

Областная сельскохозяйственная газета КРЕСТЬЯНСКИЙ ДВОР

Выходит по четвергам
с марта 2002 г.

№ 43

25 ноября
2021 (№927)

Лауреат
областного и
всероссийских
конкурсов СМИ



Ирина Ефремова: Мне дано не видеть негатива

Ирина Григорьевна Ефремова, старший научный сотрудник отдела сорговых культур ФГБНУ «РосНИИСХ «Россорго» кандидат сельскохозяйственных наук, – первый сотрудник института, кто удостоен звания Почетного работника агропромышленного комплекса России. Ефремова поставила своеобразный рекорд: в институте, которому в этом году мы отмечаем 35 лет, она работает с 15 мая 1974 года, то есть почти полвека. Как пришла в отдел селекции и первичного семеноводства сорговых культур Саратовского сельскохозяйственного института, да так и осталась. Институт неоднократно переименовывали, приходили и уходили руководители, сменялись целые эпохи, а старший научный сотрудник Ефремова, словно аккумулятор, продолжает заряжать всех своим оптимизмом.

«То, что сейчас мы видим, вызывает негатив. Но разве можно им руководствоваться, чтобы жить. Надо жить на позитивном, оптимистическом начале. А потом все утрясется без нас. Наши дети все исправят».

Поскольку она с отличием окончила биофак СГУ им. Н.Г. Чернышевского, ее оставили в вузе. Занималась

стафилококками. А потом по настоянию мамы, работавшей на кафедре химии в Саратовском сельскохозяйственном институте, и с легкой руки Анатолия Григорьевича Ишина перешла в Зоналку, в отдел сорговых культур. Ей очень понравилась перспектива заниматься «культурой, которая возвышает». Недаром в переводе с латинского слово «sorghum» означает «возвышаться». Кроме того, у сорго семьдесят видов и подвидов – жизни не хватит, чтобы все изучить.

«Опыт работы с культурами я получала как биолог, но я не профан. Постоянно училась у своих коллег, наблюдала за ними, все схватывала, кроме того на моем вооружении находились физиолого-биологические методы изучения растений. Благодаря Всевышнему и мою маму, что родилась такой пылкой. Я родилась в эпоху близнецов, а близнецы – непоседы, им все время что-то надо.

Считаю, в каждом человеке есть кладеза положительных качеств, только они по-разному раскрываются. Но все руководители, которые у меня были, способствовали моему росту. В институте меня считают добрым, отзывчивым человеком – по природе мне дано не видеть негатива. Его сейчас навалом. Если ты его можешь устранить – иди, проявляй свой гражданский долг, гражданскую

активность. А если не можешь, займись делом, выполняя свои прямые профессиональные обязанности».

... По молодости она считала, что жизнь бесконечна, и она еще все успеет. Погрузившись с головой в материал, она не думала ни о конкуренции и индексе цитируемости, ни о диссертациях и научном признании, – биохимия сорго была ее стихией. Поэтому защита диссертации затянулась на 15 лет, что, по ее мнению, неправильно, если не знать: и Ирина Григорьевна Ефремова, занимавшаяся биологической оценкой всех существующих сортов, и ее подруга Тамара Геннадиевна Хуснетдинова, сосредоточившаяся на создании сортов пищевого направления, и заместитель гендиректора по науке Галина Ивановна Костина, посвятившая свои работы мутагенезу сорго, и Анатолий Григорьевич Ишин, изучавший коллекцию ВИРа, и их коллеги по отделу сорговых культур – они все были первопроходцами.

Это благодаря их заслугам в августе 1981 года было принято Постановление Совета Министров РСФСР «Об организации Поволжского филиала Всероссийского научно-исследовательского института селекции и семеноводства сорговых культур Министерства сельского хозяйства РСФСР», а спустя еще пять лет возник



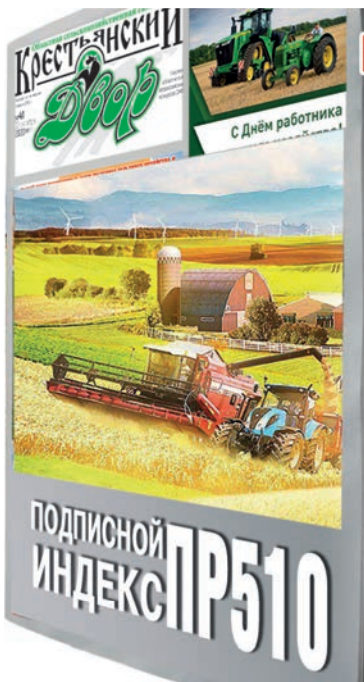
Лучше решения,
быстрее результаты

JOHN DEERE

СИСТЕМЫ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ
John Deere

TBC-АГРОТЕХНИКА

Саратовский район п. Дубки, а/я 37
т.: 8(8452) 75-44-88
8 (937) 222-72-72
www.tvsagrotechnika.ru



ВНИМАНИЮ НАШИХ ЧИТАТЕЛЕЙ!

В марте 2022 года газете «Крестьянский двор» исполнится 20 лет. Учитывая ваши пожелания, мы решили в честь этого события подписать всех нуждающихся, малообеспеченных на следующий год, поскольку понимаем, что цены не для пенсионеров-селян. Вам достаточно позвонить по телефонам 8 (8452) 23-05-79, 23-23-50, назвать ФИО, почтовый адрес, и «Крестьянский двор» будет приходить к вам все 12 месяцев 2022 года. В связи с эпидемиологической обстановкой мы решили, что сможем отпраздновать это событие в кругу друзей вот таким оригинальным способом.

000 «ТехноПарк» 8 (8452) 40-40-64
официальный дилер НПО «Рубин» по Саратовской области 8 902 710-40-64



САМОХОДНЫЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ «РУБИН-2500»

п. Зоринский, Промузел Зоринский-2,
Промышленная зона, литер АА 1, офис 209

Поволжский научно-исследовательский проектно-технологический институт сорго и кукурузы.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы», создано в соответствии с распоряжением Совета Министров РСФСР 12 августа 1986 года как научно-производственное

объединение «Саратовсорго», в 1996 году переименован в Государственное учреждение научно-производственное объединение «Саратовсорго», в 2003 году переименован в Федеральное государственное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы».

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ СТР 7-10

Как повысить зарплаты аграриям

Данный вопрос обсуждался на заседании возглавляемого депутатом думского комитета.

Целевой ориентир по среднемесячной заработной плате в сельском хозяйстве установлен в размере 30 тысяч рублей. По предварительным данным Саратовстата, среднемесячная заработная плата работников по полному кругу организаций по сельскому хозяйству и производству пищевых продуктов по состоянию на первое сентября 2021 года составляет 29 тысяч 165,64 рублей или 112,7% к уровню 2020 года. Данная информация была озвучена в среду, 17 ноября, на заседании комитета Саратовской областной Думы по аграрным вопросам, земельным отношениям, экологии и природопользованию, который прошёл под председательством Ивана Бабошкина.

Он подчеркнул, что вопросы повышения среднемесячной заработной платы в аграрном секторе находятся на постоянном контроле у губернатора и правительства Саратовской области. Их не снимает с личного контроля и секретарь Саратовского регионального отделения партии «Единая Россия», депутат Государственной Думы Николай Панков, справедливо отмечая, что зарплата работников, обеспечивающих продовольственную безопасность страны, должна быть достойной.

«Судя по представленным данным, динамика очевидна. Принимаемые меры приносят результат, однако в отрасли имеется резерв: при установлении необходимых ориентиров и представители министерства сельского

хозяйства, и сами аграрии предлагают опираться на дифференцированный подход, где разность природно-климатических условий региона является одним из ключевых факторов.

В левобережных районах – Агайском, Новоузенском, Питерском, Ершовском, Дергачевском и других, где отличная от правобережных районов обеспеченность влагой и совсем иной температурный режим, средняя урожайность составляет от четырех ц/га. Это связано с тем, что районы находятся в прямой зависимости от выпадающих в летний период осадков и весеннего паводка, формирующих метровый запас влаги в почве. При этом правобережные районы за аналогичный период дают урожайность от 18 ц/га», – привёл пример Бабошкин.

Он добавил, что производство большого объема высокодоходных культур, таких как, например, подсолнечник или сахарная свекла в правобережных районах даёт возможность получать высокую урожайность с одного гектара и стабильно высокий доход на протяжении многих лет. Такие хозяйства являются примером для многих, их руководители в числе передовых и на слуху у всей области по многим показателям, кроме основных – уровня заработной платы и налоговой отдачи с одного гектара.

«В некоторых хозяйствах Ртищевского, Балтайского, Воскресенского районов эти показатели находятся на одном уровне, а порой и ниже, чем в Федоровском, Советском или Ершовском районах. Такой перекося необходимо устранять, суммы отчислений и уровень заработных плат должны

планово повышаться. Для этого по итогам прошедшего недавнего совещания министерству сельского хозяйства области даны рекомендации о разработке понятных критериев оценки отдачи в виде поступлений в бюджет с одного гектара подоходного налога и заработной платы. Также рекомендовано создание рабочей группы, в которую должны войти представители прокуратуры, налоговых органов, главы районов, в рамках которой ежемесячно будут анализировать вопросы оплаты труда в КФХ, оцениваться скрытые резервы, контролироваться «серые» схемы», – поделился планами депутат.

Он добавил, что главам муниципальных образований, руководителям КФХ будет оказана всесторонняя методическая поддержка. Возможно, некоторым из них просто не хватает опыта и профессиональной квалификации, предположил глава профильного думского комитета, отметив, что они однозначно не останутся один на один с проблемой.

«Главная задача комитета областной Думы по аграрным вопросам – забота о человеке труда, поэтому все инициативы, выдвинутые Вячеславом Володиным и Николаем Панковым, будут поддержаны. Грамотно выстроенная совместная работа исполнительной и законодательной власти, надзорных органов, практиков даст положительный результат и станет одним из факторов динамичного развития отрасли», – подытожил Бабошкин.

Источник: <https://prov-telegraf.ru>

реализации соглашения между братом и лицами, выступающими в интересах указанной коммерческой организации о получении и даче взятки.

Д. Маслодудову «назначено наказание в виде 5 лет лишения свободы условно с испытательным сроком 4 года со штрафом в размере двукратной суммы взятки», говорится в сообщении. В ведомстве пояснили, что подсудимый заключил досудебное соглашение о сотрудничестве, изобличил экс-министра лесного хозяйства. Приговор не вступил в законную силу. Дело в отношении экс-министра, находится в стадии предварительного расследования.

пожара живем в маленьком гараже. У нас небольшое стадо, состоящее из пяти дойных коров, двух-трех телочек и молодняка. Недавно стала предпринимателем, так как у частных молоко не берут. Сдаю его за 60 рублей. В месяц на семью получается примерно 40-50 тыс. рублей», – рассказала она.

После того как о ситуации со стартапом написали местные СМИ, власти спешно созвали совещание.

«Вопрос с приобретением коровы семье Алеши Сокольниковых решен, на днях семье передадут корову от СХПК "Мындагай", также постараемся решить вопрос улучшения жилищных условий семьи. Данный вопрос беру под личный контроль», – сообщил и. о. главы Чурапчинского улуса Степан Саргыдаев.

ООО «ТРАНСГРУПП»

ЗАКУПАЕМ ЗЕРНОВЫЕ, БОБОВЫЕ И МАСЛИЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ

ПРЕДОСТАВЛЯЕМ УСЛУГИ АВТОМОБИЛЬНЫХ И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК

РЕАЛИЗУЕМ ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО И БЕНЗИН

ПРОДАЕМ КРУПЫ И РЖАНУЮ МУКУ

Саратовская обл., г. Пугачев, ул. Северная промышленная зона-4

Тел.: 8(84574)4-49-66, 8 937 140-00-01
ooo-transgrupp@bk.ru

Полицейский украл у фермера 152 коня

Суд в Калмыкии отправил в СИЗО бывшего полицейского, которого подозревают в похищении с местной фермы 131 лошади и 21 жеребенка, сообщили в местном управлении Следственного комитета. Сумма ущерба составила 6 млн рублей.



Мужчине предъявили обвинение в мошенничестве в особо крупном размере.

Инцидент произошел 12 мая на территории крестьянско-фермерского хозяйства в Ики-Чонососовском сельском муниципальном образовании Целинного района Калмыкии.

По версии следствия, табун был похищен 25-летним подозреваемым, который на тот момент являлся дей-

ствующим сотрудником отдела полиции ОМВД России по Целинному району. Предполагается, что ему помогли не установленные на данный момент лица.

В июне 2021 года мужчина был уволен из органов внутренних дел. Руководством МВД по Республике Калмыкия назначено проведение служебной проверки с целью установления всех обстоятельств и причин произошедшего.

Захотел выращивать рыбу и пропал



Глава Вольского района Саратовской области Андрей Татаринов рассказал о бизнесмене из соседнего города Балаково, который решил в Вольске выращивать рыбу.

Во время онлайн-трансляции с руководителем сообщества «Деловой Вольск» Дмитрием Калугиным глава пояснил, что ранее бизнесмену по бросовой цене выделили землю на окраине города.

«На днях общался с предпринимателем, он с Балакова. Проект по строительству цеха по выращиванию рыбы. Участок в районе бывшей химчасти. Ему выделен был без конкурса земельный участок, – рассказал чиновник. – Человек за аренду земельного участка не платит, хотя там небольшая сумма. В размере 15 тысяч рублей».

«Выращивать рыбу на суше – я считаю это утопический проект, честно скажу, – признался Татаринов. – Сейчас рыба, которая выращивается

в водоемах, не дает такой прибыли, а выращивать ее на суше – это очень затратное производство. Мы договорились, что он найдет инвесторов, придет, но к сожалению, а может к радости, я не знаю... Такие полуаферистические схемы. Но человек не появился».

Вольская власть для выращивания рыбы готова желающим предоставить пруды бывшего совхоза «Большевик» около села Талахино.

«Посмотрите, какие там пруды стоят без воды. Вот пример для развития. Там же было крупное рыбководческое хозяйство. Рыболоводческий совхоз «Красный рыбак», вот так он назывался. Стоят просто в запустении пруды. Я знаю, что они муниципальные. Может кого-то заинтересует в части развития. Мы готовы рассмотреть вопрос, отдать в аренду на каких-то условиях», – предложил Татаринов.

Источник: <https://wolsk.ru>

Брат против брата

Арестованный по делу о взятке брат бывшего министра лесного хозяйства Красноярского края Дмитрия Маслодудова получил пять лет условно. Наказание было смягчено, поскольку Юрий Маслодудов дал показания против брата-министра, сообщает прокуратура Красноярского края.

До этого глава минлесхоза уволился со своего поста по собственному желанию. СК сообщал, что

возбуждено уголовное дело по статье о получении должностным лицом взятки за незаконные действия. Также было возбуждено дело в отношении его родного брата Юрия, подозреваемого в посредничестве.

По данным ведомства, в 2018–2020 гг. подсудимый передал Дмитрию Маслодудову более 3,5 миллиона рублей за общее покровительство лесозаготовительной компании, установлено в суде. Также злоумышленник способствовал в достижении и

Чиновники предложили школьнику «АГРОСТАРТАП»

Минсельхоз Якутии предложил участвовать в «Агрокстартпе» 13-летнему Алеше Сокольникову, который попросил у президента Владимира Путина корову.

Мальчик из села Арылах летом дозвонился по номеру прямой линии в ходе прямого эфира с президентом. Накануне звонка в результате несчастного случая умерла корова Анфиса, которая давала до 30 литров молока в день и была кормилицей семьи. Звонки с просьбой о корове в эфир не попал, но его перенаправили в минсельхоз региона. О звонке семья мальчика узнала только в октябре, когда им позвонили из местной администрации.

«Узнав о его звонке президенту, была очень удивлена, но еще больше меня удивил ответ минсельхоза, предложившего ребенку участвовать в программе "Агрокстартп"».

«На самом деле, это для нас большое событие: простой сельский ребенок дозвонился до президента. Но и большое разочарование. Как ребенок может участвовать в "Агрокстартпе"? Насколько я знаю, участник должен быть совершеннолетним, иметь крестьянское хозяйство, попадать под множество требований. Похоже, что просто отмахнулись и уже отработали, что помогли», – рассказала тетя Алеши Лена Игнатьева Sakhaday.

