатов.

ENR – система позиционирования сельхознавески. Для работы с навесными агрегатами. Повышает производительность, защищает трансмиссию и двигатель от перегрузок.

12 апреля 2018 г.

ЮБИЛЕЙНОЕ

Василий Прохорович ГОРЯЧКИН

ОКОНЧАНИЕ.
НАЧАЛО № 11, 13.

Готовясь к докладу, Горячкин не забыл прихватить с собой некоторые из приборов и аппаратов, используемых им в работе. Публика, едва он их извлек, заметно оживилась. И было отчего. Инструменты, разработанные в основном самим Василием Прохоровичем, поражали своей необыкновенностью в сочетании с чрезвычайной простотой и целесообразностью.

Его динамометры (приборы для измерения усилия) отличались особенной точностью: погрешность получаемых данных не превышала плюс-минус трех процентов. Они отличались удобством в работе и надежностью. Самопишущий бороздомер Горячкина и почвенный профиломер были незаменимы при полевых испытаниях. Всего же Горячкину принадлежали конструкция и идеи более тридцати разнообразных приборов и приспособлений. Некоторые из них не были непосредственно связаны с испытательными работами.

Так, особенное впечатление на собравшихся произвел сконструированный им географический циркуль. Василию Прохоровичу издавна импонировала высказанная еще в древности идея научиться выполнять все чертежи лишь с помощью циркуля и линейки. Однако на этом заманчивом пути возникло множество препятствий. Как и всегда, четко сформулировав желаемую цель, Горячкин поставил перед собой задачу устранения вспомогательных линий и исключения необходимости передвигать по чертежу угольник. Найдя способ делить произвольный угол на три части, он сконструировал наконец такой циркуль. Разработанные Горячкиным несколько вариантов географических циркулей привлекли всеобщее внимание, как, впрочем, и весь доклад. Совет «Общества содействия успехам опытных наук» постановил «выразить проф. В.П. Горячкину благодарность».

Разработанные в ходе многочисленных испытаний машин и орудий методы научного их исследования, а также методика теоретического анализа конструкций нашли отражение в книге Горячкина «Очерки сельскохозяйственных машин».

Недостатка в идеях у Василия Прохоровича никогда не было. Замыслы буквально захлестывали его, и он всегда жалел о недостаточно длинных сутках. Вскоре после своего доклада на заседании Общества, где целый ряд идей пришлось высказать в еще недостаточно обработанном виде, он решает придать им законченную форму. В результате из-под его пера выходят статьи: «Принцип механического подobia и однородности» и «Силы инерции и их уравнивание».

Сами по себе подобные вопросы были уже давно и достаточно тщательно рассмотрены и отработаны. Горячкин же рассмотрел их с новых позиций – позиций сельскохозяйственной механики. Суть его новых работ можно понять на таком примере: с инерционностью и неуравновешенностью в обычном машиностроении борются, ставя под любым из станков основа-



тельные фундаменты. Представить же себе, допустим, плуг, оснащенный фундаментом, попросту невозможно. А раз так, то и рассмотрение действующих на сельскохозяйственные орудия сил должно отличаться от общепринятого ничуть не в меньшей степени, чем фрезерный станок отличается от жатки или сверлильный – от сеялки.

Практик до мозга костей, Горячкин не остановился лишь на общетеоретической разработке этих вопросов, но последовательно проводил их в жизнь, решая то и дело возникающие в каждом конкретном случае частные задачи.

Земледельческая механика получила в трудах своего основоположника полное теоретическое и практическое обоснование, собственный аппарат исследований и анализа. Оставалось лишь привлечь к ней внимание специалистов сельскохозяйственного машиностроения, а потом добиться всеобщего ее признания.

На ощупь найдя крючок, В.Р. Вильямс открыл калитку в заборе маленького палисадника и по узкой дорожке прошел к трехступенчатому крыльцу старенького одноэтажного дома с мезонином.

Взглянув на изъеденную временем и непогодой цинковую табличку с надписью «Василий Прохорович ГОРЯЧКИН, инженер-механик», он, в который уже раз подумав: «Надо бы заказать ему новую», уверенно, как гость, которому хозяева всегда рады, дернул висевшую на проволоке ручку старого звонка. В доме раздался надтреснутый, но приятный звон, хорошо слышимый и снаружи.

Через мгновение хлопнула дверь, и вот уже Василий Прохорович, пройдя несколько шагов по холодному крыльцу-сеням, открыл дверь Василию Робертовичу.

После радостных взаимных приветствий искренне симпатичных друг другу людей и принятого в доме Горячкина чаепития вприкуску друзья перешли в небольшой кабинет-библиотеку хозяина.

– Вот что я хотел бы показать тебе, Василий Робертович, – протянул Горячкин Вильямсу синюю папку.

– Так, любопытно, что ты еще задумал, – нетерпеливо развязывая тесемки, сказал Вильямс. – Что?! Завод?! – Василий Робертович откинулся на стуле и, удивленно вздернув брови, взглянул на Горячкина.

– Да, завод! А почему бы и нет? До сих пор я ставил своею главной задачей теоретическую разработку форм работающих частей машины. Сейчас, как мне кажется, пора заняться конструированием их самих. Но мои теоретические выводы нельзя еще считать настолько обоснованными и законченными, чтобы можно было при осуществлении проектов отказаться от опытного пути. Поэтому необходимо иметь условия для осуществления машин и орудий в нескольких, хотя бы и немногочисленных, экземплярах.

– Но помилуй, о каком заводе сейчас может идти речь? Подумай сам – война тянется уже больше двух лет. Пятнадцать крупнейших заводов прекратили свою работу еще в сентябре четырнадцатого года. Да что заводы – ведь даже и у нас в «Петровке» многих сотрудников призвали на военную службу.

– Да, призвали... Работа станции, можно сказать, прекратилась. Но война-то кончится когда-нибудь. Неужели ты думаешь, что и после войны заводы будут выпускать тот же машинный хлам, что и сейчас? – Василий Прохорович вскочил со стула и, в такт словам резко рубя воздух рукой с зажатой в ней трубкой, начал расхаживать по кабинету. – Печальная, что и говорить, перспектива! При этом, заметь особо, приток иностранных машин прекратился с самого начала войны. А если учесть, что после нее число рабочих рук поубавится, то сейчас самое время создать завод, обрабатывающий новые, совершенные, высокопроизводительные машины.

– И где же ты предполагаешь его строить?

– Да хоть где. Например, около железнодорожной станции Петровско-Разумовское, на землях нашего института. – Горячкин наконец раскрутил трубку, которую набил, как только они пришли в кабинет, но никак не мог ей заняться, и, глубоко затаившись, выпустил тугую струю дыма. Комната наполнилась ароматом любимой им более всех табаков махорки, смешанной с какими-то ему одному известными травками.

Ученые по обыкновению засиделись допоздна. Лишь когда высунувшаяся из своего деревянного гнезда в часах кукушка прокуковала десять раз, а вместо одиннадцатого как-то странно, будто подавившись, скрипнула и спряталась за резко хлопнувшей дверцей, Василий Робертович, приписав в конце подготовленной Горячкиным докладной записки: «Всецело присоединяюсь к записке и предложениям. Проф. В.Р. Вильямс», отправился домой.

