

«Во всём мире крестьянин главный, а в России – крайний»

Федеральный съезд АККОР оставил фермерам надежду на выживание

КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ С/Х ТЕХНИКИ

ООО «Монолит-Юг»

- ✓ УСТАНОВКА на тракторы "Беларус", ХТЗ, "Кировец" и др., комбайны, автомобили "КамАЗ", "МАЗ", легковой автотранспорт и др.
- ✓ Компьютерная диагностика и ремонт кондиционеров CASE IH, NEW HOLLAND, JOHN DEER, FENDT и другой зарубежной техники.
- ✓ Кондиционер + установка.

Гарантия 2 года!

Акция!
Гарантия
2 года!



Ростовская обл., г. Зерноград, ул. им. Самохвалова, 23 х.
Тел./факс: (86359) 49-0-67, 8-928-156-18-12, 8-909-433-34-80
e-mail: mt-sv@yandex.ru www.mt-sv.ru реклама

«Я невиновна, но остаюсь в заложниках»

Суд приговорил ростовскую активистку Анастасию Шевченко к четырём годам условно

стр. 6

Сад под ключ

На Ставрополье четвёртый год работает программа по закладке садов суперинтенсивного типа в личных подсобных хозяйствах

стр. 8

Удобрениям ограничат рост

Сельхозпроизводители из нескольких регионов страны пожаловались в Минсельхоз РФ на удорожание и нехватку удобрений

стр. 11

Паразит ты мой хороший!

Ростовская область сделала мощный шаг к отказу от химических инсектицидов

стр. 12

АО «Учхоз Зерновое»

БОЛЕЕ 90 ЛЕТ ПРОИЗВОДИТ ВЫСОКОУРОЖАЙНЫЕ, КЛАСНЫЕ СЕМЕНА ЗЕРНОВЫХ и КОРМОВЫХ КУЛЬТУР

Наши реквизиты: АО «Учхоз Зерновое» ИНН 6111000021
Адрес: 347740, г. Зерноград, Ростовская обл., ул. К. Маркса, 22 (центр города)
Тел.: (86359) 42-5-05, 41-6-53, 41-1-34, тел./факс: 41-6-53
info@uchoz.ru сайт: <http://учхоз.рф> <http://uchoz.ru>

(лицензия: серия РП 77 № 000184 от 22.06.01 г., г. Москва, МСХ РФ)

Сегодня имеем в продаже семена ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ урожая 2020 года

Элита: Эней УА

Первая репродукция: Вакула, Леон, Ратник



Цены договорные

7% составил рост цен на продукты питания в январе 2021 года по сравнению с январём прошлого года, сообщил аналитический центр FinExpertiza. Такими высокими темпами продовольствие дорожало только в 2016 году.

В один абзац

■ Торговые сети уведомили Минпромторг России, что будут повышать закупочные цены на 10% на мясо птицы и яйца – об этом ритейл давно просили производители этих продуктов. Замглавы Росптицесоюза Елена Степанова объяснила, что в 2020 году себестоимость яиц и мяса птицы увеличилась на 20–25%, но изготовители держали отпускную цену практически без изменений. Цены на птицу в рознице не росли практически пять лет и, несмотря на решение торговых сетей, куриное мясо останется самым доступным для населения источником животного белка, отметил глава Национальной мясной ассоциации Сергей Юшин.

■ Ассоциация «Руспродсоюз» попросила ФАС разобраться с ценами на пластиковую упаковку. Члены объединения (более 400 предприятий, выпускающих продукты питания) получают от поставщиков упаковки уведомления о повышении цен на 10–15%, ссылаясь на удорожание полиэтилена – с 78 тыс. до 115 тыс. рублей за тонну. Президент Российского союза пекарей Алексей Ляпин подтвердил «Коммерсанту», что с конца 2020 года стоимость упаковки выросла на 70%.

■ В прошлом году аграрии рекордными темпами обновляли парк сельхозтехники, сообщил Минсельхоз. Хозяйства приобрели 19,8 тыс. единиц техники, что на 24% больше, чем годом ранее. В текущем году, по прогнозу ведомства, прирост приобретения техники благодаря программе льготного кредитования составит не менее 10%.