Она добавила, что семья живет за счет сдачи молока. «Вместе со старшим сыном и племянником после

Россельхозцентр сообщает

По результатам независимой оценки качества зерна нового урожая 2021 года, полученной на основании проведенных специалистами испытательных лабораторий филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» на возмездной основе лабораторных испытаний его проб, в субъектах Российской Федерации всего обследовано 27 528,9 тыс. тонн, в том числе:

- Пшеницы обследовано 25 405,9 тыс. тонн, или 32,3 % от валового сбора (78 555,7 тыс. тонн, по данным МСХ РФ), или 23 890 шт. пробы пшеницы, из них:
- пшеница 1-го класса – 41,2 тыс. тонн (с содержанием клейковины от 32 % и выше, I группа качества), или 0,2 % от обследованного зерна пшеницы;
- пшеница 2-го класса – 120,9 тыс. тонн (с содержанием клейковины от 28 % и выше, I группа качества), или 0,5 % от обследованного зерна пшеницы;
- пшеница 3-го класса – 11 434,1 тыс. тонн (с содержанием клейковины от 23 % и выше, I-II группа качества), или 45 % от обследованного зерна пшеницы;
- пшеницы 4-го класса – 10 516,8 тыс. тонн (с содержанием клейковины не менее 18 %, I-II группа качества), или 41,4 % от обследованного зерна пшеницы;
- пшеницы 5-го класса – 3292,4 тыс. тонн, или 13 % от обследованного зерна, в том числе:
- в Центральном федеральном округе – 4067,3 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено 3296,9 тыс. тонн, что составляет 81,1 % от обследованного зерна пшеницы;
- в Северо-Западном федеральном округе – 40,8 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено 4,9 тыс. тонн, что составляет 12,1 % от обследованного зерна пшеницы;
- в Южном федеральном округе – 13 428,4 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено 12 511,3 тыс. тонн, что составляет 93,2 % от обследованного зерна пшеницы;
- в Северо-Кавказском федеральном округе – 4335,6 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено 3634,7 тыс. тонн, что составляет 83,8 % от обследованного зерна пшеницы;
- в Приволжском федеральном округе – 1759,6 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено 1241,6 тыс. тонн, что составляет 70,6 % от обследованного зерна пшеницы.
- в Уральском федеральном округе – 104,2 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено 100,3 тыс. тонн, что составляет 96,2 % от обследованного зерна пшеницы.
- в Сибирском федеральном округе – 1670 тыс. тонн, из них пшеницы 1-4 класса выявлено

1323,2 тыс. тонн, что составляет 79,2 % от обследованного зерна пшеницы;

- Ячменя обследовано 1682,3 тыс. тонн, или 8,9 % от валового сбора (18 910,8 тыс. тонн, по данным МСХ РФ), или 2460 проб ячменя, из них:
- в Центральном федеральном округе – 79,4 тыс. тонн, из них ячменя 1-2 класса выявлено 54,1 тыс. тонн, что составляет 68,1 % от обследованного зерна ячменя в регионе;
- в Северо-Западном федеральном округе – 0,5 тыс. тонн, из них весь обследованный ячмень 3 класса;
- в Южном федеральном округе – 817,5 тыс. тонн, из них ячменя 1-2 класса выявлено 309,6 тыс. тонн, что составляет 37,9 % от обследованного зерна ячменя в регионе;
- в Северо-Кавказском федеральном округе – 6 тыс. тонн, из них ячменя 1-2 класса выявлено 1 тыс. тонн, что составляет 16,7 % от обследованного зерна ячменя в регионе;
- в Приволжском федеральном округе – 406,2 тыс. тонн, из них ячменя 1-2 класса выявлено 198,4 тыс. тонн, что составляет 48,8 % от обследованного зерна ячменя в регионе;
- в Уральском федеральном округе – 22,7 тыс. тонн, из них ячменя 1-2 класса выявлено 7,6 тыс. тонн, что составляет 33,5 % от обследованного зерна ячменя в регионе;
- в Сибирском федеральном округе – 350 тыс. тонн, из них ячменя 1-2 класса выявлено 250,4 тыс. тонн, что составляет 71,5 % от обследованного зерна ячменя в регионе.
- Ржи обследовано 440,7 тыс. тонн, или 51,9 % от валового сбора (849 тыс. тонн, по данным МСХ регионов), или 894 проб ржи, из них:
- в Центральном федеральном округе – 18 тыс. тонн, из них ржи продовольственной (1-3 класса) выявлено 16,2 тыс. тонн, что составляет 90,2 % от обследованного зерна ржи;
- в Южном федеральном округе – 17,3 тыс. тонн, из них ржи продовольственной (1-3 класса) выявлено 17 тыс. тонн, что составляет 98 % от обследованного зерна ржи;
- в Приволжском федеральном округе – 371,8 тыс. тонн, из них ржи продовольственной (1-3 класса) выявлено 329,2 тыс. тонн, что составляет 88,5 % от обследованного зерна ржи;
- в Уральском федеральном округе – 1 тыс. тонн, из них ржи продовольственной (1-3 класса) выявлено 0,7 тыс. тонн, что составляет 75,9 % от обследованного зерна ржи;
- в Сибирском федеральном округе – 32,7 тыс. тонн, из них ржи продовольственной (1-3 класса) выявлено 31,7 тыс. тонн, что составляет – 96,9 % от обследованного зерна ржи.

Ждем итальянского пруса

Специалисты Россельхозцентра ожидают увеличения в следующем году популяции саранчи в нескольких российских регионах, сообщили в ведомстве.

По его данным, на сегодня вредитель обнаружен на общей площади 85,75 тысячи гектаров со средней численностью 2,19 экземпляра на квадратный метр. Заметнее всего вырастет популяция итальянского пруса. Он будет массово размножаться в Алтайском крае, Астраханской, Саратовской и Оренбургской областях, Башкирии, Ингушетии, Калмыкии, Кабардино-Балкарии, Северной Осетии и Чеченской республике. В остальных регионах его численность будет в фазе депрессии.

Численность азиатской перелетной саранчи вырастет в Астраханской области, Краснодарском крае, Калмыкии, Крыму, Кабардино-Балкарии и Северной Осетии. Массовое размножение мароккской саранчи ожидается в Дагестане и Крыму, также её очаги могут возникнуть в



Ростовской области и ряде регионов Кавказа. Активность нестатных видов саранчовых вырастет в нескольких субъектах Сибири, Северного Кавказа и Поволжья.

В целом обработку от саранчовых вредителей в следующем году планируется провести на 438,04 тысячах гектаров, в том числе 245,43 тысячах в Северном Кавказе и 123,13 тысячах – Южном федеральном округе. Сейчас у ведомства сохранился запас инсектицида Имидор в 15,56 тонн. Этот объем позволит обработать 207,4 тысячи гектаров посевов. Ведомство уже составило план проведения защитных обработок в каждом угрожаемом регионе.

BASF
We create chemistry

ЕС КАПРИС СЛП*

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

* Включен в Госреестр по Центрально-Чернозёмному (5), Средневолжскому (7), Нижневолжскому (8), Уральскому (9) регионам.

Российский зерновой союз заподозрил приписки

Российский зерновой союз сомневается в корректности поступающих из регионов данных об уборке зерна и не исключает приписок, заявил на пресс-конференции руководитель ассоциации Аркадий Злочевский.

«Вопрос корректности данных из региональных органов управления АПК встает в повестку дня сегодня достаточно остро. Не берусь утверждать, по каким причинам такая практика сформировалась, но региональные органы оказывают давление на сельхозпроизводителей сегодня с тем, чтобы они "давали вал": и по площадям, и по урожаям», – сказал он.

По его словам, аграрии вынуждены подчиняться, иначе им грозит отказ в субсидиях и господдержке.

«Это формирует достаточно серьезный риск приписок в той статистике, которая собирается в стране, – считает эксперт. – Мы уже столкнулись с этим явлением в прошлом сезоне и вот сейчас тоже наблюдаем этот процесс».

Прежний прогноз по урожаю зерновых составлял 117-118 млн тонн, отметил председатель РЗС.

Сейчас с 97 % площадей зерновых собрано 125,7 млн тонн зерна в бункерном весе. Исходя из этих данных, Зерновой союз прогнозирует сбор в чистом весе в 121,6 млн тонн. «Это уже в весе после доработки и это уже 100 % убранных площадей, то, что мы, соответственно, обсчитываем», – уточнил Злочевский.

«Сейчас корректируем с данными по уборке, которые поступают из Минсельхоза, вот 121,6 получается, но вопрос объективности данной статистики остается, видимо, придется в течение сезона как-то отслеживать и смотреть, выявлять коэффициент недоверности,



скажем так, сколько из этих данных приписаны», – заявил он.

В любом случае, даже с учетом приписок, собранного урожая более чем достаточно, чтобы удовлетворить абсолютно все потребности внутреннего рынка и иметь достаточно серьезный экспортный потенциал, заверил эксперт.

На вопрос об отношениях РЗС с Минсельхозом Злочевский ответил, что они рабочие.

«Но на кардинальные совещания, связанные, в частности, с регулированием рынка, нас просто не зовут. Понимая, наверное, и зная нашу достаточно обоснованную позицию, что мы будем возражать», – сказал он.

«Мы особо не сказать, чтобы спали и видели, как нам взаимодействовать с Минсельхозом. Мы свою работу ведем самостоятельно, так же, как и во времена, в которые были в гораздо тесном взаимодействии, – заявил Злочевский. – Просто там мы высказывали все на узких совещаниях, а сейчас высказываем в публичном пространстве. Просто тогда был шанс повлиять, договориться на каком-то рабочем уровне, и не было необходимости выносить это в публичное пространство. Сейчас таких шансов нет. Соответственно, вот и пользуемся теми инструментами, которые в наших руках», – заключил он.

ХРОНИКА СТРАДЫ

В СТРАНЕ

По оперативным данным органов управления АПК субъектов Российской Федерации по состоянию на 23 ноября 2021 года, зерновые и зернобобовые культуры обмолочены с площади 45,2 млн га, намолочено 125,5 млн тонн зерна.

Из них пшеница обмолочена с площади 27,8 млн га, намолочено 78,6 млн тонн зерна. Ячмень обмолочен с площади 7,9 млн га, намолочено 18,9 млн тонн. Кукуруза на зерно обмолочена с площади 2,7 млн га, намолочено 15,1 млн тонн. Рис обмолочен с площади 184,4 тыс. га, намолочено 1,2 млн тонн.

Сахарная свекла выкопана с площади 985,3 тыс. га, накопано 40,3 млн тонн.

Подсолнечник обмолочен с площади 9,6 млн га, намолочено 15,4 млн тонн.

Соя обмолочена с площади 3 млн га, намолочено 4,9 млн тонн.

Картофель в сельскохозяйственных предприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах убран с площади 272 тыс. га, накопано 6,7 млн тонн.

Овощи в сельскохозяйственных предприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах убраны с площади 172,5 тыс. га, собрано 5 млн тонн.

Сев озимых культур проведен на площади 18,4 млн га.

В ОБЛАСТИ

В сельхозпредприятиях и КФХ области собрано 190 тыс. тонн овощей открытого грунта, в том числе:

капусты – 20,1 тыс. тонн, томатов – 3,2 тыс. тонн, огурцов – 1,6 тыс. тонн, свеклы столовой – 3,2 тыс. тонн, моркови – 5,0 тыс. тонн, лука – 85 тыс. тонн, чеснока – 14 тонн, кабачков – 12,3 тыс. тонн, тыквы – 46,3 тыс. тонн и 13,2 тыс. тонн прочих овощей.

Тепличными предприятиями с начала года произведено 34 тыс. тонн овощей, из которых огурцов – 17,9 тыс. тонн, томатов 15,8 тыс. тонн. Всего по итогам года планируется собрать 37 тыс. тонн овощей закрытого грунта.

Произведенный в текущем году объем овощей полностью покрывает потребности жителей области в овощной продукции.

Ивантеевский район

По данным управления сельского хозяйства на 17 ноября, в хозяйствах Ивантеевского района уборка зерновых и бобовых культур полностью завершена. С площади 59702 га валовой сбор составил 84788 тонн при средней урожайности 14,2 ц/га.

Продолжается уборка технических культур. Так, подсолнечник обмолочен на площади 53800 га или (92% от плана), валовой сбор – 68200 тонн, средняя урожайность – 12,7 ц/га.

Зябь вспахана в районе на 75,2 тыс. га. Под урожай 2022 года озимые культуры посеяны на площади 17,5 тыс. га. Грубые и сочные корма для общественного поголовья скота заготовлены в полном объеме. Больше всего сена, соломы и силоса заготовлено в колхозе «Заречье». Флаг трудовой славы в райцентре поднят в честь тружеников колхоза «Заречье».

Будут хорошо себя вести, воды дольют

Валерий Радаев осмотрел, как идет строительство новой водоочистой станции на Ахмато-Лавровском водохранилище в Краснокутском районе.

По федеральной программе «Чистая вода» нацпроекта Президента РФ «Экология» на Ахмато-Лавровском водохранилище продолжается строительство станции очистки воды производительностью до 5000 м³/сут. Общий объем финансирования – 86,5 млн. руб. Реализация проекта позволит обеспечить очищенной водой более 17 тыс. жителей Красного Кута.

Сейчас на объекте идет монтаж насосного оборудования, труб, продолжают отделочные и монтажные работы в административно-бытовом комплексе. Ожидается, что водоочистная станция будет введена до конца года.

По словам подрядчика, это уже четвертый подобный объект, который строится в регионе за последние годы, и он является самым крупным из них. Новый объект будет практически полностью автоматизирован – постоянно здесь будут работать всего два человека. Технологии очистки воды разработаны саратовскими учеными и уже применяются на ряде объектов, в том числе в новом саратовском аэропортовом комплексе.

«В Красном Куте проблема с водоснабжением в летний период. Зимой

из артезианских скважин идет хорошая вода, а летом подземных источников не хватает, из открытого пруда вода идет ненадлежащего качества. После ввода новой установки вопрос с качественной водой для Красного Кута и окрестных сел будет решен», – отметил Валерий Радаев.

Руководитель района Валентина Гречушкина поблагодарила главу региона за средства, выделенные для запуска дополнительных артезианских скважин.

Напомним, в этом году населенные пункты Краснокутского района испытывали серьезные перебои с подачей качественной воды. Помимо строительства станции водоочистки,

Валерий Радаев в мае 2021 года принял решение выделить дополнительные средства на закачку волжской воды в водохранилища Заволжья. Красному Куту было направлено 29 млн. рублей. Кроме того, район получил еще 6 млн. рублей на 3 подземные скважины для дополнительного водоснабжения райцентра.

Источник: Пресс-служба губернатора области

От редакции: Как стало известно нашей газете, воды, которой налили по команде губернатора, едва хватает, чтобы прикрыть дно ближайших к очистным сооружениям водоемов.

ОСЕННИЙ «ДОЖДЬ»

Более 13 млн кубических метров воды закачано в водоемы Саратовской области с начала осенне-зимнего периода. Работы проведены по поручению губернатора области в девяти муниципальных районах региона. Об этом сообщает председатель правительства области Роман Бусаргин.

В полном объеме завершена закачка воды в пруды и водохранилища:

- Александрово-Гайского района – 3602 тыс. м³,
- Дергачевского района – 1350 тыс. м³,
- Ершовского района – 2460 тыс. м³,
- Краснокутского района – 2700 тыс. м³,
- Краснопартизанского района – 1235 тыс. м³,
- Федоровского района – 1040 тыс. м³,
- Энгельсского района – 290 тыс. м³,
- Новоузенского района – 240 тыс. м³,
- Питерского района – 110 тыс. м³.

Для улучшения ситуации с доступностью воды для населения работа по пополнению водоемов Саратовской области и их расчистке продолжится.

Средняя цена на подсолнечник упала на 400 рублей

Экспортные цены на пшеницу РФ продолжили рост на прошлой неделе.

Экспортные цены на российскую пшеницу вновь выросли по итогам прошедшей недели в условиях высокого спроса со стороны импортеров.

На прошлой неделе Алжир закупил 250 000 тонн российской пшеницы с поставкой в декабре.

По данным ИКАР, стоимость тонны российской пшеницы с содержанием протеина 12,5 % и поставкой в первой половине декабря выросла за неделю на \$6 до \$334 франко-борт (FOB) в черноморских портах.

СовЭкон зафиксировал рост цены этого класса пшеницы на \$5 до \$337 FOB.

Экспортная пошлина, которую Минсельхоз РФ рассчитывает каждую неделю с июня, на период с 24 по 30 ноября вырастет до \$78,3 с действующих \$77,1 за тонну, следует из данных Министерства.

Индикативная цена в \$311,9 за тонну, исходя из которой рассчитана пошлина, остается ниже текущей цены FOB.

С начала маркетингового сезона 2021/22 годов 1 июля и по 18 ноября Россия экспортировала 14,1 миллиона тонн зерна, что на 34 % меньше, чем за аналогичный период прошлого сезона, сообщил СовЭкон со ссылкой на официальную таможенную статистику.



Экспорт пшеницы при этом составил 12,1 миллиона тонн, что на 34 % меньше прошлогоднего уровня, ячменя – 1,58 миллиона тонн (на 42 % меньше), кукурузы – 0,4 миллиона тонн (на 13 % меньше).

СовЭкон оценивает экспорт зерна в ноябре в 3,9 миллиона тонн, в том числе пшеницы – 3,2 миллиона тонн.

На внутреннем рынке средняя цена на пшеницу третьего класса выросла на 125 рублей до 15 225 рублей за тонну, четвертого – на 150 рублей до 15 200 рублей с самовывозом для европейской части РФ.

Средняя цена на подсолнечник упала на 400 рублей до 35 650 рублей за тонну, цена на соевые бобы – на 125 рублей до 49 575 рублей за тонну, сообщил СовЭкон.

Цена подсолнечного масла осталась на уровне 87 675 рублей за тонну, но экспортная цена повысилась на \$25 до \$1400 за тонну FOB,

отметил СовЭкон. По данным ИКАР, экспортная цена на масло выросла на \$30 до \$1400 за тонну.

Индекс белого сахара ИКАР для юга России на 19 ноября вырос до \$633,61 с \$625 за тонну, в рублях – до 46 с 44,5 рублей за килограмм.

НОВЫЕ ГИБРИДЫ

ЛИДЕРЫ В СВОЕЙ ГРУППЕ СПЕЛОСТИ

СИНТЕЗ

СКОРОСПЕЛЫЙ МАСЛИЧНЫЙ
Потенциальная урожайность 40-42 ц/га
Масличность 50-52%
8000 руб/п.е. (150 тыс. шт., Максим XL+биостимулятор)
500 руб/кг (без обработки)

СОЮЗ

СКОРОСПЕЛЫЙ МАСЛИЧНЫЙ
Потенциальная урожайность 42-45 ц/га
Масличность 48-50%
8000 руб/п.е. (150 тыс. шт., Максим XL+биостимулятор)
500 руб/кг (без обработки)

АТОМ

РАННЕСПЕЛЫЙ МАСЛИЧНЫЙ
Потенциальная урожайность 45-48 ц/га
Масличность 49-52%
7500 руб/п.е. (150 тыс. шт., Максим XL+биостимулятор)
450 руб/кг (без обработки)

ЮНИОН

РАННЕСПЕЛЫЙ МАСЛИЧНЫЙ
Потенциальная урожайность 47-49 ц/га
Масличность 50-53%
7500 руб/п.е. (150 тыс. шт., Максим XL+биостимулятор)
450 руб/кг (без обработки)

В рамках государственной программы импортозамещения в научно-производственном объединении «Алтай» созданы новые высокопродуктивные скороспелые гибриды и сорта подсолнечника, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ВСЕХ ЗОН ВОЗДЕЛЫВАНИЯ.

НОВЫЕ СОРТА

ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ВСЕХ ЗОН ВОЗДЕЛЫВАНИЯ

АЛТАЙ

КРУПНОПЛОДНЫЙ КОНДИТЕРСКИЙ
Высокая рентабельность.
Масса 1000 семян - 155 г.
Потенциальная урожайность 40-42 ц/га
ЭС: 350 руб/кг, 3900 руб/п.е.
РС 1: 250 руб/кг, 3000 руб/п.е.