Совет института, поддержав ходатайство своих профессоров, отправил документы в Департамент земледелия, где они и осели на все теперь уже недолгое время, оставшееся до Великой Октябрьской социалистической революции.

Выходец из крепостных, Горячкин горячо и радостно принял социалистическую революцию, давшую права угнетенным, мир народу, землю крестьянам.

Вместе с перспективами построения самого справедливого социального общества в стране открылись грандиозные перспективы для развития отечественной науки и техники. Развитие теории и практики сельскохозяйственного машиностроения стало в ряд первоочередных вопросов в повестке нового дня обновленной России.

Не случайно в разгар гражданской войны Владимир Ильич Ленин, выступая в 1918 году на IV чрезвычайном съезде Советов, говорил: «Если бы мы могли дать завтра 100 тысяч перво-



классных тракторов, снабдить их бензином, снабдить их машинистами (вы прекрасно знаете, что пока это – фантазия), то средний крестьянин сказал бы: «Я за коммунию (т.е. за коммунизм)».

Перед страной стояла задача не только выстоять и победить, но и перестроить всё народное хозяйство. Именно в эти годы Василий Прохорович и написал свою «Земледельческую механику» с подзаголовком «Основы теории земледельческих машин и орудий».

Для Горячкина, только что перешагнувшего пятидесятилетний рубеж, новая книга стала некой чертой, как бы подводившей итог его четвертьвековой инженерной деятельности.

Самое словосочетание «земледельческая механика» звучало непривычно. Оно и понятно: прежде никто не мог представить эти слова соединенными воедино. Кто такой земледелец, что такое земледелие – знали все. Точно так же, как и о механике. Порознь всё ясно и просто. Но вот вместе...

Науку делают люди. И делают по-разному – в одиночку или совместно, «копая» вопрос вглубь или «расширяя» его ширь. Если на начальной стадии возникновения наук ученые могли подчас быть энциклопедистами, сочетавшими физику с математикой, географией, а порою – с историей и словесностью, то со временем угнаться за всем, овладеть всем богатством накопленных знаний стало не под силу одному человеку. Непременным стало правило: если хочешь добиться крупного результата, надо сосредоточиться на чем-нибудь одном.

А затем настал момент, когда вновь стала ощущаться потребность в соединении наук. Сейчас никого не удивит словами «биохимия», «геофизика», «гелиоботаника», «физическая химия» и тому подобными. Стало общепризнанной истиной, что именно на стыке разных наук, подчас далеких друг от друга, возникают самые удивительные открытия. Горячкин был одним из первых, почувствовавших плодотворность соединения наук.

– Земледельческая механика – механика одновременно мертвого и живого тела, – говорил он своим студентам. – С одной стороны, она должна покоиться на основах агрономических дисциплин, а с другой – на основах технической и технологической механики, причем оказывается, что те области этих научных дисциплин, которые особенно важны для земледельческой механики, сравнительно слабо или даже вовсе не разработаны.

В своей книге Горячкин лишь вскользь упоминал об общих положениях теории машин и механизмов. Зато данные математики, теории машин, теории упругости и других теоретических дисциплин позволили ему разработать теоретические основы изучения и построения

сельскохозяйственных машин. Именно разработать; книга представляла собой не эклектическую смесь разрозненных кусков, понадерганных из разных дисциплин и соединенных между собой произволом автора да общей книжной обложкой, а стройную и единую систему новой, по существу, отрасли знания.

– Книгою «Земледельческая механика» закончился процесс исканий, процесс перехода от применения и приспособления общих технических дисциплин для изучения сельскохозяйственных машин к самостоятельному построению их теории, – писал ученик Горячкина академик В.А. Желиговский. – Начала новой дисциплины были заложены, ее задачи определены, научные основы и методы ее дальнейшей разработки найдены, систематизированы и изложены. Экспериментальная база – машиностроительная станция – организована, новая инженерная специальность в высшем учебном заведении создана.

«Мы свой, мы новый мир построим...» Эти слова точно определили самую суть революционной ломки одряхлевшего и закостеневшего самодержавного строя.

Перед самим Горячкиным и еще более перед земледельческой механикой раскрылись заманчивые перспективы. И Василий Прохорович, человек уже немолодой, потративший много душевных сил на борьбу с рутинной и неприятной новизной, столь свойственными прежнему строю, словно воскрес для активной и вдохновенной работы.

Он отнюдь не отличался крепким здоровьем. Трижды на протяжении последнего предреволюционного десятилетия ему приходилось брать длительный отпуск по болезни и уезжать на лечение. В тяжелые годы гражданской войны ему помогали перенести лишения не только пристрастие к физическому труду да жесткий, с детства закрепившийся и ставший частью его натуры, режим дня – его спасала и сама работа. И ясно осознанное ощущение собственной необходимости.

Отправив жену с детьми в деревню под Смоленском, сам Василий Прохорович полностью отдался любимому делу, тем более что революция открыла для него новые перспективы. Настроение ученого было бодрим и оптимистическим.

Я на кресле сижу утвердительно, Папиросы курю подкрепительно, На качалке я лежу успокоительно, А на станцию хожу неукоительно, – посылал он шуточный отчет домашним о своем времяпрепровождении.

Однако в действительности много сидеть в кресле не приходилось. Горячкин никогда не был «кабинетным» ученым. Он легко мог сменить перо на гаечный ключ или даже кувалду, самозабвенно копался в механизмах, отыскивая какую-нибудь неисправность. И на станции уже привыкли видеть профессора не в нимбе академической велеречивой учености, а перепачканного машинным маслом и не чурящимся никакой работы. Горячкин в эти годы работал как никогда много и плодотворно. «У нас нет трамвая давно, паровичок также не ходит...» – писал он зимой одному из своих знакомых. – Рукописями я действительно очень богат, сдал уже в студенческое книгоиздательство. Пишу и dalje».

Но не только рукописи писал профессор Горячкин – как и все остальные сотрудники академии, зимой Василий Прохорович занимался заготовкой дров для станции. Летом приходили другие заботы.

– В 1919 году, – вспоминает его жена А.Т. Горячкина, – Василий Прохорович был избран ректором академии. В те годы все усиленно занимались огородничеством. Василий Прохорович наравне со всеми участвовал в ночных дежурствах на картофельном поле около машиноиспытательной станции, а утром, выпив ржаного кофе, следовал в академию.

Только четкая организованность позволяла Горячкину продолжать успешно заниматься наукой, не погрязнув в административных делах. Причем от них он отнюдь не открещивался. Напротив, принимая быстрые и смелые решения, он всего за два часа – с 9 до 11 – успевал то, на что у прежних ректоров уходил целый день. И многие вопросы удалось тогда решить, прежде казавшиеся неразрешимыми, – например строительство трамвайной линии, соединившей академию с Москвой.

Одолеваемый неотложными и самыми разными – творческими и административными – делами, никогда он не забывал о тех, кто трудился рядом с ним. «В трудное время (1918–1920 гг.) академия иногда организовывала маршруты за продовольствием для своих рабочих и служащих. Случалось, когда приходил маршрут, я бывал в отъезде, но по возвращении мне сообщали, что на машиноиспытательной станции хранится причитающаяся мне доля продуктов», – вспоминал впоследствии профессор С.С. Бюшгенс.