■ Ставки по ипотеке должны быть снижены для семей, имеющих двух и более детей, заявил президент России Владимир Путин. Правительству совместно с Центробанком он поручил разработать соответствующую программу льготной ипотеки. Ранее гендиректор корпорации «Дом.РФ» Виталий Мутко заявил, что рост стоимости жилья более чем на 19% нивелирует эффект от введённой в 2020 году программы льготной ипотеки, согласно которой займы предоставляются под 6,5%.

■ Руководитель партии «Справедливая Россия» Сергей Миронов обратился к президенту РФ с идеей сохранить все сельские надбавки пенсионерам, которые переехали жить в город. «На это предложение точно надо посмотреть. Главное, что он [пенсионер] отработал определённое время на селе», – ответил на предложение Владимир Путин. Напомним, что граждане, проработавшие в сельской местности более 30 лет, имеют право на надбавку к пенсии в размере 25%.

■ На минувшей неделе правоохранительные органы задержали главу Ейского района Виктора Ляхова, а также двух его заместителей, сообщила газета «Коммерсант-Кубань» со ссылкой на источник, близкий к администрации муниципалитета. Чиновников увезли на допрос в Краснодар, в администрации проводятся обыски. Причину задержания полиции не сообщает. Виктор Ляхов стал главой администрации Ейского района в конце 2019 года.

■ В этом году зимовка скота в Ставропольском крае проходит в непростых условиях: к её началу хозяйства смогли заготовить лишь 87% кормов от потребности, сообщил министр сельского хозяйства края Владимир Ситников. Региональная ветслужба инспектирует животноводческие точки и даёт рекомендации, как сбалансировать рационы кормления из существующих запасов.

МЫСЛИ ВСЛУХ

Дипломатия по-аграрному



Александра КОРЕНЕВА,
специальный корреспондент

На прошлой неделе ассоциация «Сибирский зерновой консорциум» обратилась к Мишустину с просьбой не распространять на Сибирь плавающую пошлину. И это уже не первый раз, когда субъект РФ требует для себя особых условий.

Что пошлина вредит растениеводству, объяснять не надо. Другой вопрос: что с этим делать?

Если бы правительство хотя бы полгода отвело на обсуждение «зернового демпфера» с аграриями, те, возможно, нашли бы убедительные аргументы, представили экономические расчёты и возможные последствия. Но увы! К конструктивному диалогу правительство растениеводов не приглашало. У них вообще никто ничего не спрашивал. Гибкую пошлину ввели резко, сумбурно – как провинившийся ребёнок под крики матери старается поскорее исправить то, что натворил.

Мне кажется, правительство не было сторонником столь жёстких ограничительных мер, пока не

получило по шапке от президента – за то, что проглядели инфляцию.

– На мировых рынках выросла цена, и начали внутренние цены подтаскивать к общемировым! – негодовал Владимир Путин, описывая, в общем-то, совершенно типичную для свободного рынка тенденцию.

И позже, в декабре, на большой пресс-конференции Владимир Владимирович снова повторил: в этом году в России зафиксировали рекордный урожай за последние шесть лет, а хлеб и макароны растут в цене. «Это что такое, с какой стати-то?..»

Кто ж будет спорить с главой государства, объяснять ему устройство рыночной экономики? Раз цены не должны расти – сделаем так, чтобы не росли. Вот вам 25 евро, вот вам 50 евро, вот вам 70% на всё, что дороже 200 \$/т.

Любые обоснованные возражения аграриев, мне кажется, теперь не будут и уже не могут быть восприняты правительством. Вопрос с пошлинами решён и не обсуждается.

В этих условиях наиболее догадливые участники рынка нашли для себя чудесный выход – как можно одобрять, но не соглашаться.

«Ограничения на экспорт зерна будут иметь для аграриев региона более серьёзные последствия, чем для других зерносеющих регионов. Это связано как со сложными агроклиматическими условиями, так и со значительной удалённостью

от погранпереходов и портов», – пишет Мишустину «Сибирский зерновой консорциум».