АЛЕЙ

СКОРОСПЕЛЫЙ МАСЛИЧНЫЙ
Засухоустойчивый,
масличность 52-56%
Потенциальная урожайность 38-40 ц/га
ЭС: 230 руб/кг, 3500 руб/п.е.
РС 1: 137 руб/кг, 2500 руб/п.е.

НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И КАЗАХСТАНА!

Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д
8 (385-57) 4-07-17, 8-906-965-93-26, 8-960-964-89-86
8-800-707-71-88 звонок по России бесплатный
www.sibagrocentr.ru; e-mail: sibagrocentr@mail.ru
ГИБРИДЫ И СОРТА ПОДСОЛНЕЧНИКА • КУКУРУЗА • ЛЕН • РАПС • ТРАВЫ
НАШИ СЕМЕНА ВЫРАЩЕНЫ НА БЛАГОДАТНЫХ ЗЕМЛЯХ АЛТАЯ
Организуем бесплатную доставку в ВАШ РЕГИОН!

ООО "РУССКИЙ ПРОДУКТ"

ПУГАЧЕВСКИЙ РАЙОН

ЗАКУПАЕМ ПРОСО

НА ПЕРЕРАБОТКУ

8905031-25-72

Обязать сельхозпроизводителей закупать заранее оговоренные объемы удобрений

Крупнейшие российские производители удобрений обсуждают с правительством условия заморозки цен на свою продукцию для сельхозпроизводителей до июня 2022 года. Об этом заявил гендиректор «Фосагро», глава Российской ассоциации производителей удобрений (РАПУ) Андрей Гурьев 19 ноября по итогам совещания у вице-премьера Юрия Борисова в Череповце.

«Помимо фиксации цен речь идет о гарантии объемов поставки. Нам нужна гарантия встречных покупок», – сказал Гурьев (цитата по «Интерфаксу»). По его мнению, в случае заморозки цен сельхозпроизводители могут не захотеть покупать существенные объемы удобрений до момента весенних полевых работ, то есть до марта-апреля.

Представитель РАПУ подтвердил «Ведомостям», что крупнейшие компании отрасли планируют продлить режим сдерживания цен на продукцию до 31 мая включительно, который действует с июля по 31 декабря. По его словам, такое решение было принято по итогам прошедшего в пятницу совещания под председательством Борисова. «Ведомостям» также направили запросы в «Акрон» и «Еврохим», а также «Уралхим» и «Уралкалий» (не входят в РАПУ).

Борисов пояснил, что в ходе совещания «обсуждались механизмы хеджирования рисков при волатильности цен на мировом рынке удобрений» (его слова передал «Ведомостям» представитель вице-премьера).

По данным «Интерфакса», производители минудобрений планируют заключить соглашения с Минпромторгом, Минсельхозом и регионами РФ, где будут зафиксированы обязательства по поставкам на внутренний рынок. Торговые политики компаний-производителей при этом будут фиксировать цены на базисе заводов и объемы поставки в каждый регион, мониторить их исполнение будет Минсельхоз.

«Компании-экспортеры зерна готовы поддержать сельхозпроизводителей, профинансировав закупку необходимых объемов удобрений в рамках авансирования сезонных полевых работ», – сказал «Ведомостям» председатель правления Союза экспортёров зерна Эдуард Зернин. Он также добавил, что ассоциация одобряет усилия отечественных производителей, направленные на то, чтобы насытить минудобрениями в первую очередь российский рынок.

В начале ноября 2021 года были зафиксированы исторические максимумы цен на удобрения на глобальном рынке. Как писали «Ведомости», 4 ноября стоимость карбамида на условиях поставки FOB Черное море достигла \$795/т, карбамидно-аммиачной смеси – \$633/т, карбамида с базисом FOB Ближний Восток – \$900/т, FOB Южный (Украина) – \$825/т. Цены растут на фоне повышенного спроса на продовольствие, летом-осенью 2021-го рост усилился из-за дорогого газа, который используется в качестве сырья для выпуска азотных удобрений, и остановки предприятий по их производству в ЕС на фоне энергокризиса. Вслед за мировыми

ценами росла и стоимость удобрений в России: по данным биржи СПбМТСБ, различные виды удобрений с января по июль 2021 года подорожали на 30-70 %, а с июля 2020-го – в 1,6-2 раза.

Ранее президент России Владимир Путин заявил о необходимости проработки мер по сдерживанию роста цен на продовольствие в связи с ситуацией на энергорынке в

В начале ноября правительство решило ввести временные ограничения на экспорт РФ азотных и азотосодержащих удобрений с 1 декабря по 31 мая. Для азотных удобрений будут установлены ограничения на уровне не более 5,9 млн т, а для сложных – не более 5,35 млн т. Квоты между компаниями должны распределить до 25 ноября 2021 г.

в течение года происходила как минимум одна переоценка в большую сторону, говорит аналитик. В связи с этим важно выработать подходы к разработке плана закупок, которые обеспечили бы баланс интересов производителей и покупателей.

По словам управляющего директора рейтинговой службы НРА Сергея Гришунина, пик спроса на удобрения в России приходится на II квартал, перед началом посевной, а спрос в I квартале «традиционно низкий». На фоне ограничений по экспорту у производителей удобрений есть риск, что часть продукции не будет востребована внутренним рынком.

Гарантией для химических компаний могла бы стать закупка калийных и фосфатных удобрений в госрезерв, считает Гришунин. Но азотные удобрения нужно хранить аккуратно, говорит он, напоминая про взрывы хранилища аммиачной селитры в Бейруте в августе 2020 года (погибло более 200 человек, без жилья осталось примерно 300 000).

Источник «Ведомостей» в сельхозкомпаниях отметил, что у подавляющего большинства агропроизводителей нет своих складов для хранения аммиачной селитры и карбамида. «Они хранят законтрактованные объемы на сертифицированных складах региональных дистрибуторов», – отметил он. – Поэтому задача производителей удобрений лишь в том, чтобы обеспечить физические объемы на этих складах в достаточном количестве».

Источник: «Ведомости»



Европе. Глава государства поручил правительству и премьеру к 1 ноября разработать меры по нейтрализации в стране негативных последствий мировой инфляции, в том числе на рынке азотных удобрений. После поручения президента в правительстве прошло несколько совещаний, на которых обсуждалось ценообразование на удобрения на 2022 год, говорил «Ведомостям» источник, близкий к производителям удобрений.

Включение в соглашение о продлении действия специальных цен гарантий объемов закупок является логичным, так как позволяет производителям эффективнее планировать производственную и сбытовую деятельность, сказал «Ведомостям» гендиректор «Infoline-аналитики» Михаил Бурмистров. В предыдущие периоды плановые объемы закупок удобрений российскими аграриями систематически недооценивались, и

Новые субсидии – на досвечивание овощей

Тепличные предприятия, занимающиеся выращиванием овощей в закрытом грунте с использованием технологии досвечивания, смогут претендовать на поддержку в рамках госпрограммы развития сельского хозяйства. Соответствующий документ подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин.

В ассоциации «Теплицы России» считают, что сейчас дополнительные субсидии овощеводам закрытого грунта жизненно важны. Ранее в сложных условиях выхода из послепандемного периода и увеличения расходов на электроэнергию предприятия вынуждены были экономить на электричестве, что в свою очередь приводило к нарушению сроков поставки продукции в ретейл и потерей прибыли. Технология круглогодичного выращивания овощей дорогостоящая, однако без нее крайне сложно получать высокие урожаи овощей закрытого грунта в зимнее время.

Чтобы поддержать сельхозпроизводителей, внедряющих перспективные технологии, Правительство РФ приняло решение распространить на них действующую меру поддержки в



виде субсидий. В Постановлении от 30 августа 2021 года № 1445 подробно описаны критерии для получения субсидий, в частности, указаны необходимые уровень мощности систем электрического досвечивания с учетом световых зон и объемы валового сбора продукции. Власти считают, что принятое решение поможет нарастить производство овощей в закрытом грунте и будет способствовать насыщению российского рынка продукцией отечественного производства.

Источник: пресс-служба Ассоциации «Теплицы России»

Журнал «Эксперт» назвал самые разбогатевшие агрохолдинги России

Российский агропромышленный комплекс продолжил расти в пандемию: 50 крупнейших компаний сектора увеличили в прошлом году выручку на 16,7 %. Крупные агрохолдинги преумножали прибыль гораздо быстрее, в том числе за счет наращивания экспорта, следует из специального доклада журнала «Эксперт». В рейтинге 50 крупнейших компаний агропромышленного комплекса России по итогам 2020 года в лидеры вышли, как и год назад, ГК «Содружество», ГК «Русагро» и ГК «Эфко».

ГК «Содружество», специализирующаяся на переработке маслосодержащих культур, получила выручку по итогам 2020 года в 287 млрд рублей. У ГК «Русагро», занимающейся производством сахара, свинины, мясной продукции и выращиванием сельхозкультур, выручка составила почти 159 млрд рублей. Производитель растительных рафинированных масел и жиров «Эфко» заработал 145 млрд рублей. Агрохолдинг «Мираторг» в этом году обогнал Группу «Черкизово» и вышел на четвертое место с объемом выручки почти в 140 млрд рублей.

«Черкизово» – на пятом месте с выручкой в 129 млрд рублей.



«Объем производства сельхозпродукции в фактических ценах в 2020 году составил 6,1 трлн рублей, это на 5,3 % выше показателя 2019 года при инфляции в стране 4,9 %, а валовая добавленная стоимость, созданная АПК, составила порядка 4 трлн рублей, или немногим меньше 4 % ВВП страны», – говорится в комментариях к рейтингу.

На рост отрасли в прошлом году повлияли хороший урожай зерновых, увеличение надоев молока и производства скота. АПК активно развивался за счет ввода новых производственных мощностей, в частности, высокая активность инвесторов была зафиксирована в молочном и мясном животноводстве, а также в тепличном овощеводстве.

Продолжающаяся пандемия и избыток денег в мировой экономике привели к резкому росту цен почти на все, а на продукцию агрокомплекса особенно. Мировые цены на зерно, мясо и рыбу вот уже второй год обновляют исторические максимумы. Российский агропром использовал это по полной: индекс производства сельхозпродукции в АПК, по данным Минсельхоза, составил в прошлом году 5,7 %. Российские аграрии произвели второй по объему урожай зерновых и увеличили поставки за рубеж, темпы роста производства и экспорта у российских свиноводов и маслопроизводителей выросли вдвое. Прибыльность организованного агросектора, по оценке Россельхозбанка, выросла в прошлом году на 86 %, а в этом году ожидается увеличение как минимум на 55 %.

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

Волгу оздоровили менее чем на 15 %

Из доклада Константина Доронина, министра природных ресурсов и экологии области, на заседании правительства области

В рамках национального проекта «Экология» министерством природных ресурсов и экологии области реализуются 5 региональных проектов: «Сохранение лесов», «Сохранение уникальных водных объектов», «Оздоровление Волги», «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами», «Чистая страна».

В 2021 году предусмотрено финансирование в размере 290,5 млн. рублей (федеральный бюджет – 289,9 млн. рублей, областной бюджет – 0,6 млн. рублей). Кассовый расход составляет 214,8 млн. рублей (74,1 %).

и вырубленных насаждений в 2021 году в Саратовской области достигнут на уровне 331,5 % при плановом значении 100 %. Этот показатель выше по сравнению с другими многолесными регионами.

На 2022 год на реализацию проекта предусмотрены субвенции федерального бюджета в размере 22,2 млн. руб. Это позволит обеспечить выполнение мероприятий по воспроизводству лесов на площади 1000 га, а также увеличить процент обеспеченности лесохозяйственных учреждений противопожарной техникой и оборудованием до 95 %.

«СОХРАНЕНИЕ УНИКАЛЬНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ»



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «СОХРАНЕНИЕ ЛЕСОВ»

Размер субвенций федерального бюджета на реализацию проекта в 2021 году составил 78,2 млн. рублей (в 2020 году было выделено 108,3 млн. рублей), в том числе на приобретение специализированной техники – 63,2 млн. руб. (закуплено 19 единиц лесопожарной и лесохозяйственной техники и 536 единиц оборудования). На проведение мероприятий по лесовосстановлению и формированию запаса лесных семян для лесовосстановления – 15 млн. рублей (в 2020 году – 20,5 млн. рублей). 78,2 млн. руб. освоены в полном объеме.

В текущем году в соответствии с «Лесным планом области» предусмотрены работы по воспроизводству лесов на площади 1150 га, что на 2 % больше, чем в прошлом году. Объем выполненной работы по воспроизводству лесов составляет на сегодняшний день 1132,5 га (98,5 %). При этом основной показатель регионального проекта – отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади погибших

В рамках мероприятий регионального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» предусмотрены средства федерального бюджета в размере 11,1 млн. рублей. Получено 8,7 млн. рублей (78 %).

В 2020-2021 годах расчищен 1,15 км участок водохранилища на реке Большой Узень в районе села Милорадовка Краснопартизанского района. Стоимость работ – 21,5 млн. рублей. Средства федерального бюджета, предусмотренные на 2021 год, в сумме 9,1 млн. рублей освоены в полном объеме.

Также в рамках регионального проекта в 2021 году реализуется мероприятие «Расчистка русла реки Жидкая Солянка в с. Комсомольское Краснокутского района Саратовской области», протяженность участка расчистки – 4,7 км. В настоящее время работы, предусмотренные на 2021 год, выполнены полностью. 11,6 млн. рублей из федерального бюджета освоены полностью.

Также расчищена акватория участка Волгоградского водохранилища от камыша у села Генеральское Энгельсского района.

Продолжается расчистка акватории Волгоградского водохранилища в районе Усть-Курдюма, на очереди – село Узморье.

В 2022 году продолжится спасение реки Еруслан у села Семеновка Федоровского района (2 этап) и Жидкой Солянки у Комсомольского Краснокутского района. Необходимо подготовить проектно-сметную документацию по расчистке и дноуглублению русла Аткары в черте Аткарска и по расчистке русла Хопра в черте Балашова.

«КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ТКО»

Новая система обращения с ТКО в зоне деятельности регионального оператора № 1 работает с августа 2018 года, в Зоне № 2 с января 2020 года.

В 2021 году в рамках обновления специализированного автотранспорта было дополнительно выведено на маршруты 83 единицы техники, в том числе в зоне № 1 – 34 единицы, в зоне № 2 – 49 единиц.

Совокупные инвестиции в обновление контейнерного парка и мусоровывозящей техники за 3 года превысили 1 млрд. рублей.

Создание коммунальной инфраструктуры в Левобережье области позволило за 10 месяцев 2021 года исполнить показатель Национального проекта «Экология» по доле твердых коммунальных отходов, направленных на обработку, – 80 % (плановый показатель – 52,4 %). Планируется направить на утилизацию твердых коммунальных отходов на уровне прошлого года – 3 % (план – 2,6 %).

Правительством РФ в 2021 году принято решение предоставить Саратовской области 31,3 млн. руб. на закупку 2503 контейнеров для раздельного накопления (2011 ед. – в Саратове и 492 ед. – в Энгельсе). В настоящее время средства доведены до муниципалитетов, проходят конкурсные процедуры по закупке контейнеров. Приобретение, поставка и установка пройдут до конца года.

«ЧИСТАЯ СТРАНА»

В рамках проекта планируется ликвидация выявленных несанкционированных свалок в границах городов и наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде.

В паспорт федерального проекта «Чистая страна» включено мероприятие по рекультивации несанкционированной свалки, расположенной в промзоне Энгельса, в районе ФГУ «Кристалл», со сроком реализации в 2023-2024 гг., площадь земельного участка – 22,6 га.

Также в резервный в список Паспорта включена ликвидация несанкционированной свалки в границах города Аткарска (земельный участок

СИЛОСНЫЙ СОРТ

ПОДСОЛНЕЧНИКА «БЕЛОСНЕЖНЫЙ»

ГАРАНТ ПОЛУЧЕНИЯ СОЧНЫХ КОРМОВ

- МОРОЗО-, ЗАСУХОУСТОЙЧИВ.
- ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ВО ВСЕХ АГРОКЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОНАХ.
- СРОКИ СЕВА И УБОРКИ СОВПАДАЮТ С КУКУРУЗНЫМИ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ НЕ НАРУШАТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС ЗАГОТОВКИ КОРМОВ.
- ПОВЫШАЕТ ПОКАЗАТЕЛИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ: ЖИРНОСТЬ, МОЛОЧНЫЙ БЕЛОК, СУТОЧНЫЕ УДОИ.
- ПО СОДЕРЖАНИЮ САХАРОВ НЕ УСТУПАЕТ ЛУЧШИМ ГИБРИДАМ КУКУРУЗЫ.
- ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ: 560-780 Ц/ГА.
- ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЧЕВИДНА: ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПЕРВОКЛАССНОГО СИЛОСА ЗАТРАТЫ НА СЕМЕНА СОСТАВЯТ: 6 КГ/ГА*160 РУБ = 960 РУБ/ГА



ДЕЙСТВУЕТ ГИБКАЯ СИСТЕМА СКИДОК

НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д
8 (385-57) 4-07-17, 8-906-965-9326
8-800-707-71-88 звонок по России бесплатный
www.sibagrocentr.ru; e-mail: sibagrocentr@mail.ru



Официальные представители в Саратовской области:
«Служба помощи аграриям»: 8-991-339-33-43
ИП Лашковский Павел Павлович: 8-964-999-80-20

ОРГАНИЗУЕМ ОПЕРАТИВНУЮ ДОСТАВКУ В ЛЮБОЙ РЕГИОН!

ТЕХНОАЛЪЯНС С Вами 12 лет!
Спецтехника, Автомобили, Автобусы, Прицепы

Выгодный друг Вашему КАМАЗу!
Самосвальные прицепы в наличии

Прицеп 852900-4
г/п 15 т, V=21,4 м³
боковая разгрузка
задний откидной борт
тент, каркас, баллон

НЕФАЗ-8560-02
г/п 11 т, V=15,4 м³
оси НЕФАЗ
боковая разгрузка

1 746 000 распродажа
1 357 000 распродажа

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

Ремонт КПП тракторов К-700, Т-150К

Разборка и дефектовка – в вашем присутствии.
Испытание и обкатка под нагрузкой на специализированном стенде КИ-13805 ГОСНИТИ.