В суете повседневных дел Василий Прохорович не выпускал из виду свою главную цель. Став ректором академии, а затем членом революционной «тройки» по управлению ею, он настойчиво добивался создания инженерного факультета на сельскохозяйственном машиностроении. В 1928 году возник факультет земледельческой механики. Вскоре по настоянию студентов его переименовали в факультет сельскохозяйственного машиностроения.

Но в масштабах огромной страны этого было явно недостаточно. Требовалась скорейшая механизация сельского хозяйства, обновление и модернизация существующих и создание новых конструкций машин. Страна нуждалась в технически грамотных кадрах. Решение всех этих проблем могло дать только создание специальных институтов – учебного и научно-исследовательских.

– Василий Прохорович, – обратились как-то раз к Горячкину его ученики, работники машиноиспытательной станции, когда он, усевшись прямо в поле на свою трость-стул, рассматривал таблицы с результатами замеров, – у нас возникла идея. – И, встретив заинтересованный взгляд, продолжили: – Почему бы не создать научно-исследовательский институт по земледельческой механике вне рамок учебного института? Вы ведь и сами видите, как трудно здесь работать – ни штатов, ни помещений, ни оборудования, ни, наконец, денег на его приобретение!.. А сколько мы машин испытываем!..

– Добро бы вы хоть деньги брали за испытания, – поддержал своего товарища другой сотрудник. – Вон ведь Сельхозснаб, чьи машины недавно испытывали, хотел нам заплатить!..

– Хотел. Но я им объяснил, что не могу принять деньги за заключения, так как не должен зависеть ни материально, ни морально от тех, чьи машины у нас испытываются и оцениваются. Они меня поняли и согласились с доводами!..

– Еще бы не согласиться, Василий Прохорович. Вернее всего, они даже обрадовались, – усмехнулся его собе-

седник. – Получить ваше заключение за здорово живешь... Куда уж лучше. Ну а насчет научно-исследовательского института как дела?

– Ох, горячие головы, – теперь уже Василий Прохорович улыбнулся и покачал головой. – Думаете, я об этом не помышляю? Но только сдается мне, что не реальное это сейчас дело. Работать надо!

Опасения опытного в организационных вопросах ученого, однако, не оправдались. Идея носилась в воздухе. И вскоре, всего через два года, в 1928 году, в системе Высшего совета народного хозяйства был образован Всесоюзный институт земледельческой механики, переименованный затем в ВИСХОМ (Всесоюзный институт сельскохозяйственного машиностроения). Его первым директором назначили Горячкина.

Успех воодушевил ученого. Вместе со своими сподвижниками в 1930 году он добился создания еще одного института – Всесоюзного НИИ механизации сельского хозяйства (ВИМ).

Любимое детище Василия Прохоровича – машиноиспытательная станция, в создание которой он вложил столько трудов, теперь и вовсе стала не в состоянии обеспечить проводимые работы лабораторно-испытательно-ремонтной базой. Была извлечена и пущена в ход в свое время тщательно обговоренная с В.Р. Вильямсом записка об организации экспериментально-опытного завода. Но теперь Василию Прохоровичу удалось добиться постройки завода при каждом из институтов.

После организации двух всесоюзных НИИ вполне логичным шагом стало создание на базе факультета земледельческой механики Московского института механизации и электрификации сельского хозяйства (МИМЭСХ). Машиноиспытательная станция, выполнявшая скромную роль экспериментальной базы кафедры Василия Прохоровича и учебной базы факультета сельскохозяйственной механики, вошла в состав нового института.

– И что это вы придумали? – озабоченно разглядывал Горячкин выделенный ему в ВИСХОМе большой кабинет с дубовым резным столом. – Неужели и впрямь думаете, что я буду здесь работать? Притом мой костюм, кажется, слишком уж не соответствует этим апартаментам, – шутил Василий Прохорович.

И действительно, он проводил в кабинете лишь назначенные приемные часы, работал же в тесном домашнем кабинете, уставленном книжными полками.

Мал был домашний кабинет, но уютен и притягателен. Молодые научные сотрудники без церемоний приходили сюда проконсультироваться. Нельзя сказать, что Горячкин всегда был рад этим визитам. Порой посетитель по озабоченному и нахмуренному лицу Василия Прохоровича угадывал, что попал не в пору. Но никто никогда не слышал от Горячкина резкого слова или отказа в помощи.

– Раздраженного тона, повышенного голоса я совершенно не помню, – рассказывает один из его учеников, В.А. Зяблов, – а укор, укор в глазах и голосе, помнят, наверно, все молодые научные работники. По глазам всегда можно было узнать – доволен ли он работой? Если из-под нахмуренных бровей вскинет на момент глазами и сейчас же ответит их – значит, недоволен. Такого взгляда было для меня достаточно, чтобы приложить все старания к тому, чтобы при следующем посещении увидеть глаза улыбающимися.

Здоровье Василия Прохоровича

стало заметно ухудшаться. Всё чаще вместо того, чтобы встретиться с кем-нибудь, он стал пользоваться телефоном, который раньше считал нужным лишь дочерям, и потому поставил не в кабинете, а рядом, в коридоре. Ему подавали машину для поездки в ВИСХОМ и обратно, но Василий Прохорович старался не поддаваться плохому самочувствию и предпочитал ходить пешком. Ежедневно, в одно и то же время, можно было видеть его – зимой в круглой, промятой сверху барашковой шапке, черной шубе с барашковым воротником и в валенках, а летом в простеньком сером костюме и кепке, – идущим, опираясь на свою палку-стул, на работу.

Однако годы и нелегко прожитая жизнь напоминали о себе всё чаще.

Летом 1935 года Горячкина по настоянию врачей отправили на отдых в санаторий «Узкое». Но уже вскоре пришлось сменить санаторий на больницу.

Практик и аналитик, Горячкин сумел применить свои сугубо технические знания к оценке состояния собственного здоровья.

«Обычно он приходил в опытное хозяйство «Бутырский хутор» пешком, – вспоминал академик И. Артоболевский, – садился на свою палку и внимательно рассматривал диаграммы, полученные на приборах. Нас поражало, что он видит то, что мы и не замечаем. Он глубоко проникал в тайны записанных кривых, технологических процессов, механики движения исполнительных органов».

Заболев, Василий Прохорович строил и внимательно изучал температурные кривые, порой удивляя врачей тонким пониманием хода болезни. Он ясно сознавал, что его дни сочтены, но продолжал трудиться – руководить, консультировать, помогать, советовать.

В конце сентября 1935 года Горячкина не стало.

На похоронах Горячкина ученики Василия Прохоровича подняли гроб с его телом и весь путь от Тимирязевской академии, где проходила гражданская панихида, до могилы на Владыкинском кладбище несли его на руках.

В Москве, на улице Прянишникова, называвшейся когда-то Нижней дорогой, уже не стоит маленький домик с мезонином. Жаль, конечно, что теперь уж нельзя войти в него, увидеть обстановку, проникнуться той атмосферой, в которой творил академик Горячкин. Но куда важнее для человека творческого, чтобы не стол, не любимое кресло – эти молчаливые свидетели озарений и терзаний ученого – пережили его, а пережили бы его дела, чтобы плодородили выношенные им идеи!..