Ассоциация указывает, что пошлину для портов Дальнего Востока нельзя рассчитывать по базису FOB Новороссийска, а ещё в Сибири есть четыре миллиона неиспользуемых земель – и если будет пошлина, то никто и никогда в оборот их так и не введёт.

А в начале февраля с идентичным предложением выступали власти Калининградской области. Губернатор Антон Алиханов сказал журналистам, что будет договариваться с правительством о «специальных условиях».

– Потому что понятно, что в силу нашей географии, нашей оторванности у нас должны быть несколько иные условия и возможности для экспортных поставок с нашей территории того зерна, которое производится здесь, – сказал Алиханов, ссылаясь на переизбыток и задачи по экспорту, которые никто не отменял.

И это, мне кажется, очень ценное заявление. Ведь если покопаться, у каждого региона найдётся аргумент, почему именно для него пошлину нужно аннулировать.

Думаю, в ближайшие месяцы нас ждёт ещё очень много подобных писем – с изысканным посылом: «Мы вашу дурь поддерживаем, только на нас её не распространяйте».

внимание: конкурс!

Сказка в год Белого бычка

В январе «Крестьянин» объявил конкурс «Сказка в год Белого бычка» (смотрите объявление в №№ 3 и 4). Мы предложили нашим читателям поделиться интересными рассказами из жизни, связанными с этим животным, под знаком которого проходит по восточному календарю 2021 год.

Конкурс продлится до конца декабря. Имена финалистов мы опубликуем в № 52. Главный приз – верблюжье одеяло, за второе место победитель получит садовое раскладное кресло, «бронзовый» призёр – термос «Biostal». А к концу января и года Белого Металлического Быка (заканчивается он 30 января 2022 года)

разместим на страницах газеты подробный отчёт о победителях.

Не тяните, шлите почтой России или по электронной почте свои рассказы. Иллюстрация фотографиями и рисунками приветствуется, можно присылать видео, так как материалы будут также размещены на портале **Agrobook.ru**. Обязательно для обратной связи указывайте свой подробный адрес и номер телефона. В редакцию можно звонить по тел.: **8 (863) 282-83-13; 282-83-06**. Электронная почта: **nikitchenko@krestianin.ru**.

Редакция газеты «Крестьянин»



**ЗАДАЙТЕ ВОПРОС ЭКСПЕРТУ НА
WWW.AGROBOOK.RU**

За одного привитого двух непривитых дают

В России зарегистрировали третью вакцину от коронавируса

Наконец-то коронавирусная кривая спустилась почти к подножию «холма». Сегодня, 20 февраля, мы встречаем день выпуска номера с результатом 12 953. Второй раз за неделю — меньше 13 тысяч заболевших.

Зелёным паспортом — по коронавирусу

Мир активно прививается. По количеству доз вакцины на душу населения с большим отрывом по-прежнему лидирует Израиль: по данным минздрава страны, на 16 февраля полностью вакцинировано уже более 28% всего населения. Но тамошние власти забеспокоились: если в январе прививки делали до 150 тысяч человек в день, то сейчас — до 60 тысяч человек в день, пишет «Медуза». Выход нашли быстро: дали бонусы привитым и поразили в правах непривитых. Вакцинированным гражданам (и переболевшим тоже) стали выдавать так называемые «зелёные паспорта». Предъявителям сего документа можно ходить в спортивные и тренажёрные залы, бассейны, гостиницы и учреждения культуры. Можно без карантина поехать в Грецию, на Кипр и на курорты Мёртвого моря. Ну, а у непривитых — локдаун. Сообщают, что уже помогло: волей-неволей народ стал прививаться активней.

В России — как ни надоело нам писать эту фразу — по-прежнему нет точных официальных данных о количестве прививок. Сайт <https://gogov.ru/> сделал подсчёты на основе данных, опубликованных в СМИ. Получилось следующее:

- 3 383 495 чел. (2,31% от населения) — привито хотя бы одним компонентом вакцины,
- 605 486 чел. — полностью привито,
- 3 988 981 шт. — всего прививок сделано.