Гарантия. Выезд по гарантии – в течение суток.
Реальная цена. Обменный фонд. Возможна доставка.



Саратовская обл., р.п. Самойловка, ИП Сидоренко С.П.
8-927-103-55-07

площадью 1,18 га, захлащенный твердыми бытовыми отходами).

Требуется дополнительно включить в резервный список мероприятий по ликвидации несанкционированных свалок и рекультивации нарушенных земель в п. Пролетарский Вольского района, в чертах Хвалынского и Ершова.

«ОЗДОРОВЛЕНИЕ ВОЛГИ»

Основной целью регионального проекта является сокращения в три раза – с 3,4 млн. м³ до 1,1 млн. м³ –

доли загрязненных сточных вод, отводимых в реку Волга.

На 2021 год было предусмотрено финансирование в сумме 34,1 млн. рублей: федеральный бюджет – 33,4 млн. руб., областной – 0,7 млн. руб. На 11 ноября 2021 года кассовое исполнение составило 4,9 млн. рублей (14,7 %).

В 2021 году начата реконструкция канализационных очистных в Хвалынске. Сметная стоимость объекта составляет 128,2 млн. рублей. Заключен четырехгодичный контракт с ООО «Техносфера».

Перед прошлым – склони голову, перед будущим – засучи рукава

– Истории создания любого научного учреждения в чем-то схожи. Сначала появляется революционная идея, потом накапливаются разрозненные факты, затем возникает необходимость расширить исследования с тем, чтобы выйти в производство.

Например, НИИСХ Юго-Востока, крупнейший научно-исследовательский и селекционный центр бывшего Советского Союза, вначале представлял собой Саратовскую опытную станцию, которую в 1910 году организовал профессор Александр Иванович Стебут. То же самое повторилось и с Российским научно-исследовательским и проектно-технологическим институтом сорго и кукурузы.

Вначале исследования проводились в разных местах: на Балаховской станции в начале 50-х годов, в некоторых других близлежащих станциях, например, Волгоградской или Самарской, в отделе кормопроизводства института Юго-Востока. Все эти начинания были несогласованными, поэтому не привели к тому, что сорго стало полноправным элементом в структуре кормовых культур засушливых районов Поволжья.

Необходимо было провести более широкий комплекс исследований. Что и было начато на кафедре селекции и семеноводства Саратовского сельскохозяйственного института. Эти исследования курировал ведущий научный сотрудник отдела крупяных культур Всесоюзного института растениеводства Ефрем Сергеевич ЯКУШЕВСКИЙ, соратник и единомышленник Н. И. Вавилова, выдающийся советский специалист по сорго, один из тех, кто собирал мировую коллекцию сорговых видов. А она насчитывает более 10 тыс. различных образцов из 75 стран мира.

Недостатком первичных исследований было то, что в основном изучался один вид – сорго сахарное. Причем, оно рассматривалось лишь как кормовая силосная культура с большим потенциалом. Но не затрагивались вопросы биологии, слабо исследовались проблемы технологии возделывания – неудивительно, что в нашей зоне районированных сортов не было. Вот на эти темы и были нацелены те исследования, которые начались на кафедре селекции и семеноводства СХИ. Здесь изучали особенности биологии, роста, развития растений, генетику, цитологию. Здесь были созданы первые сорта, районированные в нашей зоне. И вот когда появились сорта, возникла насущная необходимость разработки технологии их возделывания, именно сортовой агротехники возделывания, потому что каждый сорт имеет, как правило, свои особенности, к которым нужно приспосабливать те или иные приемы земледелия.

Первым таким сортом зернового сорго был районированный Волжский-2, промышленное семеноводство начиналось именно с него. Затем был создан сорго-суданковый гибрид Сордан, а затем сорт сахарного сорго.

Таким образом сорго появилось в испытаниях в совхозах Саратовской и соседних областей. Мы, сотрудники кафедры, проводили там демонстрационные посевы, организовывали совещания под интригующим названием: «Что за культура сорго?».

Правдивый и достаточно полный ответ на этот вопрос мы получили в печально знаменитом 1972 году, когда засуха охватила небывалую территорию – Юг страны, Поволжье, Урал, Казахстан и даже Северо-запад России, практически уничтожив все посевы яровой пшеницы, ячменя, овса. Единственными зелеными пятнами на карте области были посевы сорго. Конечно, и они пострадали, но все-таки дали урожай и зерна, и зеленой массы.



Е.С. Якушевский и А.Г. Ишин (1986).

С этого момента более пристальный интерес к сорго начали проявлять не только производственники, но и чиновники районного, да и областного уровня.

В нашем институте основные посевы сорго располагались в Учебном хозяйстве № 2 – это поселок Зональный под Саратовом. Здесь к тому времени уже испытывались несколько сот образцов из мировой коллекции ВИРа, нами был создан хороший материал для развернутой селекции. А она двигалась одновременно в разных направлениях: сорго зерновое, сорго кормовое, сорго травянистое, так называемая суданская трава. Но все эти исследования проводились малыми силами: сотрудниками кафедры, студентами-дипломниками, студентами старших курсов. И возможности расширяться у этих экспериментов не было.

Тогда-то и возникла необходимость в создании научной структуры, специализирующейся только на данной теме. В дело вступил случай. Дача первого секретаря областного комитета партии Алексея Ивановича ШИБАЕВА тоже находилась в поселке Зональный. Увидев наши посевы, он страшно удивился: все кругом сгорело, а тут стоит зеленая масса, да еще под два метра ростом. Он вызвал ректора нашего института и спросил: «Что это такое интересное у тебя растет? Все горит, а у тебя растет?». «Есть у меня ребята, которые этим делом занимаются». Приказали

доставить и ребят, и образцы этого растения в обком, где собралось все бюро. Вот там мы и рассказали, что сорго – одна из самых засушливых в мировом земледелии культура универсального кормового использования и прочее. Честно говоря, от этого события я не ожидал ничего особенного, но оказалось не так. Шибяев не забыл того, что видел, и то, что ему рассказали. Он приказал ректору СХИ связаться с Министерством сельского хозяйства страны и обеспечить более широкое развитие исследований по сорговым культурам.

Вскоре я был вызван в Министерство сельского хозяйства СССР к Министру Дмитрию Степановичу Полянскому. Это единственный в истории Министр сельского хозяйства, который

был членом Президиума Политбюро ЦК КПСС. Мне сказали, чтобы я набрал снопов различных видов сорго и привез показать ему. Я приехал, он очень любезно меня принял, спросил: «А что же мои помощники не знают, что такое сорго?». Я ответил: «Дмитрий Степанович, наоборот, знают, но у них много других забот, а сорго пока занимает небольшие площади». Он перебил меня: «Ладно-ладно, защищайся, дипломат! Рассказывай, что это за удивительная культура». А снопы выглядели действительно экзотично. Я рассказал о происхождении культуры, что первый центр зарождения – экваториальная Африка, второй – Абиссиния, третий – Индия, где сорго выращивали за 3 тыс. лет до нашей эры и где оно является одной из пищевых культур.

Но самое удивительное для него было то, что, оказывается, в США уже сеют около 5 млн га зернового сорго и получают 20 млн тонн при средней урожайности 40 ц/га. В США основные площади под посевами сорго сосредоточены в так называемом «сорговом поясе», куда входят штаты: Небраска, Миссури, Канзас, Оклахома, Техас, где так же, как и у нас, в определенные годы ощущается резкий недостаток влаги. После такой довольно продолжительной беседы (помощники предупреждали меня, чтобы не задерживался больше 10 минут, но Полянский проговорил со мной 40 минут), он сказал, что это дело интересное, обещал помочь.

В феврале 1973 года пришел приказ Министра сельского хозяйства СССР о создании при кафедре селекции и семеноводства Саратовского сельскохозяйственного института отраслевой Научно-исследовательской лаборатории сорговых культур. Так и началась история будущего института сорго.

Нам были выделены штат, деньги на оборудование, а Министр даже подарил мне как руководителю лаборатории редкий тогда внедорожник, автомобиль УАЗ 469. По распоряжению обкома партии нам в поселке Зональный под лабораторию выделили только что построенное двухэтажное здание. На деньги, которые прислало Министерство, в течение года мы оборудовали прекрасную биохимическую лабораторию. Это было первое отлично оборудованное подразделение нашей лаборатории. А всего их было два: биохимическая лаборатория, она начинает историю, и селекционная лаборатория, конечно, как основное структурное подразделение. Штат укомплектовали очень быстро. Набрали выпускников факультета защиты растений агрофака и несколько выпускников саратовского классического университета. Лабораторией биохимии заведовала Ирина Григорьевна Ефремова, выпускница биологического факультета СГУ им. Чернышевского. Набрали лаборантов, и в течение года лаборатория полностью заработала как самостоятельное структурное подразделение отдела селекции и семеноводства сорговых культур.

Объем исследований расширялся, пошли первые сорта, но оставалось затруднение – как организовать промышленное семеноводство? Одна лаборатория этого сделать не могла, не по силам это сделать и самому сельскохозяйственному институту. Поэтому нашли выход – в то время существовало областное объединение по семеноводству трав «Саратов-всемпром». Этому объединению и поручили организовать промышленное семеноводство сорговых культур. Объединением тогда командовал Александр Петрович Царев, энергичный человек, хороший организатор. Он очень быстро построил в нескольких своих опытных хозяйствах семейно-чистительные комплексы и сушилки, специальные хранилища для семян сорговых культур. В течение трех лет мы довели производство семян сорго в области до 9 тыс. тонн. Этого количества хватало на площадь примерно в 120-150 тыс. га. С этого времени сорго приобрело права гражданства как самостоятельная кормовая культура в структуре сельскохозяйственных посевов.

Работы расширялись, стали испытывать сорго на орошении. Оказалось, что сорго не только засухоустойчивая культура, но, напротив, она исключительно отзывчива на дополнительное увлажнение. Помнится, урожаи сорго на поливе удивили всех. Например, кормовые сорта давали до тысячи центнеров зеленой массы с гектара. Эту мощь не в состоянии

были убрать на силос существовавшие тогда сельскохозяйственные комбайны. Поэтому пришлось пересматривать идеологию селекции кормовых сортов и делать их более низкорослыми, чтобы приспособить к уже имеющейся технике, а не наоборот, как это делается везде. Затем, когда лаборатория набрала силу, она как бы переросла себя, и встал вопрос о создании более «сильного» научного учреждения. Тогда был издан приказ Совета Министров РФ о создании на базе нашей лаборатории и ОПХ №2 СХИ Поволжского филиала Всесоюзного научно-исследовательского института сорговых культур, головное учреждение которого располагалось в Зернограде Ростовской области. Став филиалом, мы увеличили количество лабораторий, организовав лабораторию технологии возделывания, лабораторию первичного семеноводства, лабораторию промышленного семеноводства и лабораторию использования кормов из сорго. То есть наша научно-исследовательская лаборатория практически превратилась в самостоятельное научно-исследовательское учреждение – Институт. Прошло немного времени, прежде чем он действительно получил статус самостоятельного Поволжского НИИ селекции и семеноводства.

Далее последовали всевозможные перестройки, институт претерпевал всевозможные изменения, было создано научно-производственное объединение (НПО) «Саратовсорго», затем институт переименовали в Поволжский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы «Россорго», позже он стал Российским, каковым он теперь и является.

Нужно сказать, что семеноводство до 90-х годов прошлого века развивалось очень эффективно. Однако, к сожалению, в конце 90-х стал уменьшаться объем производства семян, пошли деструктивные процессы – стали сокращаться посевы сорго, которые к тому моменту доходили до 150 тыс. га. Само значение культуры несколько потерялось, нивелировалось, но это связано с общими процессами, которые происходили в стране, когда началась деградация самого сельскохозяйственного производства.

Но институт выжил. Перед новыми руководителями и коллективом института стоят теперь новые задачи, главная из которых – сохранить в нынешних условиях основные направления исследований, главные направления работы, не сдать позиций, которые набрал институт в первые годы своего создания. Нужно приложить много усилий, много стараний, чтобы этот процесс не затухал.

Из воспоминаний
Анатолия Григорьевича ИШИНА,
руководителя Научно-исследовательской лаборатории селекции и семеноводства проса СХИ, кандидата сельскохозяйственных наук

Перед прошлым – склонил голову, перед будущим – засучил рукава

На прошлой неделе, 19 ноября, состоялся торжественный ученый совет, посвященный 35-летию ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт сорго и кукурузы» с приглашением ветеранов, стоящих у его истоков.

К сожалению, многие из патриархов не смогли выйти из дома по состоянию здоровья, но о них постоянно говорили, перечисляли заслуги, благодарили за верность профессии, потому что даже в этом камерном событии, длившемся меньше часа, явно просматривалась связь многих поколений ученых. Да еще каких!

ДОМ, В КОТОРОМ ЖИВЕТ ВРЕМЯ

Оказывается, и этот относительно юный саратовский институт, который сейчас возглавляет Константин Сергеевич Кондаков, можно назвать наследником по прямой Николая Ивановича Вавилова. Еще в тридцатом году прошлого века в книге «Полевые культуры Юго-Востока» Вавилов писал о необходимости внедрения засухоустойчивой культуры сорго в Заволжье, в котором каждые три-четыре года из пяти отмечается засуха. В письме своему ученику и другу Е.С. Якушевскому он просил: «Дорогой Ефрем Сергеевич... Забудьте всех своих жен и детей и незамедлительно соберите все силы для того, чтобы закончить труд...».

Ефрем Сергеевич вспоминал: «Наша лаборатория нуждалась в сорго из Судана. Я как-то на ходу в коридоре сказал об этом Николаю Ивановичу. Он тут же заглянул в записную книжку и быстро ответил: «У меня знакомый в Хартуме. Вот его адрес. Напишите: «Мистер Вавилов шлет Вам привет и просит прислать разные сорта сорго». В то время, чтобы послать запрос в любую точку земного шара, требовалось не больше часа. В отделе интродукции сидел референт, владевший несколькими иностранными языками. Письмо тут же отправилось в путь, и через два месяца мы стали обладателями десятка ценных образцов. Точно так же, ссылаясь на личную просьбу Николая Ивановича, мы получили через фирму Вильморен редкие разновидности сорго из Сенегала, Мали, Гвинеи. Кстати, то самое гвинейское сорго, которое ныне особенно широко распространяется на наших полях».

Е. С. Якушевский вспоминал, что с 1932 по 1940 год благодаря дружеским связям Вавилова ВИР получил до тысячи образцов одного только сорго. Число же образцов пшениц, семян овощей, косточек и семян плодовых деревьев, приходивших по почте со всего земного шара, исчислялось десятками тысяч».

Для тех, кто не знает. Сотрудник ВИРа Ефрем Сергеевич Якушевский был крупнейшим специалистом по сорго в стране, легендарной разносторонней личностью, у которой

обязанностей хватало. Однако по наказу Н.И. Вавилова Якушевский в середине пятидесятых годов устанавливает творческие контакты с ведущим кафедрой селекции Саратовского СХИ трижды орденоносцем Владимиром Алексеевичем Романовым, подключив его к работе с сорго.

Именно это обстоятельство, считает селекционер бывший сотрудник института Тамара Григорьевна Хуснетдинова, позволяло нам вести отсчет времени исследований сорговых культур на территории саратовского региона. Окраина Саратова, поселок Зональный, и это было почти 70 лет назад. Владимир Алексеевич Романов был соавтором двух сортов саратовского проса, автором большого числа научных публикаций, поэтому ему по силам было подготовить из талантливых студентов молодых ученых. Так, нем. Кстати, то самое гвинейское сорго, которое ныне особенно широко распространяется на наших полях».

Ишин и Якушевский большое внимание уделяли изучению биохимии сорго. Это направление вела выпускница СГУ Ирина Григорьевна Ефремова, которая приложила много усилий, чтобы биохимическая лаборатория была обеспечена специальным оборудованием. Ею была начата работа по выявлению высокобелковых, сахаристых, высококрахмалистых образцов.

Получены авторские свидетельства и патенты: сахарное сорго – сорта Волонтер, Севилья, Чайка, Капитал, Кумир, Флагман, Сахара; зерновое сорго – сорта Гелиофор, Гранат, Азарт; многие родительские формы. Ею также получен патент на изобретение «Способа повышения концентрации сахаров в соке стебля сахарного сорго в процессе технологии возделывания».

Еще одну параллель можно провести между бывшей аспиранткой кафедры селекции СХИ, бывшим заместителем директора института по научной работе, ныне доктором сельскохозяйственных наук, заслуженным деятелем науки РФ Галиной Ивановной Костиной и Иосифом Абрамовичем Рапопортом, выдающимся советским учёным-генетиком, откормившим химический мутагенез, но не получившим Нобелевскую премию, членом-корреспондентом АН СССР, лауреатом Ленинской премии, Героем Социалистического Труда.

Под научным руководством Иосифа Абрамовича Рапопорта, в последние годы сотрудника Института химической физики РАН, Галина Ивановна Костина развернула работу по мутагенезу сорго. При помощи химического и радиационного мутагенеза ею были получены карликовые формы культуры, формы с разной окраской листьев и т.д., представляющие ценность для скрещивания.

Г.И. Костина и А.Г. Ишин придавали большое значение созданию скороспелых стерильных линий, изучению

типов стерильности. Для этой цели привлекли в лабораторию Льва Александровича Эльконина, ныне доктора биологических наук. В сферу его научных интересов входила разработка методов генетической трансформации сорго, использование разных типов стерильности сорго, их значение в селекционном процессе, улучшение питательной ценности зерна сорго на основе изменения содержания разных классов запасных белков (кафиринов); создание линий сорго с элементами апомиксиса (формирование семян без оплодотворения на основе генотипа материнской формы) и прочее. В настоящее время Л.А. Эльконым создана линия с улучшенной плотности посева для сортов и гибридов зернового, силосного, сахарного, веничного сорго и суданской травы.

Галина Ивановна не только создала около 30 сортов сорго, но и определила направления селекции сорговых культур, воспитала из числа студентов специалистов по скрещиванию разных форм сорго на фертильной и стерильной основе, ту же Т.Г. Хуснетдинову.