В этом отношении Горячкину повезло. Ведь его роль не ограничилась созданием новой научной дисциплины. Он оставил после себя не только научные труды, но и воспитал целую школу учеников и последователей. Среди них – автор проекта и строитель Ростсельмаша, член-корреспондент АН СССР В.Ю. Ган, академики И.И. Артоболевский, В.А. Желиговский, Н.Д. Лучинский, И.Ф. Василенко, множество докторов, кандидатов наук, инженеров.

Созданная В.П. Горячкиным научная школа повлияла и на развитие сельскохозяйственного машиностроения за рубежами нашей страны. Многие из его зарубежных последователей называли себя его учениками, хотя с Василием Прохоровичем ни разу лично не встречались. И потому совсем не случайным было, например, письмо профессора Миланского

государственного высшего инженерного института, доктора Джордано: «С глубоким волнением, одновременно с двумя томами «Теория, конструкция и производство сельскохозяйственных машин» получил я грустное известие о кончине господина профессора Горячкина. Вы потеряли замечательного ученого, работы которого будут свидетельствовать о большом его значении. Я потерял большого друга, очень доброго, который со вниманием следил за моей работой, воодушевлял меня и помогал мне с первых шагов деятельности экспериментального института земледельческой механики, который я основал в моей стране.

Слава его памяти».

В конце 1932 года начавший работу над составлением многотомного сборника трудов «Теория и расчет сельскохозяйственных машин», Горячкин успел подготовить к печати только четыре тома и лишь один из них увидеть напечатанным. До конца издание довели ученики.

Именно с приходом Горячкина, по словам академика Желиговского, «ярко выступило наружу, что примитивны не сельскохозяйственные машины, а примитивен взгляд на них, как на нечто элементарное».

«Существовавшее до В.П. Горячкина сельскохозяйственное машиноведение было областью бессистемного эмпиризма, фантазии и эклектики», – вторит ему академик В.Р. Вильямс.

Всемирно известный академик А.Н. Крылов подчеркивал, что «главной заслугой Горячкина было то, что он внедрил научный метод в ту область технической науки, в которой господствовал чистый эмпиризм».

«В работе «О силе тяги тракторных плугов», опубликованной в 1925 году, В.П. Горячкин указывал, – пишет академик Н.Д. Лучинский, – что в дальнейшем для тракторных агрегатов возможно и целесообразно применение более высоких скоростей поступательного движения... Известно, что понадобилось еще 25 лет, чтобы это положение стало общепризнанным».

Общеизвестно положение, выдвинутое Владимиром Ильичом Лениным: «Земледелие отстает в своем развитии от промышленности – явление, свойственное всем капиталистическим странам и составляющее одну из наиболее глубоких причин нарушения пропорциональности между разными отраслями народного хозяйства, кризисов и дороговизны».

Благодаря усилиям Горячкина, научным и организационным, в нашей стране этот разрыв ликвидирован. Созданные в Москве при активном его участии ВИСХОМ, ВИМ и МИМЭСХ, двум из которых – первому и последнему – в год столетия со дня рождения Василия Прохоровича было присвоено его имя, успешно работают над техническим перевооружением нашего сельского хозяйства, предусмотренным в разработанной партией Продовольственной программе.

Имя Горячкина продолжает звучать весомо и убедительно и в наши дни. И не случайно Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук имени Ленина (ВАСХНИЛ) авторам выдающихся работ и открытий наряду с медалями имени К.А. Тимирязева, Н.И. Вавилова, И.В. Мичурина и других присуждает и медаль имени Василия Прохоровича Горячкина.

Труды Горячкина столь богаты научными идеями, что и по сей день они служат неиссякаемым источником дальнейшего прогресса в сельскохозяйственном машиностроении.

Источник: А. ЕМЕЛЬЯНОВ «СОВЕТСКИЕ ИНЖЕНЕРЫ»

12 апреля 2018 г.

ФГБУ «ГОССОРТКОМИССИЯ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ

Прописались в нашем регионе

Экспертной комиссией ФГБУ «Госсорткомиссия» решено районировать в 2018 году по Саратовской области 14 сортов подсолнечника (из них 10 сортов российской селекции), 1 сорт арбуза, 1 сорт нута, 1 сорт льна масличного и 1 сорт сорго пищевого (все российской селекции).

Мы рекомендуем только те сорта, которые дают достойный урожай в Саратовской области, чтобы товаропроизводители имели право выбирать сорта, дающие наибольший экономический эффект.

Подсолнечник

Арис простой гибрид

Оригинатор: ФГБНУ «Армавирская опытная станция ВНИИМК им. В.С. Пустовойта».

Вегетационный период – 127 дней. Масса 1 000 семян – 48,8 г.

Масса семян одной корзинки – 50,6 г.

Высота растений – 161 см.

Средняя урожайность – 27,5 ц/га (Самойловский ГСУ – 38,4 ц/га, Калининский – 32,4 ц/га, Балтайский ГСУ – 23,4 ц/га, Балаковский – 15,8 ц/га).

По данным заявителя масличность – 48,6%, сбор масла – 16,2 ц/га.

Арв простой гибрид

Заявитель: Марианна Львовна Шарыгина.

Вегетационный период – 125 дней. Масса 1 000 семян – 48,8 г.

Масса семян одной корзинки – 62,7 г.

Высота растений – 152 см.

Средняя урожайность – 32,7 ц/га (Самойловский ГСУ – 51,3 ц/га, Калининский – 36,7 ц/га, Балтайский ГСУ – 26,8 ц/га, Балаковский – 16,1 ц/га).

По данным заявителя масличность – 50–53%.

Фрзя простой гибрид

Оригинатор: Марианна Львовна Шарыгина.

Вегетационный период – 124 дня. Масса 1 000 семян – 47,5 г.

Масса семян одной корзинки – 49,2 г.

Высота растений – 157 см.

Средняя урожайность – 29,4 ц/га (Самойловский ГСУ – 31,8 ц/га, Калининский – 33,9 ц/га, Балтайский ГСУ – 30,0 ц/га, Балаковский – 21,8 ц/га).

По данным заявителя масличность – 48–51%.

Горстар простой межлинейный гибрид

Оригинатор: ФГБНУ «Донская опытная станция имени Л.А. Жданова ВНИИМК».

Вегетационный период – 124 дня. Масса 1 000 семян составляет 53,3 г.

Масса семян одной корзинки – 51,9 г.

Высота растений – 162 см.

Средняя урожайность – 27,7 ц/га (Самойловский ГСУ – 40,7 ц/га, Калининский – 28,1 ц/га, Балтайский ГСУ

– 27,2 ц/га, Балаковский – 14,8 ц/га). По данным заявителя масличность – 48,5–50,5%.

НР-2221

гибрид

Оригинатор: ООО «Гарант Оптима». Вегетационный период – 133 дня.

Масса 1 000 семян составляет 50,9 г.

Масса семян одной корзинки – 50,4 г.

Высота растений – 166 см.

Средняя урожайность 25,9 ц/га, (Самойловский – 40 ц/га, Калининский – 26,2 ц/га, Балтайский ГСУ – 22,0 ц/га, Балаковский – 15,5 ц/га).

По данным заявителя содержание жира в семенах – 50%, сбор масла – 12,5 ц/га.