Если эти цифры соответствуют действительности, то это очень мало: при сохранении такого темпа только для вакцинации первой прививкой половины населения



В Ростове в торговом центре «Золотой Вавилон» открылся первый мобильный пункт вакцинации. Работает в ежедневном режиме, без выходных, прививают всех жителей Ростова, независимо от района. При себе надо иметь паспорт и страховое свидетельство

потребуется ещё более пятисот дней.

По проверенной технологии

Сегодня в России зарегистрировали третью вакцину от коронавируса — «КовиВак» от центра имени Чумакова, сообщил премьер-министр Михаил Мишустин. Первые 120 тысяч доз обещают выпустить в гражданский оборот в середине марта, а до конца 2021 года планируют сделать до 20 миллионов доз. Точных данных об эффективности вакцины нет, но генеральный директор Центра имени Чумакова Айдар Ишмухаметов сообщил, что промежуточные результаты — свыше 90%, что считается очень хорошим показателем.

Вакцина сделана на основе инактивированного («неживого») вируса — это самая старая проверенная технология.

Именно на эту вакцину с самого начала возлагал надежды известный эпидемиолог Михаил Фаворов: он неоднократно заявлял, что, по его мнению, она несёт меньше всего рисков.

Одна маска хорошо, а две лучше

Мы уже писали о робкой (и неудачной) попытке двух регионов — Удмуртии и Чечни — отменить масочный режим. А вот новые американские исследования показали, что, напротив, стоит носить не одну маску, а две! Вроде бы это даёт более надёжную защиту — не в два раза, конечно, но эффект есть.

В Чехии уже подхватили эту идею и объявили, что обяжут жителей носить одновременно две маски или специальные респираторы во всех публичных местах с высокой концентрацией людей. И важное дополнение: носить две одноразовые маски медики не рекомендуют: лучше носить маски с несколькими слоями ткани или надевать одноразовую, а сверху — тканевую. Правда, на этот счёт есть разные мнения: некоторые врачи считают, что две маски могут вызвать одышку. И вообще, это уже борьба хорошего с ещё лучшим: тут бы заставить людей носить хотя бы одну

маску да менять её иногда...

Красный пояс

В Ростовской области всё благополучно с официальной статистикой: количество заболевших снижается (сегодня — 315). Но наш регион попал в отстающие по количеству прививок. По состоянию на 18 февраля от коронавируса было вакцинировано менее 1% населения, а это один из самых низких показателей по стране, сообщает «РБК». Для сравнения: в лидирующей Сахалинской области привито хотя бы одной дозой 5,12% населения, в Москве (она на втором месте) — 4,73%. Похоже, что с задачей привить за три-четыре месяца 60% населения наш регион не справится.

18 территорий Ростовской области остаются в так называемой «красной» зоне. Это города Батайск, Гуково и Зверево, а также 15 сельских районов: Егорлыкский, Зерноградский, Кагальницкий, Константиновский, Куйбышевский, Мартыновский, Матвеево-Курганский, Миллеровский, Неклиновский, Песчанокоспский, Родионово-Несветайский, Сальский, Семикаракорский, Тарасовский и Тагинский. На последнем заседании областного штаба по борьбе с коронавирусом губернатор Василий Голубев заявил, что если ситуация не улучшится, там могут быть введены дополнительные ограничения.

СК расследует гибель девяти пациентов ростовской больницы № 20, сообщает 161.ru. Ранее сообщалось о гибели предположительно от нехватки кислорода пяти пациентов. Но врачи подтвердили изданию, что ещё четыре пациента скончались во втором моногоспитале — в бывшем здании роддома. «Всего за те сутки в ГБ № 20 скончалось 13 пациентов. По данным источников 161.ru, кислорода не было во всех отделениях обоих моногоспиталей», — пишет издание. Следствие ведёт отдел по особо важным делам областного следственного управления СК.

Анна КОЛЮБОВА

НОВОСТИ

Омбудсмену дали два срока

В Ростовской области принят новый закон об уполномоченном по правам человека.