Тамара Григорьевна была увлечена наукой ничуть не меньше, чем Костина. Она изучала коллекцию, занималась «кухней», увидела большую реальную перспективу зернового сорго в использовании пищевых продуктов. Хуснетдинова совершила прорыв в исследованиях, итогом которых стало создание сортов пищевого назначения: Пищевое 35, Пищевое 614 и массы перспективных селекционных

линий продовольственного направления. Именно она заложила фундамент под эти исследования.

Спустя много лет к этой теме была привлечена выпускница СХИ, ныне главный научный сотрудник института кандидат биологических наук Оксана Павловна Кибальник.

Светланой Яковлевной Перовой на протяжении ряда лет проводились исследования по агротехнике сорго, в том числе изучались такие элементы как густота стояния растений и сроки посева. Было установлено влияние генотипа на загущение, отмечено, что чем тоньше стебель сорго, тем скороспелее растения, и наоборот. Были определены разные оптимальные плотности посева для сортов и гибридов зернового, силосного, сахарного, веничного сорго и суданской травы. Важной в исследованиях Перовой была конкретизация оптимальных сроков посева культуры для Левобережья и Правобережья области.

Руководством лаборатории большое внимание уделялось вопросам защиты растений сорго от вредных организмов. Мало изученные вирусные и бактериальные заболевания исследовались под руководством Марии Алексеевны Чумаевской, заведующей кафедрой низших растений МГУ, которая была непререкаемым авторитетом среди фитопатологов.

Наиболее вредоносный для сорго вредитель, тля, изучался под руководством декана факультета защиты растений СХИ Борисом Серафимови-

чем Якушевым, ныне Почетным профессором Саратовского СГАУ им. Н.И. Вавилова. В результате в 1982 году были определены четыре биотипа тли по окраске члеников-антенн, это позволило прогнозировать численность вредителя по годам.

Впоследствии была развернута работа по изучению хромосом сорго, что дало возможность при помощи записи азота и колхицина получать мутанты. Таким образом, Мариной Иосифовной Цветовой были созданы тетраплоидная линия суданской травы и зернового сорго Желтозерное 10.

Кроме того, профессором Маргаритой Кирилловной Степанкиной и её сыном Андреем Борисовичем Поповым была развернута интереснейшая работа по изучению питательности корма из сорго на животных: овцах, коровах, свиньях. Результатами этой работы интересовались в разных регионах СССР, предлагали сотрудничество.

Интересные исследования проводились Валентином Васильевичем Кожемякиным по изучению физиологии сорго и созданию моделей сортов и гибридов этой культуры для селекционеров.

Можно перечислить и другие достижения коллектива в те годы, в частности сотрудничество с Институтом цитологии и генетики Новосибирска по изучению коллекции скороспелой кукурузы, созданной генетиком Галиной Аркадьевной Похмельных на основе изучения гетерохроматинных узлов в хромосомах.

Много внимания сотрудники уделяли использованию цифровых технологий для обработки полученных данных, применялись математические программы планирования скрещиваний, что помогло создать образцы зерновой суданки (судзерны), пригодные для посева сплошным способом на зерно.

На протяжении многих лет коллективом был сформирован обширный исходный материал для скрещиваний, получены многолетние данные и семенной материал мировой коллекции ВИРа, которым сотрудники обменивались с селекционерами из других регионов: Украины, Молдавии, Белоруссии, Новосибирска, США, Китая и других.

В Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию, содержатся 186 сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, созданных селекционерами РосНИИСК «Россорго». В том числе 56 сортовых культур, 9 – кукурузы, 21 – масличных (и это не только подсолнечник, но и сафлор, соя, лён, рыжик), 20 – зернобобовых (включая нут и чечевицу), 16 – кормовых трав, а также 64 прочих культур.

ВЫСОХШУЮ РЕКУ НЕ БЛАГОДАРИТ

Считается, что некруглые даты вроде 35-летия отмечают лишь

маленькие учреждения, которые боются заглядывать в будущее. РосНИИСК «Россорго», напротив, только начинает жить. После долгого периода забвения к нему вновь привлечено внимание как производителей, так и властей всех уровней. Институт никогда не пропускал областные и всероссийские выставки, но почему-то все время казался чужим на празднике жизни. В 2020-2021 годах прошла целая череда встреч, переговоров, конференций, семинаров, где селекционные достижения «самой ВИРа, которым сотрудники обменивались с селекционерами из других регионов: Украины, Молдавии, Белоруссии, Новосибирска, США, Китая и других.

Вот и на юбилейном ученом совете мы видим тех, кто сопровождал нас в Дергачевском районе на институтском Дне поля, кто представлял «Россорго» на Всероссийском дне поля в Свердловской области, кто участвовал в «Золотой осени» в Москве. А также тех, кто добрался до Казахстана и Омска, объехал вдоль и поперек степное Заволжье нескольких регионов, кто совершил большой задел на будущее.

В общем, давайте порадуемся за Министерство сельского хозяйства РФ – в его подчинении находятся такие прекрасные кадры. Благодарность Министерства была выражена главным научным сотрудникам Оксане Павловне Кибальник, Дмитрию Сергеевичу Семину, Александру Николаевичу Астахову, трактористу-машинисту Виктору Владимировичу Скопину, слесарю по ремонту сельскохозяйственных машин и

оборудования Сергею Александровичу Китаеву.

Администрацией Волжского района Саратова были отмечены младшие научные сотрудники Тамара Николаевна Чернова и Юлия Николаевна Панченко.

Руководство института поблагодарило за многолетний добросовестный труд и высокий профессионализм старшего научного сотрудника отдела биохимии и биотехнологий Веру Валерьевну Бычкову, младшего научного сотрудника отдела биохимии и биотехнологий Татьяну Витальевну Ларину, старшего научного сотрудника отдела многолетних и однолетних трав Татьяну Владимировну Родину, молодого кандидата наук Викторию Игоревну Старчак, младшего научного сотрудника технологического центра Никиту Павловича Серова.

Впервые в этом году институт реализовал совершенно роскошный проект «Школа молодого селекционера», отмеченный золотой медалью на выставке «Золотая осень». Данная инициатива дает ораздо больше, чем традиционный «Агрокласс», поскольку будущие агрономы, студенты Саратовского финансово-экономического техникума, неоднократно бывали на территории института, действительно окунались в атмосферу научной жизни, вдыхали, как говорится, запах здешних лабораторий и отделов, смогли получить не только теоретические знания, но и практические навыки.

ПРОДОЛЖЕНИЕ СТР 10



Перед прошлым — будущим —

ПРОДОЛЖЕНИЕ. НАЧАЛО СТР 8

Проект курировала заместитель директора по науке и международному сотрудничеству улыбчивая и доброжелательная Юлия Валерьевна Бочкарева, поэтому неудивительно, что подростки занимались весьма охотно. В итоге диплом 1 степени завоевала Полина Шапошникова, 2 степени – Айслу Надырова, 3 степени – Татьяна Александрова.

Как правильно сказал Константин Сергеевич Кондаков: «Наука предполагает внедрение результатов исследований в производство. Мы стремимся, чтобы достижения института имели прикладное значение. Ученые института работают для того, чтобы наши партнеры были уверены в получении стабильных урожаев, качественной продукции и, безусловно, хорошей прибыли».

От имени руководства института благодарственные письма вручаются настоящим, верным друзьям ученых. К примеру, фермеру из станции Бурки Саратовского района Святославу Игоревичу Афанасьеву. На территории совсем молодого хозяйства посеяно 50 гектаров кукурузы, 200 гектаров нута, 50 гектаров сорго и 100 гектаров проса.

Марата Фаритовича Фаизова, фермера из села Малая Рыбка Саратовского района, Кондаков вполне законно называет своим учителем и наставником в плане селекции, семеноводства и возделывания культур, поскольку все мы знаем, насколько этот человек талантлив и как технолог, и как организатор, и как знаток сельскохозяйственных растений.

Марат Фаизов: «Когда возглавлял департамент растениеводства, старался во многом помочь вашему коллективу и, в частности, Александру Петровичу Цареву. Он, несомненно, талантливый руководитель, и с ним институту в свое время очень повезло».

В девяностые годы в нашей области только КРС было полтора миллиона голов. Мы когда в 1996 году пришли и возглавили аграрный блок, только молочных коров было около миллиона. Можете себе представить, какая потребность была в кормах? Тогда и сорго, и сорго-суданковые гибриды пропагандировались как культуры силосного направления. И вдруг институт выдал на гора зерновое сорго Перспективный-1, помните? Это было малой, научной, но в то же время самой настоящей революцией».

А.П. Царев: «Которое мы косили обычными комбайнами».

Марат Фаизов: «И слава богу, что несмотря на все трудности, которые вы пережили, удалось сохранить не только силосное, но и зерновое направление. В этом я убедился, когда побывал на семинаре в Озинках».

Учитывая активность новой команды, упор нужно сделать на мар-

кетинг. И вот почему. Россия сейчас увлеклась производством кукурузы на зерно, и в этом направлении тоже можно поучаствовать. Но в связи с тем, что возникла большая потребность в комбикормах, к той кукурузе, которая есть, можно добавить углево-

ВЧЕРАШНИЙ ДЕНЬ — УЧИТЕЛЬ ПРИ СЕГОДНЯШНЕМ

Научно-производственное объединение «Саратовсорго», ныне РосНИИСК «Россорго», в конце прошлого века, действительно, напоминал пол-

Да к тому, что сорокалетний Константин Сергеевич Кондаков вместе со своей командой замыслил вернуть хотя бы часть того, что было. Говоря словами Хаметова, стремится к тем высотам, которые были достигнуты их предшественниками.



дов в виде вашего сорго. Необходимую продуктивность не обеспечишь без энергетической ценности пищи. Об этом нужно говорить, информацию правильно подавать и активно защищать. С нашими сортами можно вступать в конкуренцию, поскольку они у нас самые засухоустойчивые.

Долгих лет и, в первую очередь, научных!

Надеемся, что с нашего института начнется возрождение России и нашего аграрного комплекса».

Знаменитый животновод Мехак Чичоян из Ровенского района даже сам не ожидал, что будет отмечен институтом, поскольку вначале не очень верил в потенциал местных сортов, но когда на фоне засухи получил отменную зеленую массу в два фермерских роста, позвонил и поблагодарил селекционеров.

От имени ИП Хаметова Алима Идрисовна выступил Рустам Батырханович Хаметов, представляющий одно из первых хозяйств, с кем начал работать институт. Сейчас здесь сеют не менее 500 гектаров сорго: «Мне очень нравится аура, которая сложилась в этом институте. Спасибо ветеранам, создавшим прекрасную систему НПО «Саратовсорго». Опытное поле тогда занимало более 120 тысяч гектаров. Работало на связку науки и производства. Хотелось бы пожелать институту и его руководству шагать семимильными шагами к созданию той, советской, системы, которая была создана в 1986 году Александром Петровичем Царевым и его сподвижниками. Стремитесь к тем высотам, которые были в конце восьмидесятых - начале девяностых годов».

новодную реку. С одной стороны ее подпитывала большая наука и успешные собственные изыскания, в институте было не менее 80 сотрудников, часть которых за опытом побывала в Индии, Китае, Англии, Франции, Израиле, с другой – развитая система семе-

А.П. Царев: 120 тысяч гектаров земли было в научно-производственном объединении «Саратовсорго». Я очень рад, дорогие мои научные сотрудники, администрация, что Константин Сергеевич, которого я знаю, пришел к вам. Я надеюсь, что все то,



новодства. Одна из лучших в стране.

Время не повернуть вспять, так к чему же предаваться ностальгии? Кому сейчас нужны «байки» баламута Царева, как он сам себя называет?

что создано было мной, сейчас все это восстанавливается и будет возвращено.

Да, у истоков этой организации стоял я. Меня обком выдернул из

колхоза и сказал: «На тебе штатное расписание и организуй в Саратовской области семеноводческое объединение «Саратовортсемпром». Я эту организацию создал и работал до горбачевского разорения. И как раз перед самым концом приезжает делегация из Москвы в Саратовскую область. Ну, куда везти? Только в царевские хозяйства, которые еще сохранились. Поехали в совхоз «Ждановский» Краснокутского района. Там был, как сейчас помню, Председатель Правительства России и Министр сельского хозяйства РСФСР Геннадий Васильевич Кулик. Тот посмотрел, посмотрел, позвал меня и чуть ли не матом: «Ты какого... сидишь здесь. Немедленно приезжай ко мне и все обсудим». Ну я, конечно, хвост трубой и в Москву. Он мне: «Быстро вези постановление Саратовского облисполкома о создании новой организации. Придумай ее, Царев, придумай». Ну я и придумал. Сегодня я подарил Константину Сергеевичу первоначальный состав этого объединения».

Пришел к Киму Петровичу Пономареву – мы сейчас рядом в Зоналке живем, он тогда был председателем облисполкома. Принес ему документы, структуру, все рассказал, он посмотрел на меня и подписал. Меня многие тогда знали как баламута. Я сразу в Москву, и, вы верите, в том здании, которое вы сегодня называете Белым домом, я там все этажи изучил, чтобы добиться постановления о создании этой организации. И там

у меня были ребята, которые мне хорошо помогали. Например, в Совете Федерации был Геннадий Литовкин, мы с ним вместе в Саратовском СХИ учились. Я к нему: «Геннадий, давай,

СКЛОНИ ГОЛОВУ, ПЕРЕД ЗАСУЧИ РУКАВА

быстрей». Быстро не получалось, но он протолкнул.

Очень рад, что сейчас эта организация, созданная 35 лет назад, существует. И не только существует, но, я вижу, активно возрождается.

Но чтобы восстановить тот объем, я Константину Сергеевичу, давал советы, что надо отобрать у ...негодных капиталистов. – В зале раздались аплодисменты, ведущий говорит «спасибо», но Царев его не слушает. – Отобрать хотя бы то, что расположено рядом, это всё было наше. И мы все с нуля создавали.

Кондаков хочет пожать ему руку, но Александр Петрович просит еще два слова сказать. «Значит, так: успехов, дорогие мои, успехов и еще раз успехов. Но не распускайте юни. Если будете энергичными, все получится. Вот мне 86 лет, ну и что? Вот только благодаря этой энергии я живу. И еще, Константин Сергеевич, возродите связь с Китаем. Вы можете взять консультацию у моего заместителя (Александра Михайловича Косачева, тогда заместителя генерального директора по производству. – Прим. ред.), как мы с ним и с Галиной Ивановой Костиной (тогда заместителем гендиректора по науке. – Прим. ред.) ездили в Китай».

Валерий Николаевич Титов, доктор сельскохозяйственных наук, член ученого совета института, предлагает на ученом совете принять решение избрать Александра Петровича Царева Почетным директором РосНИИС «Россорго».

Косачев выкрикнул с места: Почетным Президентом!

А.П.Царев: Разорили всю систему семеноводства в стране, и никто за это ответственности не понес!

Вот таким эмоциональным получился тот юбилейный, торжественный научный совет. На этом можно было бы поставить точку, но законы жанра заставляют напомнить еще одну страницу из жизни НПО «Саратовсорго». Производственную.

НПО «САРАТОВСОРГО» В ЦИФРАХ И ФАКТАХ

Вот выдержки из буклета, который был выпущен НПО в начале девяностых годов.

«В состав НПО входят:

- Поволжский научно-исследовательский проектно-технологический институт сорго и кукурузы, состоящий из 11 самостоятельных лабораторий, опытного поля, веничного цеха и экспериментально-производственного цеха по изготовлению опытных образцов сельскохозяйственных машин и орудий;
- сорговый завод в городе Красный Кут;
- семстанция «Саратовская»;
- семь опытно-производственных хозяйств: совхозы «Новониколаевский», «Декабрист», «Ждановский»,

«Усатовский», «Чалыклинский», «Волжский», «Волга». Кроме того созданы две научно-производственные системы – «Сорго» и «Кукуруза».

Перед НПО стоят задачи:

- ускорение селекционного процесса с целью обеспечения зоны Поволжья необходимым набором сортов и гибридов сорговых культур;
- организация проверки новых сортов сорго и кукурузы в условиях производства, сортосмена и сортосовременность;
- организация семеноводства на промышленной основе в объемах, обеспечивающих потребность в семенах сорго и кукурузы хозяйств зоны и поставку в государственные фонды;
- создание и проведение производственных испытаний новых технологий возделывания сорго и кукурузы;
- разработка направлений использования сорго и кукурузы на пищевые и кормовые цели;
- улучшение использования материальных средств подразделений объединения на основных направлениях научно-технического прогресса;
- создание новых и усовершенствование рабочих органов серийно выпускаемых машин и орудий для возделывания, уборки, переработки и сушки зерна сорго и кукурузы;
- на основе комплексного внедрения современных технологий способствовать превращению совхозов НПО в образцовые по всем производственным показателям;
- создание материальной заинтересованности и ответственности научных работников и производственников в ускорении научно-технического прогресса.

НПО функционирует как единый научно-производственный и хозяйственный комплекс. Объединение научного учреждения и специализированных хозяйств в одну систему позволяет эффективно внедрять прогрессивные технологии, стабилизировать урожай семян сорговых культур, снижать себестоимость продукции и повышать ее качество. Успешно создается материальная база НПО, ведется строительство жилья для сотрудников и рабочих совхозов. Все самостоятельные подразделения НПО переведены на полный хозрасчет и подряд.

Научную работу по созданию новых сортов и технологий возделывания и переработки сорго и кукурузы ведут высококвалифицированные специалисты. Основные направления в селекции:

- повышение зерновой продуктивности сорго до 45 центнеров с одного

гектара для использования на зернофураж и монокорм;

- создание неполегающих сортов и гибридов силосного сорго, дающих не менее 300 центнеров с одного гектара кормовой массы высокого качества;
- выведение сортов сахарного сорго с разным содержанием сахарозы, глюкозы и фруктозы для получения пищевого и кормового сахара, а также диабетических продуктов;
- улучшение качества зерна сортов зернового сорго для использования его на муку, крупу, хлопья и другие пищевые продукты;
- совершенствование сортов технического сорго для производства высококачественных веников;
- подбор сортов и гибридов, выдерживающих загущение, для посева сплошным способом.



Для повышения эффективности селекционной работы из 10 тыс. высеваемых коллекционных и селекционных номеров более 700 проходят биохимическую оценку по содержанию основных питательных компонентов.