ЕС Регата

простой гибрид

Оригинатор: ООО «Евралис Семанс Рус».

Вегетационный период – 124 дня. Масса 1 000 семян составляет 50,1 г.

Масса семян одной корзинки – 53,8 г.

Высота растений – 171 см.

Средняя урожайность – 30,6 ц/га (Самойловский – 42,1 ц/га, Калининский – 26,0 ц/га, Балтайский – 32,7 ц/га, Балаковский ГСУ – 21,6 ц/га).

По данным заявителя масличность в семенах – 49–51%.

ЕСХ-9992

простой гибрид

Оригинатор: ООО «Евралис Семанс Рус».

Вегетационный период – 128 дней. Масса 1 000 семян составляет 52,8 г.

Масса семян одной корзинки – 47,9 г.

Высота растений – 160 см.

Средняя урожайность – 28,8 ц/га (Самойловский – 34,3 ц/га, Калининский – 25,0 ц/га, Балтайский ГСУ – 36,8 ц/га, Балаковский – 19,2 ц/га).

По данным заявителя масличность в семенах – 45%.

Алькантара

гибрид

Заявитель: ООО «Сингента». Вегетационный период – 119 дней.

Масса 1 000 семян составляет 37,7 г.

Масса семян одной корзинки – 40,4 г.

Высота растений – 170 см.

Средняя урожайность – 25,9 ц/га (Калининский – 26,6 ц/га, Балтайский ГСУ – 34,8 ц/га, Балаковский – 16,5 ц/га).

Белочка

скороспелый сорт

Оригинатор: ВНИИМК им. В.С. Пустовойта.

Вегетационный период – 118 дней. Масса 1 000 семян составляет 67,7 г.

Крупноплодный, масса семян одной корзинки – 51,8 г.

Высота растений – 170 см.

Средняя урожайность – 27,4 ц/га (Самойловский ГСУ – 38,8 ц/га, Калининский – 27,5 ц/га, Балтайский ГСУ – 23,8 ц/га, Балаковский – 19,6 ц/га). По данным заявителя масличность – 45,4%, сбор масла – 13,2 ц/га. Районирован по Саратовской области.

Горфилд

простой межлинейный гибрид

Оригинатор: ФГБНУ «Донская опытная станция имени Л.А.Жданова ВНИИМК».

Вегетационный период – 117 дней. Масса 1 000 семян составляет 51,7 г.

Масса семян одной корзинки – 41,2 г.

Высота растений – 140 см.

Средняя урожайность – 23,8 ц/га (Самойловский ГСУ – 36,7 ц/га, Калининский – 22,2 ц/га, Балтайский ГСУ – 20,5 ц/га, Балаковский – 15,7 ц/га).

По данным заявителя масличность – 49,5–50%.

ЛГ 5478

простой гибрид

Оригинатор: ООО «Лимагрэн РУ». Вегетационный период – 119 дней.

Масса 1 000 семян составляет 50,8 г.

Масса семян одной корзинки – 50,9 г.

Высота растений – 170 см.

Средняя урожайность – 29,1 ц/га, (Самойловский – 50,3 ц/га, Калининский – 19,9 ц/га, Балтайский ГСУ – 28,3 ц/га, Балаковский – 17,9 ц/га).

По данным заявителя содержание жира в семенах – 49,2%.

ЛГ 5537 ХО

простой гибрид

Оригинатор: ООО «Лимагрэн РУ». Вегетационный период – 122 дня.

Масса 1 000 семян составляет 61,5 г.

Масса семян одной корзинки – 46,0 г.

Высота растений – 167 см.

Средняя урожайность – 25,2 ц/га (Самойловский – 32,0 ц/га, Калининский – 26,8 ц/га, Балтайский ГСУ – 27,2 ц/га, Балаковский – 14,7 ц/га).

По данным заявителя содержание жира в семенах – 48,3%.

Мартин Н

простой гибрид

Оригинатор: ООО «Селекционно-семеноводческое предприятие «ГЕНОФОНД».

Раннеспелый, вегетационный период – 118 дней.

Масса 1 000 семян составляет 54,2 г.

Крупноплодный, масса семян одной корзинки – 36,8 г.

Высота растений – 155 см.

Средняя урожайность – 25,1 ц/га (Калининский – 30,3 ц/га, Балтайский ГСУ – 25,9 ц/га, Балаковский – 19,1 ц/га).

По данным заявителя содержание жира в семенах – 43%.

Мартин С

простой гибрид

Оригинатор: ООО «Селекционно-семеноводческое предприятие «ГЕНОФОНД».



Филиалом по Саратовской области в 2017 году было заложено 1 826 сортоиспытаний, из них 34 сортоиспытания на отличимость, однородность и стабильность, и опыты по защите растений. Проведена экспертная оценка на хозяйственную полезность по 5 культурам (виноград, томаты, подсолнечник (на силос), сафлор, редька масличная). Госзадание было выполнено на 100%.

Среднеспелый, вегетационный период – 179 дней.

Масса 1 000 семян составляет 54,2 г.

Крупноплодный, масса семян одной корзинки – 46,2 г.

Высота растений – 155 см.

Средняя урожайность – 27,4 ц/га (Калининский – 37,4 ц/га, Балтайский ГСУ – 25,8 ц/га, Балаковский – 19,1 ц/га).

По данным заявителя содержание жира в семенах – 44%.

Нут

Бенефис

среднеспелый сорт

Заявитель: ФГБНУ «Российский НИПТИ сорго и кукурузы».

Вегетационный период – 90 дней. Крупнозерный, масса 1 000 семян – 358,2 г.

Высота растений – 42 см.

Средняя урожайность – 15,6 ц/га (Калининский ГСУ – 20,8 ц/га, на Краснодарском – 10,5 ц/га).

Назначение: на продовольственные цели.

Лен масличный

Фокус

Заявитель: ФГБНУ «Смоленская ГОСХОС».

Вегетационный период – 92 дня. Масса 1 000 семян – 5,5 г.

Высота растений – 50 см. Болезнями и вредителями не поражен.

Устойчивость к засухе – 4,5 балла, к полеганию – 5 баллов.

Средняя урожайность – 8,7 ц/га (Балтайский ГСУ – 9,5 ц/га, Краснодарский ГСУ – 8,0 ц/га).

Назначение: для получения волокон, масла.

Сорго зерновое

Атаман

раннеспелый сорт

Оригинатор: ФГБНУ «ВНИИ зерновых культур им. И.Г. Калиненко».

Вегетационный период – 95 дней. Среднерослый, высота растений – 120 см.

Масса 1 000 зерен – 28,4 г.

Средняя урожайность – 30,4 ц/га (по данным Краснокутского ГСУ).

Назначение: для возделывания на пищевые (крахмал, спирт) и кормовые цели.

Арбуз

Тамтам

раннеспелый гибрид

Заявитель: ООО «Энза Семена». Вегетационный период – 65 дней.

Средняя урожайность – 356 ц/га. Гарантированная прибавка – 170,7 ц/га.

Урожайность ранней продукции – 101,5 ц/га.

Масса плода – 14,5 кг. Назначение: столовое, для транспортировки и хранения.