Закон «Об уполномоченном по правам человека в Ростовской области» также привели в соответствие с федеральным законодательством на 29-м заседании Законодательного собрания.

Новые положения значительно расширяют права самого омбудсмена. Если раньше он мог только направлять свои рекомендации по выявленным нарушениям в органы государственной власти и местного самоуправления, то теперь вправе обращаться в органы правопорядка и в суд для возбуждения административного или уголовного дела. Получив рекомендации от уполномоченного, органы власти обязаны дать письменный ответ и проинформировать его о принятых мерах в течение 30 дней. Уполномоченный вправе по собственной инициативе провести проверку обстоятельств грубых нарушений прав и свобод граждан и принять соответствующие меры в пределах своей компетенции.

В то же время ужесточились требования к

кандидатуре на эту должность. Донским омбудсменом может стать только гражданин России, старше 35 лет, обладающий безупречной репутацией, имеющий высшее образование, а также познания в области прав и свобод человека и гражданина, опыт их защиты, в течение срока исполнения обязанностей проживающий постоянно на территории Ростовской области. И ещё: одно и то же лицо не сможет занимать должность уполномоченного более двух сроков подряд.

Дуб за дуб — уходит в прошлое

В Ростовской области уничтожение зелёных насаждений можно будет компенсировать рублём.

На заседании аграрного комитета донского парламента депутаты рассмотрели поправки в региональный закон об охране зелёных насаждений в населённых пунктах области.

Как отметил министр природных ресурсов и экологии

РО Михаил Фишкин, ввиду недостаточного озеленения ряда населённых пунктов, повышенного антропогенного воздействия на окружающую среду необходимо проведение фактических площадей озеленения городских округов, городских и сельских поселений к нормативным показателям. За основу изменений взят опыт Москвы, Санкт-Петербурга, Краснодарского края и Калининградской области, предусматривающий возможность оплаты компенсационной стоимости за уничтоженные зелёные насаждения с дальнейшим проведением компенсационного озеленения органами местного самоуправления. Для нашего региона с характерным засушливым климатом в летний период помимо высадки деревьев очень важен дальнейший уход за ними, считает министр. По мнению экспертов, новый компенсационный порядок существенно снизит процент гибели молодых растений и сыграет на увеличение площади «зелёных лёгких» донских городов и районов.

Людмила ВОРОБЬЁВА



«Во всём мире крестьянин главный, а в России — крайний»

Федеральный съезд АККОР оставил фермерам надежду на выживание

16 и 17 февраля в Москве проходил XXXII съезд АККОР. Традиционное мероприятие в этом году приобрело особое значение: во-первых, переизбрали президента (им остался Владимир Плотников, занимающий должность с 2005 года). Во-вторых, и, пожалуй, это главное — беспрецедентные меры госрегулирования создали для всего АПК новую реальность. Как к ней адаптируются фермерские хозяйства — неясно пока и им самим. Ждать ли перерождения и рывка в развитии или, наоборот, сбудется «пророчество» президента Российского зернового союза Аркадия Злочевского о том, что крупные агрохолдинги выживут, а мелкие хозяйства разорятся?

Первое, на что обратили внимание участники съезда, — это его тональность, абсолютно не соответствующая атмосфере надвигающейся катастрофы. Не было открытой вражды между фермерами и представителями власти, острого,

отчаянных выступлений из разряда «крик души». А был действительно открытый диалог и разговор на равных.

На протяжении двух дней, от начала и до упора, на мероприятиях присутствовал исполняющий обязанности министра сельского хозяйства Джамбулат Хатуов. Пожалуй, такого внимания со стороны аграрного ведомства никто из участников съезда не ожидал.

— За три десятка лет своего существования фермерское движение доказало свою состоятельность и способность преодолевать сложности. В прошлом году несмотря на пандемию малый агробизнес сохранил положительные темпы развития и показал прирост 4%. Фермерские хозяйства обеспечивают 1/3 сбора зерна и подсолнечника, и их доля в валовом сборе сельхозпродукции растёт и составила в 2020 году 14,3%, — открыл конференцию Джамбулат Хатуов. Он выразил уверенность, что у фермерства

в России большое будущее и его роль в экономике будет возрастать.