Новые методы селекции: химический и физический мутагенез, культура клеток и тканей, полиплоидия используются на основе договоров о творческом содружестве с ИХФ АН СССР, Кишиневским СХИ, Всесоюзным институтом растениеводства им. Вавилова, НПО «Элита Поволжья», Саратовским СХИ. Созданы и районированные сорта: Волжское-2, Волжское-4, Сордан-216. Подготовлены к передаче на государственное испытание новые сорта сорго сахарного (Волжское-51), зернового (Перспективный-1, Росинка), пищевого (Сориз крупнозерный). Лучшие селекционные линии сорго переданы в мировую коллекцию ВИР.

Успех распространения новых сортов и гибридов в значительной степени зависит от первичного се-

меноводства сорго. Изучаются способы сева, густоты стояния растений районированных и перспективных сортов, линий и гибридов сорго. Ведутся исследования по подбору новых протравителей семян в борьбе с грибковыми болезнями. Изучается режим сушки семян сорго. Внедряются в производство приемы десикации семенных посевов. Ежегодно производится более 100 центнеров семян суперэлиты сорговых культур и реализуются семеноводческим хозяйствам для производства семян высших репродукций. Организуются опытно-производственные полигоны по сравнительному изучению отечественных и зарубежных сортов и гибридов сорго и кукурузы.

Детально изучая закономерности роста и развития растений в связи с условиями внешней среды, ученые

ным комплексом машин и орудий для его производства и переработки.

В настоящее время разработана технология и технологическая линия для получения кормового сахарного концентрата из зеленой массы сорго, для балансировки рациона кормления животных по сахару. Эта линия удостоена серебряной медали ВДНХ в 1990 году. Производительность линии 100 тонн концентрата в год, экономический эффект от внедрения одной линии составляет 37 тысяч рублей. Ориентировочная стоимость монтажа и строительства помещений для этой линии составляет 50-60 тысяч рублей. Определены конструктивные доработки высевающего аппарата сеялки ССТ-12 для высева сорго. Изготовлен опытный образец приспособления для уборки семян высокостебельных сортов сорго методом очеса. Разработан пресс для отжатия сока из зеленой массы растений. Усовершенствована жатка для уборки веничного сорго.

Ведутся исследования по производству сахарно-глюкозо-фруктозного сиропа для подкормки пчел и использования его в пищевых целях.

Проводится работа по определению наиболее эффективных форм организации труда при возделывании, переработке и использовании сорговых культур в различных зонах его выращивания. Разрабатывается долгосрочный прогноз развития сорговодства в зоне Поволжья.

Быстрый рост продуктивности животноводства в засушливых районах не только обеспечивает сбыт продуктов урожая сорго, но и постоянно требует создания устойчивой кормовой базы, расширение которой неминуемо сталкивается с проблемой увеличения посевов сорго. При НПО созданы две научно-производственные системы – «Сорго» и «Кукуруза». Это своеобразные формы кооперирования науки и производства. В прошлом году НПС «Кукуруза» получила экономический эффект в сумме 24 млн. рублей, НПС «Сорго» в сумме 3,5 млн. рублей.

В настоящее время в НПС «Кукуруза» входят 226 хозяйств из 23 районов Саратовской области. В НПС «Сорго» входят 411 хозяйств из 67 районов Саратовской, Оренбургской, Уральской, Липецкой, Куйбышевской, Кустанайской областей и Татарской АССР.

Площадь посева сорго и кукурузы, контролируемая НПС, составила 180 тысяч гектаров. НПС обеспечивает своих партнеров семенами лучших сортов и гибридов сорго и кукурузы. Конечная цель НПС состоит в том, чтобы увеличить выход кормов в 1,5-2,0 раза с одной и той же площади.

Учитывая актуальность проблемы заготовки кормов, разработана технология консервации и использования зеленой массы и зерна сорго с применением различных консервантов.

Ведутся исследования по безотходным технологиям использования сахарного сорго для пищевых и кормовых целей. Изучаются способы использования зернового сорго в комбикормах и на пищевые цели.

Нетрадиционные культуры, такие как сорго, не обеспечены достаточ-

Перед прошлым – склони голову, перед будущим – засучи рукава

ОКОНЧАНИЕ. НАЧАЛО СТР 8

Ученые и специалисты объединяют придают большое значение пропаганде научных разработок, ежегодно выпускаются рекомендации.

Проводятся курсы для механизаторов. Оборудован учебный класс, где сосредоточена техника, применяемая при интенсивной технологии возделывания сорго и кукурузы.

В настоящее время переподготовку прошли более 800 человек. Для обучающихся имеется гостиница и столовая на 50 посадочных мест.

Институт располагает справочно-информационным фондом, где можно ознакомиться с научными работами сотрудников института. Специальная служба информационно-математического обеспечения занимается разработкой прикладных программ для обработки результатов полевых исследований на ЭВМ. Она оснащена современной вычислительной техникой.

В ее распоряжении персональные компьютеры IBM PC/AT, XT. Для пользователей разработан пакет программ по дисперсионному анализу результатов полевого опыта, создана программа автоматизации работы экономиста НПО. Ведется работа по созданию программ по корреляционному и факторному анализу. Накапливается банк данных по сорго и кукурузе.

В распоряжении НПО «Саратовсорго» находится 121 тысяча гектаров земель, из них 86 тысяч пахотных. На этой площади выращиваются зерновые, зернобобовые, бахчевые, технические, кормовые культуры. Ежегодно реализуется государству 23 тыс. тонн зерна. Орошаемых земель в НПО 13 тыс. гектаров.

На них, в основном, выращиваются кормовые культуры и кукуруза на зерно. Для животноводства ежегодно заготавливается по 25 центнеров кормовых единиц на одну условную голову скота. Совхозы НПО – многоотраслевые хозяйства. В среднем за год продается государству 3 000 тонн мяса, 12 тыс. тонн молока, 90 тонн шерсти в переводе на чистое волокно. НПО «Саратовсорго» располагает мощным парком сельскохозяйственной техники и ремонтной базой. В 1990 году в наличии имелось 500 тракторов, 180 грузовых автомобилей, 200 зерноуборочных комбайнов, все энергетические мощности составили 123 тыс. лошадиных сил. Стоимость основных производственных фондов оценивается в 114,0 миллионов рублей. Ежегодно объем капитального строительства составляет 10,0 миллионов рублей. В 1989 году объединение получило прибыль в сумме 11 млн. рублей. Отрасль растениеводства за этот период получила прибыль в сумме 7,0 млн. рублей, животноводство – 4,0 млн. рублей.

Главной задачей производственных подразделений НПО «Саратовсорго» является организация промышленного производства семян

сорговых культур и кукурузы. Высокая культура земледелия и новые сорта позволяют хозяйствам НПО получать урожаи сорго и кукурузы выше по сравнению с окружающими предприятиями.

НПО производит около 6 тыс. тонн семян сорго, более 5 тыс. тонн семян суданской травы. В хозяйственной системе НПО ОПХ «Волга» занимает особое место как экспериментальная база института. Основное направление его деятельности – первичное семеноводство сорго. Хозяйство оснащено высокопроизводительной техникой и полностью обеспечено квалифицированными кадрами.

Основные площади семенных сорго расположены в совхозах

скоропелых гибридов. С 1990 года в этих хозяйствах началось строительство двух заводов по производству семян гибридов кукурузы мощностью 1 000 тонн каждый.

Семстанция «Саратовская» специализируется на заготовке, переработке и реализации колхозам и совхозам семян трав высших репродукций и сорговых культур. Она покупает зерно сорго-суданковых гибридов в совхозах «Усатовский» и «Ждановский», зерно сорго зернового и силосного в совхозах «Волжский» и «Чалыкинский».

Совхозы за каждую тонну зерна сорго получают две тонны комбикормов. Веничный цех НПО производит качественные веники из сорго. Сырье

ведутся исследования по безотходным технологиям использования сахарного сорго для пищевых и кормовых целей. Изучаются способы использования зернового сорго в комбикормах и на пищевые цели.

В настоящее время разработана технология и технологическая линия для получения кормового сахарного концентрата из зеленой массы сорго для балансировки рациона кормления животных по сахару. Эта линия удостоена серебряной медали ВДНХ в 1990 году. Производительность линии – 100 тонн концентрата в сезон.

Ведутся исследования по производству сахарно-глюкозо-фруктозного сиропа для подкормки пчел и использования его в пищевых целях.

зерно превышает урожайность ячменя на 3-5 ц/га. А в таких хозяйствах как АО «Алтата» урожайность сорго составила 8,0 ц/га, ячменя – 3,3 ц/га, АО «Мирное» – урожайность сорго составила 10,0 ц/га, ячменя – 3,5 ц/га, Дергачевская птицефабрика соответственно сорго – 12,0 ц/га, ячменя – 7,0 ц/га.

В Ершовском районе урожайность сорго на зерно составила – 8,0 ц/га, ячменя – 2,8 ц/га; ОПХ «Декабрист»: сорго – 12 ц/га, ячменя – 7,0 ц/га.

В 1999 г. хорошие результаты получены в Краснокутском районе. В среднем по району с площади 3312 гектар получено 15 ц/га, в то время как урожайность ячменя составила



«Волжский» Ровенского, «Усатовский» Краснокутского, «Чалыкинский» Озинского районов. В этих хозяйствах имеются сушильные хозяйства, склады для хранения зерна, очистительные комплексы. В совхозе «Волжский» построен комплекс для послеуборочной доработки и хранения семян сорго мощностью 2 тыс. тонн. Создается необходимая база и в совхозе «Усатовский». На базе этих совхозов периодически проводятся семинарские занятия по различным вопросам сельского хозяйства.

Введен в строй завод по переработке семян сорго в городе Красный Кут. В его задачу входит переработка семян сорго и доведение его до кондиции по ГОСТ. На заводе установлено оборудование производства Австрии, его проектная мощность 5 тыс. тонн семян сорговых культур.

Совхоз «Декабрист» Ершовского района и «Новониколаевский» Балаковского призваны решать задачу по производству семян кукурузы

поступает с опытного поля института. Планируется ежегодно продавать за границу 30 тысяч штук веников.

В хозяйствах НПО имеются детские сады, ясли, школы, дома быта, магазины, дома культуры и т. д. Создаются условия для отдыха сотрудников предприятий в свободное от работы время. Производственная база и обеспеченность кадрами хозяйств, входящих в НПО «Саратовсорго», позволяет стабильно вести производство семян сорго в любой год.

А вот выдержки из выпуска более поздних лет. В распоряжении НПО «Саратовсорго» находится уже не 121, а 107 тысяч гектаров земли, из них 75 тысяч пахотных. Орошаемых земель тоже стало меньше – 9 тыс. гектаров. Но зато появилась третья научно-производственная система – «Травы».

«Учитывая актуальность проблемы заготовки кормов, разработана технология консервации и использования зеленой массы и зерна сорго с применением различных консервантов.

Определяются наиболее эффективные формы организации труда при возделывании, переработке и использовании сорговых культур в различных зонах его выращивания. Разрабатывается долгосрочный прогноз развития соргосеяния в зоне Поволжья.

Урожайность зернового сорго Перспективный 1 за 1998-1999 г.г. практически во всех заволжских районах области превысила урожайность ячменя в среднем в 3-5 раз, а в Алтайском районе на площади 2,5 тыс. га урожайность сорго на зерно составила 4,5 ц/га, в то время как посевы ячменя полностью погибли.

В 1999 году, несмотря на жесточайшую засуху, урожайность сорговых культур в Юго-Восточной зоне области получена сравнительно выше других кормовых и зернофуражных культур.

При активном участии сотрудников НПО «Саратовсорго» в Дергачевском районе урожайность сорго на

не более 5 ц/га. А в опытно-производственных хозяйствах, таких как ОПХ «Усатовское» – урожайность сорго на зерно с площади 716 га составила 20 ц/га – ячменя 8,6 ц/га; ОПХ «Ждановское» – урожайность зерна сорго с площади 1000 га составила 14,6 ц/га, ячменя – 3,0 ц/га; ОПХ «Волжское» урожайность сорго на зерно составила 17,2 ц/га на площади 750 га, ячменя – 4,0 ц/га;

Практика показывает, что успех дела зависит не только от технической оснащенности хозяйств и наличия кадров, но во многом от знания специалистами и механизаторами технологии возделывания сельскохозяйственных культур.

Эти цифры, как говорится, в комментарии не нуждаются.

Записала Светлана ЛУКА

Автор благодарит коллектив института за помощь в подготовке материала

Призы для развития бизнеса

Летом этого года Минсельхоз России, Россельхозбанк и Российский государственный аграрный заочный университет запустили образовательную онлайн-программу по продвижению региональных брендов продуктов питания. Обучение проходило на платформе «Школа фермеров. РСХБ». По итогам обучения, которое прошли более 800 участников первого Национального конкурса «Вкусы России» из 66 регионов, было выбрано 10 самых активных слушателей. С сегодняшнего дня они начинают получать призы, которые помогут им в развитии своих брендов.

Цель обучения – развитие у предпринимателей широкого спектра компетенций для успешной реализации бизнес-проектов в сфере производства и реализации продукции. Участники программы получили комплексные знания по брендингу, маркетингу, организации офлайн- и онлайн-продаж, развитию услуг в сфере агротуризма, выходу на экспортные рынки и по другим направлениям.

По словам Бориса Листова, председателя Правления Россельхозбанка, обучение стало важной частью конкурса «Вкусы России», цель которого – не только реклама региональных брендов, но и помощь в их развитии.

«Вкусы России» демонстрируют всей стране уникальные региональные продукты. Многие из них были малоизвестны широкой аудитории. Конкурс же, как хороший кладоискатель, обнаружил кулинарные ценности различных народов и регионов России и сделал их общественным достоянием. И это хороший старт для выхода на федеральный рынок. Однако в дальнейшем нужны активные действия со стороны производителей. Поэтому слушателям школы показали инструменты и решения для продвижения своих брендов. А самые активные участники получают конкретную помощь в популяризации своей продукции», – отметил Борис Листов.

Среди призов: контекстная реклама, реклама в социальных сетях и публикации о продукции у известных блогеров. Свою обратную связь и оценку дадут 20 российских рестораторов по итогам дегустации каждого продукта. Также производители смогут получить персональную консультацию известного питерского ресторатора Антона Абрезова – со владельца ресторана «Commons» в Санкт-Петербурге, имеющего опыт работы с целым рядом российских и зарубежных ресторанов и кулинарных школ.

Победителями школы стали:

1. Башкирский выдержанный сыр – уникальный сыр из козьего молока, созревающий более девяти месяцев в специальных условиях;

2. Вино из Севастополя – считается, что его родиной является Херсонес, в котором виноделие появилось в первой половине IV века до н. э. Сегодня бренд включает сухие

белые и красные, а также игристые вина;

3. Мордовская ватрушка Кургона – по легенде, этот продукт стал причиной примирения мордовского народа много веков назад. Ватрушка с картофелем, которую сегодня готовят по традиционной рецептуре;

4. Алтайская гречка – четверть всего урожая гречихи на планете выращивают на Алтае. Этот продукт, известный с XV века, сегодня составляет 45 % рынка всей гречки в России;

5. Хлеб Чусовской – один из символов Урала, известный с 1980-х годов. Выпекается из смеси пшеничной и ржаной обдирной муки, получая уникальный вкус с кислинкой;

6. Харабалинский картофель – картофель-рекордсмен, максимальный вес которого достиг 1,5 кг. Местные площади, занятые под овощные культуры, сегодня являются самыми большими в России;

7. Крымский сыр – до недавнего времени на частных крымских подворьях производился только один вид сыра – домашняя брынза. Сегодня крымские сыры насчитывают десятки сортов;

8. Бурятские буузы (позы) – мясное блюдо, при употреблении которого неприемлемы вилки, ножи и ложки. Уникальный региональный бренд, история которого началась 400 лет назад, во времена распространения буддизма на бурятской земле;

9. Волгоградское горчичное масло – масло, которое рекомендуют для любителей здорового питания, производство которого было начато еще в 1810 году. В начале XX века его оценили за рубежом и активно экспортировали в Германию, Данию, Польшу, США и Китай;

10. Луховицкий кларий – сочная рыба с тонким вкусом без мелких костей. Новый бренд, созданный с целью бережного сохранения рыбных кулинарных традиций, которыми славились окские края еще в XVIII веке.

Справочно

Организатором Национального конкурса региональных брендов продуктов питания «Вкусы России» является Министерство сельского хозяйства РФ. Конкурс был создан для популяризации региональных брендов питания и поддержки малого агробизнеса. Представьте региональные бренды на конкурсе могут сельскохозяйственные потребительские кооперативы, отраслевые союзы, а также региональные органы управления АПК. Генеральным партнером конкурса и учредителем номинации «Загляните на огонек» для брендов, оказывающих влияние на развитие туристического потенциала территории, выступает Россельхозбанк. Кроме того, курируют различные номинации и оказывают содействие в популяризации брендов розничная сеть «Магнит» – партнер конкурса и учредитель номинации «Нас выбирают» – и ОАО «РЖД» – партнер конкурса и учредитель номинации «Кулинарное наследие». Также партнером конкурса выступает АО «Росагролизинг».

«У собак есть права, а у гусей и у меня нет, получается»

Жительница Кунашака останется без компенсации за убитых из-за птичьего гриппа гусей

В маленькой деревне Каинкуль Кунашакского района из-за птичьего гриппа практически все жители остались без домашней птицы – кур и гусей. Как рассказали Znak.com в пресс-службе минсельхоза Челябинской области, с 9 сентября по 9 ноября здесь изъяли и уничтожили 339 голов птицы. Компенсации получат все пострадавшие жители деревни, кроме одной женщины: она отказалась добровольно отдать своих гусей, поэтому изымать их пришлось через суд и судебных приставов. Сама Алсу Загитова с решением не согласна и готова жаловаться в прокуратуру. Она считает, что ее гуси были здоровы, но анализы провести ей не дали из-за карантина.

Как рассказала Znak.com Алсу Загитова, в их деревне Каинкуль птичий грипп начался в начале сентября с двух подворий – на одном из них за сутки сдохло около сотни гусей. Затем пала птица еще на шести подворьях. В деревне объявили карантин, у кого-то из жителей птицу изъяли и сожгли, кто-то заколол ее сам.