Виноград

Амурский прорыв

Автор: Юрий Иванович Сидоренко. Высокие ежегодная урожайность, транспортабельность, вкусовые качества плодов. Плотная кожица ягод, устойчивая к загниванию и поражению осами и птицами. Особо мощный рост кустов.

Высокая морозостойкость и зимостойкость лозы и плодовых почек, устойчивость к основным грибным болезням винограда – милдью, оидиуму, серой гнили, не требует специальной защиты био- и химическими препаратами. Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию и виноделие.

Высокая морозостойкость и зимостойкость лозы и плодовых почек, устойчивость к основным грибным болезням винограда – милдью, оидиуму, серой гнили.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

Назначение: универсальное – употребление плодов в свежем виде и соках, на консервацию, сушку и виноделие.

ООО «Саратовсортсемоовощ»
СЕМЕНА
 ОВОЩНЫХ И БАХЧЕВЫХ КУЛЬТУР

КОРИАНДР, СУДАНСКАЯ ТРАВА,
 ЛУК РЕПКА

8 (8452) 27-45-29, 8 (8453) 56-33-95, 8-903-381-41-15, 8-906-313-07-35

Семеноводческое хозяйство Жарикова А.В.
 с. Неужкино Лысогорского района

СЕМЕНА
 яровых культур

- ПШЕНИЦА: Фаворит
- НУТ: Краснокутский 36
- ГРЕЧИХА: Дикуль, Черемшанка
- ГОРОХ: Флагман 12
- ПОДСОЛНЕЧНИК: Саратовский 82
- ЧЕЧЕВИЦА ЗЕЛЕНАЯ

Тел.: +7(903) 383-78-33
 Цена договорная

ООО «ВОЛЖСКАЯ ТОПЛИВНАЯ КОМПАНИЯ»

- ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО ЕВРО К5,
- БЕНЗИН АИ-92,-95,-80, ЕВРО К5

От крупнейших НПЗ России (ПАО «НК «Роснефть», ОАО «ЛУКОЙЛ», АО «ТАНЕКО»)

- по индивидуальным заказам клиентов
- по оптовым ценам

Доставка бензовозами от 5 000 до 38 000 л

Контактные телефоны: +7(903) 328-50-03, +7(937) 248-91-71, 8 (8452) 65-95-94

ПРОДАЖА СЕМЯН

ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА:
 Лебедушка (элита), Фаворит (элита)

ПОДСОЛНЕЧНИК:
 Скороспелый 87 (элита и I репродукция)

Цена договорная, телефон - 8-927-627-39-24

ФГУП «Аркадакская сельскохозяйственная опытная станция»

ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА
 яровых культур

- ПШЕНИЦА Фаворит, Добрыня
- ПРОСО Золотистое, Саратовское желтое
- СУДАНСКАЯ ТРАВА Саратовская 1123
- ПОДСОЛНЕЧНИК Саратовский 20
- ОВЕС Скакун
- ЯЧМЕНЬ Як 401, Вакула

Цены договорные
 Предоставляются скидки!

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

ТРЕБУЮТСЯ
МЕХАНИЗАТОРЫ
КОМБАЙНЕРЫ
ВОДИТЕЛИ
 с опытом работы

полный соцпакет
 жилье предоставляется
 возможен переезд

Тел. 8-905-325-91-25, Олер

ДИЗТОПЛИВО
ЕВРО-5

Гарантия качества!

- ✓ Саратовский НПЗ
- ✓ Доставка бензовозами от 4 до 30 м³ в кратчайшие сроки

ИП Сидоркин А.С.
 8(8452) 93-49-57
 8-927-223-49-57
 kamaznik74@mail.ru

ИП Глава КФХ Губер Д.А.
 Энгельсского района

СЕМЕНА

- ЯРОВОЙ ЯЧМЕНЬ
- Медикум 139 элита
- НУТ
- ПРОСО
- Приво 1 элита
- Саратовское 10 элита
- САФЛОР
- Астраханский 747 РС-1

8-908-559-36-67 8-905-385-64-55
 8 (8453) 77-37-00 kx_steppe@mail.ru

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

ПРОДАЮ

Водяной насос ЗК-6, цена 3 тыс. руб.; задвижку для воды, диаметром 80 мм, цена 1 тыс. руб.; лестницу металлическую, 2,5 метра, цена 1 тыс. руб. Тел.: 8-909-336-82-26

Коз анненской породы (молодняк и дойное стадо); улья, рамки, сушь; опорные ролики триерных блоков БТ-10, БТ-20; полиамид вторичный марки ПА-6-12Г; трубы п/д диаметр 20; регулятор температуры автоматический для термопластавтомата; дождевальные аппараты на ДМ «Фрегат» готовые к использованию. Тел.: 8-927-121-30-91

Пять годовалых бычков и овец на развод. Советский район. Тел.: 8-937-908-47-36

В редакцию газеты «Крестьянский двор»

СРОЧНО
 требуется
МЕНЕДЖЕР
ПО РЕКЛАМЕ:
 Незакомплексованный

- Общительный
- Можно студент-заочник
- Можно пенсионер, имеющий опыт продаж
- Возможны командировки

Тел.: 8 (909) 336-12-80,
 8 (937) 638-15-90

РЕАЛИЗУЕМ СЕМЕНА ЯРОВЫХ КУЛЬТУР

ПШЕНИЦА яровая		ПРОСО
Луч 25 РС1		Золотистое Элита
Николаша РС1		ЯЧМЕНЬ яровой
Воевода РС1		Медикум 269 РС1
Фаворит РС1		ОВЕС
Греммэ (полба) РС1		Рысак РС2

ФГУП «Красавское»
 Самойловский район, п. Краснознаменский
 Эл. почта: oph-krasavskoe@mail.ru
 Тел. 8 (917) 320-39-92, 8 (917) 320-39-86

Топливо
ОПТОМ

Отгрузка из Саратова

Возможна доставка нашими бензовозами

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

ООО «Мокроусский крупяной завод»

- ✓ ОЧИСТКА, ПОДРАБОТКА, КАЛИБРОВКА ЛЮБЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР
- ✓ ПОДГОТОВКА СЕМЕННОГО ФОНДА
- ✓ ОКАЗАНИЕ ФИНАНСОВОЙ ПОМОЩИ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДИТЕЛЯМ В ПОДГОТОВКЕ К ПОСЕВНЫМ РАБОТАМ
- ✓ ЗАКУПКА ПРОСА В ЛЮБЫХ ОБЪЕМАХ

8-927-118-40-42 Андрей

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

КФХ ОДИНОКОВОЙ И.К.
 ЛЫСОГОРСКОГО РАЙОНА

РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА
 ЦЕНА ДОГОВОРНАЯ **ЭЛИТНЫЕ**

- ПОДСОЛНЕЧНИК СТЕПНОЙ 81
- ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ САРАТОВСКАЯ 73
- ЧЕЧЕВИЦА ВЕХОВСКАЯ
- ГРЕЧИХА ЧАТЫР ТАУ
- ОРИГИНАЛЬНЫЕ
- ПОДСОЛНЕЧНИК СТЕПНОЙ 81

8 (927) 227-57-54 ВЛАДИМИР ЕВГЕНЬЕВИЧ
 8 (84551) 2-12-35 БУХГАЛТЕРИЯ
 Эл. почта: VLADIMIRODINOKOV@YANDEX.RU

12 апреля 2018 г.