«Когда первый раз приходили изымать, я не знала об этом, была на работе, да и гуси у меня были маленькие и все здоровые – я 25 лет птицу держу, никакого образования не надо, чтобы понять, болеет она или нет, – говорит Алсу Загитова. – А потом они, как фашисты, пришли и стали говорить, чтобы отдала всех гусей. Я стала спорить, сказала, что птицу не отдам, что выпускать не буду их за пределы своего двора. Так и делала. Карантин объявили 9 сентября и держали до 28-го. У меня все живы-здоровы. Я противилась как могла, пыталась ездить в Челябинск, чтобы в ветлабораторию анализы сдать и доказать, что гуси здоровые, но меня не выпустили из деревни из-за карантина. В итоге на меня министерство сельского хозяйства подало в суд, чтобы принудительно изъять птицу. Суд я проиграла. 9 ноября приставы приехали вместе с ветеринарами, птицу у меня всю забрали и сожгли тут же. Они меня за человека не посчитали, падежа у меня не было, я хотела это доказать, но не получилось».

Алсу считает, что так поступили только с ее деревней, тогда как в соседней идет падеж птицы, но птичий грипп не подтверждается, поэтому ничего не изымают. В их деревне изъяли всех гусей, осталась только пара кур.

«Зато мы три года боремся с одной жительницей, собаки которой жрут наших птиц и вредят подворью, но никто мер не принимает. Получается, что у собак есть права, а у гусей и у меня нет», – возмущается Алсу.

В пресс-службе министерства сельского хозяйства Челябинской области Znak.com сообщили, что на деревню Каинкуль 9 сентября был наложен карантин по гриппу птиц в

соответствии с распоряжением правительства Челябинской области об установлении ограничительных мероприятий. 20 сентября вышло распоряжение областного правительства об изъятии птицы в эпизоотическом очаге.

«С этого момента в деревне было изъято 311 голов, но в одном личном подсобном хозяйстве хозяйка отказалась отдавать птицу. Поэтому министерство сельского хозяйства было вынуждено обратиться в суд, и по решению суда птица на этом подворье 9 ноября была изъята. Это еще 38 голов, – отметили в ведомстве. – Карантин в деревне в соответствии с законодательством продлится еще 21 день со дня последнего изъятия. За изъятую птицу жителям деревни Каинкуль планируется выплатить компенсацию в общем объеме 104 тыс. рублей. Но ее не получит вла-

Поскольку документ имел характер немедленного исполнения, судебные приставы вместе с представителями правоохранительных органов, администрации поселения, ветстанции незамедлительно прибыли по адресу, однако хозяйка не обрадовалась визитерам. Ворота были наглухо закрыты, пришлось искать проход через огороды.

«Гуси в количестве 38 голов находились во дворе. Владелицу птицы ознакомили с процессуальными документами, убедили ее не чинить препятствия представителям власти. Хозяйка, с ее слов, и сама понимала безвыходность ситуации – птица больная, в пищу ее употреблять нельзя, но и разом потерять плоды своего труда ей было очень больно. Тем не менее исполнение судебного решения состоялось: зараженные опасным вирусом гуси были изъяты



делица последнего подворья, у которой птица была изъята по решению суда».

В пресс-службе УФССП региона рассказали, как выезжали на изъятие птицы в Каинкуль. По данным ведомства, в селе было выявлено несколько подворий, где были обнаружены больные опасной вирусной инфекцией птицы. Хозяева усадеб сразу подчинились требованиям ветнадзора после получения заключения экспертов о заражении их птиц, а в одном хозяйстве владелица гусей категорически отказывалась от утилизации больных птиц, несмотря на подтверждение ветлаборатории о вирусе в их крови. После решения суда об изъятии птицы исполнительный документ был отдан в Кунашакское отделение судебных приставов.

сотрудниками ветеринарной станции и утилизированы с применением необходимых мер безопасности. Исполнительное производство окончено фактическим исполнением», – рассказали в УФССП.

По данным минсельхоза Челябинской области, в общей сложности в этом году из-за птичьего гриппа в регионе было уничтожено 14 095 голов в эпизоотических очагах. Владельцам подворий и Челябинскому зоопарку планируется выплатить компенсацию в общем объеме 24,9 млн рублей. Также проведены профилактические мероприятия. 211 голов птицы на территории Челябинского зоопарка и 1562 птицы в Кунашакском районе вакцинированы от птичьего гриппа.

Источник: текст и фото Znak.com

Поздравляем с днем рождения

Азизову Татьяну Аликовну – агронома по защите растений 1 категории Дергачевского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 28.11.1996

Акимова Юрия Васильевича – главу КФХ Базарно-Карабулакского района; 30.11.1972

Аношкину Маргариту Александровну – сторожа филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 3.12.1951

Бабошкина Ивана Анатольевича – главу администрации Саратовского района, экс-министра сельского хозяйства Саратовской области; 3.12.1967

Белкова Илью Владимировича – рабочего строительного участка ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 3.12.2001

Бирюкову Светлану Михайловну – заведующего лабораторией филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 1.12.1975

Блудова Андрея Владимировича – менеджера отдела мониторинга транспорта ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 2.12.2002

Бурдяева Ивана Владимировича – агронома-семеновода ООО «Золотой колос Поволжья» Пугачевского района; 1.12.1962

Богомолкову Ольгу Геннадьевну – главного бухгалтера СПК «Альшанский» Екатериновского района; 2.12.1965

Болатова Апти Абубакоровича – главу КФХ Краснопартизанского района; 2.12.1956

Бортникову Оксану Николаевну – директора ООО АПК «Малиновка» Аркадакского района; 1.12.1974

Ванина Алексея Анатольевича – главу КФХ Дергачевского района; 28.11.1971

Веденина Александра Владимировича – главу КФХ Вольского района; 29.11.1964

Власова Сергея Александровича – главу КФХ Самойловского района; 2.12.1973

Воронина Василия Викторовича – главу КФХ Романовского района; 2.12.1959

Гаврикова Алексея Сергеевича – электрика ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 30.11.1996

Горбань Ларису Валентиновну – генерального директора АО «Птицевод» Ртищевского района; 1.12.1960

Горбова Николая Ивановича – главу КФХ Самойловского района; 1.12.1969

Графова Виктора Петровича – директора Аркадакской сельскохозяйственной опытной станции; 30.11.1951

Джумагалиева Алимжана Кадировича – главу КФХ Новоузенского района; 3.12.1973

Дмитриеву Татьяну Владимировну – агронома филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 2.12.1978

Дременкова Валентина Викторовича – главу КФХ Пугачевского района; 2.12.1961

Дуйсенова Альбека Камзаевича – главу КФХ Краснокутского района; 27.11.1987

Дунаева Владимира Николаевича – главу КФХ Ртищевского района; 29.11.1963

Дьякова Андрея Ивановича – главу КФХ Балашовского района; 2.12.1972

Ефименко Юрия Васильевича – главу КФХ Краснокутского района; 30.11.1963

Жукушева Куанышкали Насимулловича – главу КФХ Новоузенского района; 28.11.1970

Зиновьеву Марину Геннадьевну – доярку животноводческого участка № 2 ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 30.11.1980

Ибрагимова Бувайсара Сай-Алиевича – главу КФХ Вольского района; 1.12.1996

Ибрагимова Сай-Али Муслиевича – директора ООО «ГУНО» Вольского района; 1.12.1963

Карпенко Евгения Васильевича – помощника ветеринарного врача животноводческого участка № 2 ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 27.11.1995

Кирикова Романа Вячеславовича – тракториста-машиниста зерноводческого участка ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 28.11.1975

Кожемякина Виталия Александровича – главу КФХ Пугачевского района; 30.11.1970

Колесникова Алексея Владимировича – водителя ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 29.11.1974

Кончакова Юрия Анатольевича – главу КФХ Вольского района; 2.12.1963

Кочеткова Александра Степановича – главного энергетика СХА «Камелинская» Пугачевского района; 1.12.1954

Кубланова Александра Жексеновича – главного ветврача ЗАО «Новая жизнь» Новоузенского района; 3.12.1964

Кузенко Сергея Владимировича – главу КФХ Самойловского района; 3.12.1971

Ланина Николая Александровича – главу КФХ Краснокутского района; 27.11.1957

Лысова Александра Анисимовича – председателя ООО «Рыболовецкая артель им. Чапаева»; 1.12.1957

Магомедова Альберта Магомед-расуловича – главу КФХ Краснопартизанского района; 27.11.1971

Макайкина Ивана Ивановича – рабочего зерноводческого участка ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 29.11.1971

Макиенко Валентину Ивановичу – главу КФХ Балашовского района; 2.12.1960

Малогина Владимира Вадимовича – рабочего строительного участка ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 30.11.1988

Махмудова Хамида Мамаджановича – главу КФХ Энгельсского района; 2.12.1971

Морозову Клавдию Вячеславовичу – главу КФХ Энгельсского района; 3.12.1975

Мустафаева Нуреддина Бахлуловича – главу КФХ Ровенского района; 30.11.1965

Мякотину Юлию Анатольевну – ведущего агронома по семеноводству Марковского райотдела филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области; 27.11.1981

Новожилову Ирину Васильевну – главного специалиста, агронома управления сельского хозяйства и развития ЛПХ граждан Романовского района; 1.12.1969

Одинокова Владимира Евгеньевича – главу КФХ «Чадаевские семена» Лысогорского района; 30.11.1959

Петракова Павла Михайловича – главу Балашовского муниципального района; 1.12.1958

Пискарева Анатолия Викторовича – главу КФХ Хвалынского района; 3.12.1973

Плеханову Аллу Алексеевну – главу КФХ Аркадакского района; 28.11.1965

Плотникову Надежду Александровну – агрохимика 1-й категории ФГУ ГСАС «Саратовская» Новобурасского района; 3.12.1957

Плющева Игоря Владимировича – главу КФХ Самойловского района; 30.11.1975

Пэлыпива Николая Николаевича – главу КФХ Балашовского района; 3.12.1965

Решетникову Татьяну Алексеевну – вахтера Поволжского НИИ

экономики и организации АПК; 28.11.1962

Рогожкина Сергея Александровича – электрогазосварщика зерноводческого участка ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 3.12.1972

Садояна Сло Рустамовича – главу КФХ Саратовского района; 3.12.1981

Сарсенбаева Нурсултана Гавитоловича – главу КФХ Пугачевского района; 2.12.1991

Севрюкова Василия Михайловича – главу КФХ Балашовского района; 28.11.1973

Сидорчук Людмилу Сергеевну – главного бухгалтера ООО «Пугачевские молочные продукты»; 29.11.1958

Сизова Владимира Петровича – главу КФХ Петровского района; 27.11.1950

Сударикову Елену Петровну – главу КФХ Лысогорского района; 1.12.1961

Тонкачева Николая Николаевича – главу КФХ Ровенского района; 1.12.1965

Туктарова Анатолия Лукмановича – председателя СХПК «Васильевский» Перелюбского района; 30.11.1958

Турчанинова Сергея Ивановича – главу КФХ «Вера» Краснокутского района; 1.12.1962

Ульянцева Павла Сергеевича – рабочего элеватора ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 27.11.2003

Хайдунову Татьяну Самсоновну – главу КФХ Вольского района; 28.11.1956

Чудина Андрея Анатольевича – главу КФХ Лысогорского района; 1.12.1966

Ширяеву Елену Ивановну – заместителя генерального директора по персоналу и социальным вопросам ООО «Агрофирма «Рубеж» Пугачевского района; 28.11.1965

Преимущества жаворонков над совами

У раннего подъёма есть свои неоспоримые преимущества.

Многие жаворонки утверждают, что утренние часы для них самые продуктивные и спокойные: другие члены семьи еще спят, мессенджеры молчат, ничего не отвлекает. Пожалуй, кому-то уже этих поводов достаточно, чтобы начать вставать с петухами. Если вы подумываете о том, чтобы поставить будильник на час раньше, мы собрали для вас основные причины, по которым вам это стоит сделать.

БОЛЬШЕ ВРЕМЕНИ ДЛЯ СЕБЯ

Если вы живете с другими людьми – маленькими или взрослыми – ранний подъем может дать вам столь необходимое (и порой так желанное) время для себя. Больше времени, чтобы медленно потягивать кофе, листая газету или просто наслаждаясь тишиной, поможет подготовиться к напряженному дню.

ХОРОШАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ

Как правило, мы чувствуем себя немного разбитыми и дезориентированными в первое время после пробуждения. Эта инерция сна – обычная часть процесса бодрствования. Тем не менее это может длиться около часа или больше, что затрудняет концентрацию и выполнение работы, если вы слишком быстро встаете и спешите по



делам. Раннее пробуждение дает вам время полностью проснуться, поэтому вы будете более сосредоточены.

БОЛЬШЕ ВРЕМЕНИ ДЛЯ ТРЕНИРОВОК

Если тренировки являются частью вашей жизни, но вам сложно выделить на них время, более ранний подъем может стать хорошим вариантом для вас. Во-первых, вы избавитесь от соблазна пропустить тренировку из-за работы или социальных обязательств в течение дня или из-за простой усталости.

И коль уж речь зашла о чувстве усталости, вот еще одно преимущество утренних тренировок: упражнения вызывают выброс важных для хорошего самочувствия эндорфинов, которые могут улучшить ваше настроение,

снизить стресс и беспокойство, а также повысить уровень энергии.

Только не забудьте перед тренировкой чем-нибудь слегка подкрепиться, ведь тренироваться натощак – это не самая лучшая идея.

БОЛЬШЕ ВРЕМЕНИ НА ЗАВТРАК

Если вы проснетесь рано утром, у вас будет дополнительное время, чтобы приготовить сытный завтрак и насладиться им, вместо того чтобы на ходу быстро выпить кофе и съесть пончик. Начав день с полноценной еды, вы сможете дольше чувствовать сытость и получить больше энергии на предстоящий день.

МЕНЬШЕ ВРЕМЕНИ В ПРОБКАХ

Ранний подъем и выход из дома могут помочь вам избежать обычной

загруженности дорог, что в значительной степени является универсальным плюсом. Меньший трафик не только сэкономит ваше время и деньги. Это также может помочь защитить ваше здоровье и благополучие, поскольку исследования показали, что сидение в пробке сопряжено со стрессом, депрессией, агрессией и респираторными проблемами.

БОЛЬШЕ ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ

Вы когда-нибудь хотели, чтобы у вас было больше часов в день, чтобы вы могли сделать что-то? Ваше желание будет выполнено – если вы поставите будильник на час-два раньше обычного.

Конечно, вам не нужно заполнять каждую секунду, чтобы успеть

сделать многое. Но, если вам нужно немного больше времени, ранний подъем даст вам возможность без отвлекающих факторов позаботиться о вещах, которые иначе вы не смогли бы сделать.

ХОРОШИЙ СОН

Исследования показывают, что люди, которые рано встают, обычно ложатся спать раньше и наслаждаются более продолжительным и качественным сном. Достаточное количество сна имеет множество преимуществ:

- улучшенное настроение;
- лучшая концентрация;
- меньшая вероятность ожирения и других хронических заболеваний.

С другой стороны, недостаток качественного сна может ослабить вашу иммунную систему, а это значит, что вы можете чаще болеть. Также дефицит сна повышает ваши шансы на высокое артериальное давление, болезни сердца и диабет.

БОЛЬШЕ ЭНЕРГИИ

Это правда, что лучший сон обычно означает больше энергии. Если вы ложитесь спать раньше и получаете более качественный сон, не удивительно, что вы просыпаетесь более отдохнувшим и готовым к предстоящему дню.

ЮМОР

– Хаим, тебя на работе раздражает, если кто-то постоянно сует свой нос в твои личные дела?

– Нет, Боря! Я таки привычный, с тещей же живу.

– Семён Маркович, как в вашей семье принято отмечать день рождения?

– Ну, это смотря чей... Если жены, то, безусловно, в ресторане. Ну, а если день рождения мой, то просто красным цветом в календаре.

– Сарочка, какая у тебя шубка чудесная! Сколько же, интересно, твой муж получает?

– Это когда как. Например, вот эту шубу купить – пока раз десять не получил – не соглашался.

Ехал сейчас в метро. В вагоне рядом со мной стоит паренёк, у которого на телефоне открыта карта Московского метрополитена. Парень пытается понять, как ему лучше проехать – смотрит на карту и на обозначение станций в вагоне, снова на карту и т.д. И знаете, вроде обычная ситуация, но есть одно но – мы в Питере.

Моня звонит из Израиля другу в Одессу:

– Сеня, что там у вас творится?
– Да Украина немножко воюет с Россией...
– Ну и что, есть потери?
– Да, есть... Украина потеряла Крым, пару областей, несколько самолётов и вертолётов, танков, БМП, разного там оружия, прилично народу и...
– А что потеряли русские?
– Моня, ты не поверишь, русские на войну ещё так и не приехали...

Ося пришел с работы. Роза:
– Ося, приехала моя мама. Иди и вежливо поздоровайся!
– Здравствуйте, Дора Натановна! Как ваше никому не нужное здоровье?

Перл от старого Герша: «Женщины, придя на вечеринку, как-то сразу угадывают, с кем мы готовы им изменить. Иногда даже до того, как это придет нам в голову».

Еще перл от старого Герша: «Говорят, чего боишься, то и случается. Срочно начинаю бояться долгой жизни, крепкого здоровья и огромного количества денег».

Циля разбирала белье и спутала свою футболку с наволочкой:
– Яша, как ты думаешь, может, мне таки пора худеть?
– Та куда торопиться, Цилечка? Подожди вже до пододеяльника.

– Фаечка, а ви можете описать себя в двух словах?
– Себя? В двух?
– Таки да.
– На любителя...

– Йосиф Давидович, и шо ви таки на меня пристально смотрите?
– Мадам Лифшиц, та вот думаю: ещё выпить или вы мне уже так нравитесь?..

– Миррочка, когда я был ребёнком, мама мне говорила: «Не перестанешь грызть ногти – вырастешь адиётом».
– Сёма, и почему же ты не перестал?

– Семён Маркович, вы телевизор смотрите?
– Ой, Боря, я так часто смотрю телевизор, шо мне дикторы уже узнают...

Перл от старого Герша: «Мозги, как деньги. Их не может быть много, но может сильно не хватать».