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ

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

Ананьева Олега Александровича – индивидуального предпринимателя Энгельсского района; 13.04.1967

Безрукову Лилию Анатольевну – начальника отдела качества зерна филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 17.04.1963

Беркалиеву Людмилу Юрьевну – главу КФХ Советского района; 17.04.1963

Бобкова Виталия Павловича – директора ООО «Ивановское» Базарно-Карабулакского района; 15.04.1990

Бордунова Анатолия Семеновича – главу КФХ Марковского района; 17.04.1948

Викина Льва Николаевича – главу КФХ Самойловского района; 18.04.1937

Водолагину Елену Борисовну – главного специалиста, зоотехника отдела сельского хозяйства администрации Дергачевского района; 14.04.1970

Давыдову Лилию Моньявьевну – секретаря руководителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 14.04.1985

Дарьина Владимира Борисовича – главу КФХ Вольского района; 18.04.1970

Доронина Владимира Анатольевича – главу КФХ Петровского района; 13.04.1959

Елисова Владимира Ивановича – главу КФХ Пугачевского района; 17.04.1967

Жданова Александра Викторовича – главу КФХ Питерского района; 19.04.1964

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

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

Киселеву Татьяну Анатольевну – энтомопатолога Новоузенского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 14.04.1976

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

Кноделя Виктора Александровича – главу КФХ Марковского района; 18.04.1956

Кудряшова Владимира Ильича – главу КФХ Советского района; 14.04.1955

Кузьмичева Павла Николаевича – главу КФХ Хвалынского района; 19.04.1953

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

Кулеватову Татьяну Борисовну – ведущего научного сотрудника лаборатории качества зерна НИИСХ Юго-Востока, кандидата биологических наук; 17.04.1968

Лаурова Николая Николаевича – председателя СКПК «Рыбушанский» Саратовского района; 13.04.1960

Маукееву Айтканым Калимовну – председателя СПСК «Темп» Марковского района; 18.04.1958

Наконечникова Петра Ивановича – главу КФХ Советского района; 14.04.1952

Новикова Сергея Викторовича – главу КФХ Екатериновского района; 14.04.1976

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

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

Пауева Валерия Владимировича – главу КФХ Самойловского района; 18.04.1975

Плеханову Ольгу Владимировну – ветеринарного врача ветеринарной лаборатории ОГУ «Новоузенская райСББЖ»; 15.04.1961

Пронищева Сергея Ивановича – главу КФХ Самойловского района; 18.04.1959

Пятницына Владимира Владимировича – агронома КФХ Есикова Т.Н. Романовского района; 14.04.1972

Романова Александра Сергеевича – главу КФХ Пугачевского района; 14.04.1956

Романова Юрия Александровича – главу КФХ Ершовского района; 13.04.1964

Романову Ирину Александровну – директора ООО «Саратовская макаронная фабрика» Энгельсского района; 19.04.1962

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

Ряснянского Юрия Алексеевича – главу КФХ Самойловского района; 18.04.1961

Сапушева Тимура Жардимгалиевича – ветеринарного фельдшера ветеринарной станции ОГУ «Новоузенская райСББЖ»; 19.04.1984

Саяпина Николая Петровича – главу КФХ Романовского района; 14.04.1953

Синдеева Вячеслава Анатольевича – индивидуального предпринимателя Романовского района; 17.04.1972

Скорикова Сергея Ивановича – главу КФХ Самойловского района; 19.04.1969

Степашкину Елену Сергеевну – начальника Петровского райотдела ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 18.04.1983

Столбушкину Татьяну Александровну – заместителя директора по производственному обучению Новоузенского агротехнологического техникума; 18.04.1976

Темного Сергея Геннадьевича – главу КФХ Балашовского района; 19.04.1959

Тихненко Александра Алексеевича – начальника ОГУ «Озинская райСББЖ»; 13.04.1984

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

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

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

Хомякову Олесю Викторовну – старшего научного сотрудника лаборатории клеточной селекции НИИСХ Юго-Востока, кандидата биологических наук; 17.04.1983

Чуева Владимира Куприяновича – главу КФХ Вольского района; 17.04.1959

Чуншалиева Батырбека Мухамбетовича – зоотехника ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 18.04.1979

Шалатову Веру Владимировну – бухгалтера ЗАО «Русский колос» Романовского района; 17.04.1964

Шаповалова Виктора Ивановича – главу КФХ Ровенского района; 14.04.1967

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

Шейна Александра Владимировича – индивидуального предпринимателя Пугачевского района; 18.04.1984

Шмелева Алексея Вячеславовича – главу КФХ Петровского района; 13.04.1981

ПОГОДА

Город	16.04	17.04	18.04	19.04	20.04	21.04	22.04
БАЛАШОВ							
Днём, °C	+14	+14	+10	+9	+15	+14	+12
Ночью, °C	+6	+7	+4	+3	+7	+5	+5
ПЕТРОВСК							
Днём, °C	+11	+11	+10	+8	+15	+13	+12
Ночью, °C	+6	+5	+3	+2	+6	+5	+6
ХВАЛЫНСК							
Днём, °C	+8	+6	+6	+9	+14	+16	+13
Ночью, °C	+3	+2	+1	+3	+5	+7	+5
КРАСНЫЙ КУТ							
Днём, °C	+13	+13	+13	+11	+15	+15	+15
Ночью, °C	+8	+7	+5	+4	+6	+5	+3
ЕРШОВ							
Днём, °C	+12	+11	+11	+10	+14	+16	+14
Ночью, °C	+6	+5	+4	+4	+5	+5	+5
ПУГАЧЁВ							
Днём, °C	+11	+9	+10	+10	+15	+16	+14
Ночью, °C	+5	+4	+4	+3	+5	+6	+5
САРАТОВ							
Днём, °C	+11	+9	+9	+10	+15	+14	+13
Ночью, °C	+4	+4	+3	+4	+6	+6	+5

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД №13

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: ТЕЛАВИ–СТОК–ПЕСО–ШЕРИФ–АЛЕН–НУЛЬ–НИМФА–ССЫЛКА–ЦИНИК–ВОРОВКА–СРОК–ОБОРМОТ–СОХАТЫЙ–ЛАОКООН–АРТО–БАНЯ–АВИЗО

ПО ВЕРТИКАЛИ: ПШЕНИЦА–ОБЛАВА–РОМИН–ЛУЖИ–ИВЕРСКАЯ–ФИАСКО–МООР–ОХОТА–ИСПАНЦЫ–ОСТАНОВ–ТЕЛУ–ЛУВР–ОСЕЛОК–КОПЫ–КОНЬ–АБАК–ЙОКО

САДОВОД – САДОВОДУ

Из томата выжали всё до капли

Дачников трудно удивить мелкими помидорами: не так давно, например, стали известны черри размером с вишенку. И вот селекционеры создали абсолютно новый томат с еще более маленькими плодами-капельками, крошечными и очень сладкими.

Этот микропомидор появился в Израиле усилиями троих фермеров и ученых. Плодики на 30% слаще обычного помидора. Трудились над новинкой три года, сортотип получил название «Типа» («Капелька»).