ГОРОСКОП НА НЕДЕЛЮ

ОВЕН. Вас отличают самостоятельность суждений и стремление к независимости в принятии решений. Любое давление извне вы воспринимаете в штыки, из-за чего возможны конфликты как на работе, так и дома. Не исключено, что вам очень захочется побыть одному, однако этому желанию не суждено сбыться: вы всем очень нужны, так что не найдут вас разве что в Гималаях – харизму просто так не спрячешь.

ТЕЛЕЦ. Вы можете взять быка за рога, помахав перед его носом красной тряпкой: лучшей тактикой переговоров для вас станет доведение собеседника до белого каления с последующим витьем из него веревки. Не бойтесь доводить градус беседы до кипения и вступать в открытую конфронтацию, если того требуют ваши интересы.

БЛИЗНЕЦЫ. Доверительные, искренние беседы – это то, что удастся вам особенно хорошо. Даже деловые вопросы решайте с помощью личных связей или откровенного диалога. Нужен результат? Поговорите о его значимости для вас с людьми, которые могут поспособствовать его достижению. Хотите с кем-то помириться? Так ему и скажите!

РАК. Вы можете позволить себе проявлять эксцентричность и говорить то, что думаете: ваше окружение воспримет это с воодушевлением. Если вы давно не решались с кем-то поговорить, возможно, сейчас настал подходящий момент.

ЛЕВ. Вам стоит задаться какой-нибудь целью, лучше большой и благородной. Спасение амурских тигров, восстановление чьего-либо доброго имени или фундаментальное открытие в микробиологии вполне подойдут. Если же такой цели не окажется, вы удивите окружающих легкой неадекватностью.

ДЕВА. Ваше настроение может меняться как курс доллара на валютной бирже за последние 10 лет: если отобразить его в графике, то будет похоже на чертёж аттракциона «Американские горки». Как в восторге, так и гнев вы будете совершенно искренне, и не заметите, что ведете себя порой неадекватно ситуации.

ВЕСЫ. Ключ к успеху любого дела – инициативность. Запретите себе сомневаться в собственных силах, смело высказывайте свое мнение, предлагайте решения, которые кажутся вам верными, делайте то, что считаете нужным именно вы. Как на работе, так и дома вам можно и нужно проявить себя личностью, не зависящей от чужого мнения.

СКОРПИОН. У вас есть шанс убедиться: удача – это всего-навсего постоянная готовность использовать свой шанс. Какая-то интересная возможность, а то и не одна, обязательно наклюнется, и только от вашей смелости и предприимчивости зависит, удастся ли вам ею воспользоваться.

СТРЕЛЕЦ. Вы сумеете «поймать волну», оказавшись в нужном месте в нужное время! Чтобы это произошло, вам достаточно лишь прислушаться к своей интуиции, которая направит вас к цели. Самое худшее, что можно сделать, – остаться дома. Вы ни в коем случае не должны запирайтесь в четырех стенах: удача ждет вдали от любимого дивана.

КОЗЕРОГ. Если вы захотите пожаловаться на отсутствие удачи, вам стоит задуматься вот над какой мыслью Жюль Ренара: «Человек, которому повезло, – это человек, который делал то, что другие только собирались». Переходите от размышлений к делу, не бойтесь проявлять инициативу на работе или в личных отношениях.

ВОДОЛЕЙ. Вы можете смело проявлять яркую индивидуальность: это пойдет только на пользу, даже если и вызовет легкое недоумение окружающих. Откажитесь от стереотипного поведения и действуйте так, как велит сердце, ну, или шило ниже спины.

РЫБЫ. Действуйте напролом: откажитесь от обходных путей. У вас появятся максимальные шансы на успех, если вы говорите откровенно, смотрите прямо в глаза и не стесняетесь отстаивать собственное мнение. И пусть увеличивается риск возникновения конфликтов – иногда без них не обойтись, а вам не стоит их бояться.

ЭТО ЛЮБОПЫТНО

НА ГАВАЙЯХ ПОЯВИЛАСЬ ПИВНАЯ РЕКА



Источник воды в Вайпио на Гавайях загрязнился промышленными отходами со склада пивоваренной компании настолько, что содержание алкоголя в воде составило 1,2 %. Местные жители жалуются на очень сильный запах пива, исходящий от воды. «Однажды мы сюда пришли, и создалось впечатление, что ты пришел в паб, который не открывался три или четыре дня», – сообщил специалист Кэррол Кокс, участвовавший в проведении замеров концентрации алкоголя в воде.

Загрязнение вызвано утечкой со склада пивоваренной компании Paradise Beverages – самого крупного производителя алкогольных напитков в штате. При этом в самой компании заявляют, что выводы о произошедшем пока делать рано.

РАБОТЕ АЭРОПОРТА В ТОКИО МЕШАЮТ ЧЕРЕПАХИ

Работе международного аэропорта Токио Нарита угрожают черепахи. Черепахи поселились в пруду около взлетно-посадочной полосы аэропорта, после чего управляющие аэропортом приняли решение закрыть ее для полетов. По мнению экспертов, при взлете животных может засосать в турбину самолета, что приведет к аварии. Администрация аэропорта в настоящий момент думает над планом действий из-за внезапной угрозы. Предлагается частично уничтожить популяцию черепах на территории аэропорта и установить забор

между водоемом и взлетно-посадочной полосой.

ИТАЛЬЯНЦЫ ПРОСЯТ «ОТМЕНИТЬ СВОЕ КРЕЩЕНИЕ»

Некоторые жители Италии заполняют специальную форму на сайте, в которой сообщают о желании «отменить свое крещение». Процедура отмены крещения стал проводить Союз рационалистических атеистов и агностиков (UAA) двадцать лет назад, однако в последние годы «раскрещивание» набрало популярность. В 2020-м о желании отменить крещение заявили 27 человек, а в 2021-м – уже 75. Всего на сайте организации процедуру прошло более 100 тысяч итальянцев. При этом Римско-католическая церковь сообщает, что «отменить крещение» невозможно, поскольку оно уже произошло. Такая процедура классифицируется как

вероотступничество, что влечет отлучение от Церкви без судебного разбирательства.

ВАКАНСИЯ МЕЧТЫ: БРИТАНЦАМ ПРЕДЛОЖИЛИ ЦЕЛЫЙ ДЕНЬ ЛЕЖАТЬ НА КРОВАТИ

Производитель кроватей Crafted Bed предложил британцам весь рабочий день лежать на кровати и смотреть Netflix за 24 000 фунтов в месяц. При этом предполагается, что сотрудник будет «работать» удаленно. Ему предоставят матрас, в неделю он должен уделять 37,5 часов задаче. В компании рассказали, что очень важно, чтобы сотрудника ничего не отвлекало, он должен полностью сосредоточиться на тестировании матраса. Предпочтение отдадут одиноким соискателям. Производитель кроватей отметил, что тестирование поможет добиться максимального комфорта для клиентов.

Областная сельскохозяйственная газета



Учредитель:
Лука Светлана Тимофеевна.
Издатель:
НП «Крестьянский Двор».
Главный редактор и директор:
Светлана Тимофеевна Лука.

За содержание текстов рекламных объявлений редакция ответственности не несёт.
Мнение авторов публикаций не обязательно отражает позицию редакции. Должностные лица несут ответственность за достоверность предоставляемой информации. При перепечатке ссылка на газету «Крестьянский Двор» обязательна.
Газета зарегистрирована Поволжским межрегиональным территориальным управлением Министерства Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационный номер ПИ №7-1211 от 1.03.2002 года.
Подписной индекс в Каталоге российской прессы: ПР510
Адрес редакции и издателя:
410031, Саратов, ул. Волжская, 28, оф. 9/2, 9/3, 9/7.
Тел.: 8(8452) 23-23-50, 23-05-79, 23-07-79.
Тел./факс: 8(8452) 23-16-31.
e-mail: kresdvor@yandex.ru
www.kresdvor.ru
Корректор: Марина Ульянова
За качество полиграфии ответственность несёт типография.
✍ – публикация на правах рекламы.
При подготовке номера использованы материалы интернет-сайтов.
Газета отпечатана офсетным способом в Саратовском филиале ООО «Типография КП – Москва» по адресу:
410033, г. Саратов, ул. Гвардейская, д. 2А, помещение 1, этаж 1.
Тел.: 57-26-42, 57-26-41.
Номер подписан в печать 24.11.2021 по графику в 19.00, фактически в 19.00, заказ 1183. Общий тираж – 6147 экземпляров. Цена свободная

ТОП-10 самых вкусных томатов

ПРОДОЛЖЕНИЕ НАЧАЛО № 41

На вкус и цвет товарища точно нет. Но есть сорта помидоров, которые понравятся любому. Это и широко известные сорта типа Бычьего сердца и относительно новые. Всех их объединяет повышенная мясистость и уникальный, насыщенный помидорный вкус. Тот самый земляной вкус, за который мы и любим томаты.

ХУРМА



Томат Хурма – один из самых плодородных и вкусных сортов томатов российского производства. Данное название этот сорт получил за счёт схожей формы и цвета с экзотическим фруктом – хурмой. Однако от своих родственников-томатов данные плоды отличаются ещё и наличием ликопина и бета-каротина.

Новый сорт Хурма был выведен российскими овощеводами в 2009 году. Именно в это время им удалось продвинуть производство на новый уровень за счёт получения обильного урожая данного томата.

Средняя высота: 80-90 см. Высота растения поднимается до 130 см при выращивании в тёплой среде. Среднеспелый сорт. Необходимо подвязывание куста, чтобы избежать обламывания основного стебля под весом плодов.

Рост данного сорта зависит от природных факторов: температуры окружающей среды, частоты полива, качества земли, наличия заболеваний и вредителей. Средняя продолжительность созревания – от 3 до 3,5 месяцев.

Томат непривердлив к месту посадки, поэтому дачники могут сажать его как в теплицах, так и на открытом пространстве. Однако плодоносность данного сорта увеличивается при выращивании в теплице.

Куст помидора относится к детерминантным типам штамбовых растений.

Одним из небольших минусов данного сорта является слабая устойчивость к паразитирующим факторам. Необходимо своевременно совершать обработку растения от вредителей и болезней (при выращивании в теплице данные процедуры совершить проще). Этот минус можно считать скорее недочётом, потому что избежать его очень просто.

Урожайность Хурмы очень высокая. При соблюдении правил выращивания с одного куста можно собрать более 4 кг плодов. При правильной посадке данного растения необходимо сажать 8-9 кустов на один квадратный метр земли. Данный показатель плодоносности полностью окупает процесс выращивания, поэтому этот сорт подходит как для фермеров, так и для частных.

Плюсы данного сорта: хорошая урожайность, сочность плодов, хорошая лежкость.

Возможность хранения в течение длительного времени в тёмных помещениях и отличный вкус позволяют использовать данный томат в самых различных способах: салаты, консервы, производство различных добавок.

Средний вес – 500 г. Имеются 6-8 отделов плода, в которых образуются семена.

Сухая масса вещества составляет до 7 % массы начального плода. Сладкий вкус с кисловатым оттенком. Круглая форма, слегка приплюснутая сверху и снизу.

После созревания плод приобретает ярко-жёлтый или оранжевый оттенок.

В состав томата сорта Хурма входит большое количество макроэлементов и витаминов, обеспечивающих пользу для организма человека.

Из-за высокой неустойчивости данного сорта к вредоносным факторам данный вид растения подходит, скорее, для опытных садоводов. При выращивании плодов в открытом грунте лучше всего подойдут Саратовская, Волгоградская и Астраханская области.

Хурма получила большое применение в производстве из-за того, что она прекращает расти вверх, когда завязь с плодами образуется на конце побега. Далее рост продолжается из пасынка, растущего на лист ниже.

В процессе роста томата образуются густые кусты, поэтому необходимо вовремя проводить пасынкование растения. Иначе плодоносность резко снизится.

Обращаем внимание! Необходимо серьёзно относиться к слабой устойчивости данного сорта к вредоносным факторам. Нужно совершать своевременную обработку растения от паразитов и болезней. Наиболее частым заболеванием является фитоспороз. При поражении растения данной болезнью необходимо сразу же удалить поражённые участки куста. Самые опасные вредители: проволочник (применяют препарат Базудин), слизни (применяют золирование почв, посыпание острым перцем), белокрылка (борются с помощью Конфидора).

СТО ПУДОВ

В Государственный реестр сорт Сто пудов, выведенный российскими селекционерами, был включен в 2013 году. Описание томата Сто пудов сообщает, что выращивать его можно и под открытым небом на грядке, и в пленочных теплицах.

С виду сорт Сто пудов выглядит вполне стандартно. Томат имеет длинные толстые стебли, сорт

индетерминантный, в теплицах вырастает до 2 м, под открытым небом – немного пониже, до 1,5 м. Листья у томата крупные, темно-зеленого цвета с большими прожилками, но облиствен стебель слабо. Обычно на одной плодовой кисти распускается по 6-7 цветков, но помидоров при этом может созреть меньше – только 4-5.

Если изучать сроки созревания сорта томата Сто пудов, то характеристика и описание говорят о том, что он относится к среднеранним. Помидоры на кистях появляются всего через 110 дней после первых ростков. При этом плодоношение продолжается долго – снимать помидоры Сто пудов с высоких стеблей можно на протяжении всего сезона.

Их форма не совсем обычная. Снизу они округлые, однако в верхней части немного сужаются и вытягиваются вверх, отчего становятся слегка похожими на груши. Характерная особенность сорта – ярко выраженная ребристость помидоров в верхней части, как будто разделяющая плоды на дольки.

Полностью созревшие помидоры Сто пудов обладают ярко-алым цветом, иногда имеют легкий розовый



оттенок. Размеры плодов крупные, а средняя масса одного помидора составляет 150-200 г, в отдельных случаях – вплоть до 300 г.

Плоды Сто пудов покрыты тонкой, но прочной гладкой кожцей, мякоть у них мясистая и сочная, семенные камеры небольшие.

Внимание! Сорт Сто пудов, выращиваемый в открытом грунте, не всегда наливается краснотой при созревании. Однако полной спелости помидоры могут достичь уже при хранении.

Для того чтобы принять решение о выращивании томата на своем участке, недостаточно ориентироваться только на внешний вид и размеры плодов. Характеристику и описание этого сорта нужно изучить как можно внимательнее.

Томаты Сто пудов способны порадовать огородников очень хорошими урожаями. В каждой кисти на стеблях формируется до 5 помидоров, а один куст может приносить 5-6 кг плодов. Таким образом, объемы урожая зависят от размера посадок – с 1 м² можно собрать до 9 кг сочных помидоров. Традиционно в теплицах урожайность сорта немного выше, а под открытым небом – чуть поменьше.

Плоды относятся к разряду универсальных – использовать их можно свободно по своему усмотрению. На вкус помидоры сладкие, с легкой кислинкой, сочные и плотные. Они идеально подходят для салатов и

овощных закусок, их можно варить и поджаривать для добавления в супы и вторые блюда.

Теоретически подходят плоды Сто пудов и для консервации – плотная кожица помидоров не растрескивается. Однако банки потребуются крупные, поскольку сами по себе плоды довольно большие.

Заболевания и вредители поражают сорт довольно редко. Но насекомые и грибковые недуги все равно могут перекинуться на томаты из почвы или других растений, поэтому очень важна качественная профилактика. В частности, рекомендуется:

- перед посадкой томатов Сто пудов в грунт обеззаразить землю, пролив ее раствором медного купороса;
- ежедневно ненадолго проветривать теплицу, если томаты выращиваются в парнике;
- своевременно вносить минеральную подкормку;
- регулярно осматривать листья, стебли и плоды на предмет подозрительных пятен и насекомых;
- опрыскивать помидоры Фитоспорином или Битоксиациллином во избежание возникновения грибка.

Семена, как следует набухшие в марле, сажают в небольшие контейнеры с питательным субстратом, тоже предварительно обеззараженным при помощи марганцовки или прогревания в духовке. Отступ между семечками оставляют около 5 см, между рядами семян рекомендуется оставлять не меньше 10 см. Оптимальная глубина для семян – 8 мм в грунте, при этом сверху их нужно только присыпать землей, но не утрамбовывать ее.

Посаженные в контейнер семена накрывают пленкой для создания парниковых условий и помещают в теплое место под непрямыми лучами солнца. Когда ростки появятся из земли, укрытие можно будет убрать и дальше осуществлять регулярный полив.

Важно! Незадолго до высадки в грунт необходимо начать закаливание растений, чтобы смена температурного режима не стала для них шоком.

Для закаливания рассаду ненадолго выставляют на свежий воздух, а потом убирают обратно в тепло, с каждым разом увеличивая продолжительность закаливания.

В теплицу томат Сто пудов можно сажать уже через пару месяцев после того, как появятся зеленые всходы. Для открытого грунта сроки варьируются – необходимо дожидаться, пока земля по-настоящему прогреется, а в разных регионах это происходит в разное время. Но в среднем томаты этого сорта переносят в землю в середине мая или начале июня. При высадке также нужно соблюдать правильные промежутки – около полуметра между рядами и не больше 3 отдельных кустов на 1 м².

Уход за взрослыми томатами в теплице или грунте тоже выглядит несложным.

Полив помидорам требуется частый, в жаркую погоду 2 раза в сутки, но важно следить за состоянием почвы. Переувлажнять томаты Сто пудов нельзя, это ведет к загниванию корней.

Как только стебли растений достигнут такой высоты, что их верхушки начнут загibasья, томаты потребуются подвязать к опоре. После начала плодоношения принято подвязывать еще и кисти – иначе они могут сломаться под тяжестью плодов.

Землю вокруг помидорной рассады нужно регулярно пропалывать, не позволяя появляющимся сорнякам отбирать воду и питательные вещества. Томаты Сто пудов нужно пасынковать, то есть обрезать все веточки, не принимающие участия в плодоношении.

Подкормка для Сто пудов производится трижды за сезон. Обычно сразу после высадки землю удобряют фосфором или комплексной минеральной смесью, перед цветением в грунт добавляют азотистую подкормку, а вместе с появлением первых помидоров – суперфосфат.

Томат Сто пудов – интереснейший сорт с вкусными универсальными плодами. Ухаживать за помидорами легко, недостатков у сорта почти нет, а вот достоинства смогут порадовать каждого огородника.

ОКОНЧАНИЕ СЛЕДУЕТ