У нового произведения фермерского искусства особый аромат, отличный от всех других помидорных запахов. Пока Капелька существует в двух цветах – красном и желтом, но в будущем могут появиться и другие.

Помидорчики наверняка будут пользоваться большим спросом как у ресторанных шеф-поваров во всем мире, так и у обычных граждан. Сладкие томаты смогут заменить вредные и калорийные салаты под майонезом и стать здоровым снеком – легкой закуской.

Семян нового томата-капельки в продаже у нас пока нет. А вот подобные свежие крошечные помидорчики-ягодки уже можно купить. От-

носительно недавно на рынке семян появились другие помидорные сорта, которые получили название Томат-смородина, дающие плоды красного и желтого цветов.

На выставках овощей на пакетиках семян желтых помидорок может быть написано Tomato Currant Gold Rush (Томатная смородина Золотая лихорадка), а красных – Tomato Currant Sweet Pea (Томатная смородина Сладкий горошек). При покупке семян стоит обращать внимание на страну-производителя. Оригинальные семена поставляют из Англии.

Овощ можно выращивать и в открытом, и в закрытом грунте. Куст томата-смородины высокий, с тонкими стеблями. По сути, это 5-метровые лианы. А кисти с плодами похожи на громадную гроздь смородины. Их длина может достигать 50 см.

Размер плодиков на высоких кустах такой, как у крупной смородины или горошка. Овощи равномерно завязываются по всей длине кисти. Они сладкие и очень нравятся детям. Подходят для консервирования и сушки.

Пасынки у растений удалять не нужно, потому что урожай от формирования куста не зависит, точно так же, как и от опыления.

Брокколи вернет молодость

Откуда такое забавное название? В переводе с итальянского broccoli – стеблевая, или спаржевая, капуста, хотя в основном едят ее головки из недоразвитых бутонов, закрытых зелеными чашелистиками. Это ближайшая родственница цветной капусты, которая многом на нее похожа.

Польза

Многие сорта брокколи после срезы верхнего соцветия легко и быстро формируют в пазухах листьев головки-отпрыски. Это увеличивает урожайность в два раза.

Едят не только соцветия полезного овоща, но и побеги с листьями, которые по питательности не уступают шпинату и листовым капустам. В них найден сульфорофан, который улучшает иммунитет и препятствует развитию опухолей. В свежих трехдневных ростках его в 25–50 раз больше, чем в созревших головках. Достаточно в течение месяца съедать всего ложку измельченных ростков в день, чтобы привести в норму ослабленный иммунитет. У побегов острый вкус, поэтому их добавляют в салаты и приправы.

В брокколи множество биоактивных веществ, антиоксидантов. Они

препятствуют накоплению «плохого» холестерина, а также омолаживают организм.

Особенности

Для бесперебойного получения урожая семена высевают через каждые 2–3 недели 4–5 раз за сезон. В апреле – на окошке в ящики или горшочки на рассаду, в мае – начале июня – на грядку в открытый грунт на солнечное место. Желательно после гороха, фасоли, тыквенных.

На 1 м² сажают 4–8 растений с междурядьями 60–70 см. Если нужно снимать только по одной центральной головке с каждого растения, то расстояние сокращают до 20–30 см. Благодаря небольшому загущению овощи получаются качественнее и плотнее.

Ну а если хотите иметь много боковых побегов, шаг посева-посадки должен быть более широкий – 40–50 см.

Листья брокколи гораздо нежнее, чем у любых других капуст, поэтому с рассадой надо обходиться бережно, иначе после высадки она будет долго приживаться. Молодые растения сажают в лунки, в которые предварительно вносят 1/2 чайной ложки любых комплексных минеральных удобрений и 1/4 стакана золы, затем

перемешивают с почвой, поливают и обязательно уплотняют.

Летом грядку укрывают нетканкой, чтобы защитить от капустниц. Хотя в целом брокколи лучше справляется с болезнями и вредителями, чем остальные капусты.

Рядом с другими членами семейства ее лучше не сеять – не сажать.

Современные сорта

Гераклион F1 – среднеспелый гибрид (95–100 дней от всходов). Растение высокое, в один стебель. Дает вторичные головки. Вес 550 г. Головка среднего размера, серо-зеленая, плотная и бугристая, без кроющих листьев. Урожайность 2,5 кг с 1 м².

Стромболи F1 – раннеспелый гибрид (75–90 дней от всходов). Растение средней высоты, в один стебель. Не дает вторичных головок. Вес 600–700 г. Урожайность 2,6 кг с 1 м².

Кудряшка – позднеспелый сорт (от 105 дней после всходов). Растение низкое, в один стебель. Не дает вторичных головок. Вес 600–700 г.

Головка средняя, зеленая, не слишком плотная, без кроющих листьев, бугристая. Урожайность 2,6 кг с 1 м².

Источник: «Мир садовода»

group of companies
POLESIE
SARATOV

**С уважением к Вам
и Вашему делу!**



ОАО «Гомсельмаш»

DARWIN PLUS
РЕМНИ, РУКАВА, ПАТРУБКИ



на комбайны ПАЛЕССЕ
на комбайны РОСТСЕЛЬМАШ
грузовые авто и автобусы



ОАО «Лидагропроммаш»

Двигатель – Cummins
Ведущий мост – Claas
Гидравлика – Bosch



ОАО «Гомсельмаш»



ООО «Завод Спецтехники»



ООО «Агроимпорт-Техник»



АО «Агропромтехника»



ООО «Казаньсельмаш»



МАТРОТ



ОАО «Белагромаш-Сервис имени В. М. Рязанова»



ООО «Диас»



ЗАО «Дорожник»



ГК «Solar Fields»



ООО «АгроКомплект»



ООО «Велфар»



ПООО «Техмаш»



ООО «УНИЯ-Восток»



ЗАО «Техсервис»



ООО «Завод автотехнологий»



ООО «Казаньсельмаш»



ОАО «Минский завод шестерен»



ПАО «Бердянские жатки»



ООО ТД «Гомельские сельскохозяйственные машины Палессе»



ООО «Гомельский завод литья и нормалей»



ОАО «БобруйскСельмаш»



ЗАО Лизинговая компания «Агросиблизинг»



ООО «Лискисельмаш»



ООО «Гомельский завод литья и нормалей»



ОАО «Лидагропроммаш»



ООО «Сипма Ру»



ООО «Ремком»



ОАО «Минский завод шестерен»



ОАО «Гомельский радиозавод»



ОАО «Белгородский завод Ритм»



ЗАО «Техсервис»



ОАО «Белагромаш-Сервис им. В.М.Рязанова»



ООО «СибзаводАгро»



ООО «Большая земля»



ООО «Бежецксельмаш»



ТД «Алмаз»
ОАО «АНИТИМ»

Гарантия на всю технику АЛМАЗ 2 года!!!



«СКАУТ» «ФАЙТЕР»



РАССРОЧКА ПЛАТЕЖА!!!

ОАО «Белгородский завод РИТМ»

410080, г. САРАТОВ, пр-т СТРОИТЕЛЕЙ, 31
горячая линия +7 927 133 09 69
e-mail: polesiesaratov@yandex.ru www.polesie64.ru



тел./ф.: (8452)
477-175, 477-176, 572-978
753-651, 753-652, 753-654