Заслуги фермеров отметил и член Совета Федерации Егор Борисов. По его словам, благодаря поддержке крупного бизнеса Россия смогла занять лидирующие места на мировых рынках и обеспечить себе продовольственную безопасность. Но дальнейшее развитие аграрного сектора зависит от того, как будут чувствовать себя малые формы хозяйствования.

— Надо признать, что в фермерских хозяйствах сейчас нет атмосферы развития, которую мы все ждём. Поэтому пришло время для принятия таких политических и экономических решений, которые позволят более чётко представить ориентиры развития малых форм, — высказался Егор Борисов. Он считает, что пока государственные решения, направленные на регулирование рынков, только создают повышенные риски

и сложности для фермеров. Таким решением, например, является введение системы «Меркурий», маркировки молочной продукции, НДС для фермерских хозяйств и многое другое.

Выступления фермеров из регионов обнажили самые болезненные вопросы, и для всех стало очевидно, что проблемы больше не носят регионального характера, а являются общими для всех. Значит, и решение у них должно быть одно. Так, Алексей Сальников из Новосибирской области сказал, что увеличение экспортных пошлин резко обрушило цены на сельхозпродукцию.

— Кто взял кредиты, теперь просто не понимает, как планировать свою работу, какие культуры и в каких объёмах производить, — сказал он. — Безусловно, регулирование цен — в интересах потребителей. Но важно видеть всю цепочку образования

стоимости товара, чтобы понимать причину роста. Мы увидим тогда, что прибыль распределена неравномерно и производитель зерна получает не более 7% от реальной цены хлеба на полке. Это значит, что снижение отпускных цен методом административного регулирования губительно для отрасли и влечёт за собой разорение фермеров.

Сальников озвучил не своё мнение, а коллективную позицию аграриев Сибирского федерального округа, и звучит она так: если государство взялось регулировать цены, нужно делать это с разных сторон: снижать стоимость электроэнергии, газа, дизтоплива, возмещать фермерам потери при возникновении ЧС, субсидировать переработчиков — и делать всё это системно, а не одновременно.

Острым вопросом стал и рост цен на удобрения, металл, топливо, семена: «Если не сдерживать цены на ресурсы, а делать ставку на компенсацию

расходов господдержкой, это не выход. Погектарка слишком мала и не решает проблемы. Государство даёт гранты, благодаря им появляются новые фермы, но при этом растёт и количество банкротств. Важнее сейчас поддерживать уже действующие хозяйства», — высказался Сальников.

Фермер из Ульяновской области Алексей Якушев поднял проблему вымирания сёл и предложил её решение: в регионе в этом году стартует программа поддержки многодетных фермеров.

— Семья фермеров, в которой рождается третий или четвёртый ребёнок, получает сертификат на покупку трактора. Это существенная поддержка для них и пример для остальных селян. Потому что, как ни крути, фермер сегодня — первый парень на селе, с него берут пример, — рассказал Якушев.

Также он предложил Хатуову поддержать на федеральном уровне идею развивать фермерские кружки на базе сельских школ, чтобы выпускники после окончания школы имели необходимую базу знаний для начала бизнеса: «Фермер должен не только уметь трактором управлять, но и разбираться в сельском хозяйстве, уметь реализовать продукцию».

Джамбулат Хатуов выслушал и поддержал все предложения, многие он брал «на карандаш», обещая разобраться более



Владимир Плотников остался президентом АККОР

детально.

Своими впечатлениями о съезде и о том, какие проблемы являются сегодня ключевыми для фермеров Ростовской области, мы попросили поделиться Александра Родина.

— В указе президента о национальных целях до 2030 года обозначена главная цель — это демография. Именно эти показатели будут главными, по которым будет оцениваться работа региональных руководителей. Но одно дело — городское население и другое — сельское. Так вот, если говорить о сельском населении, за последние 10 лет оно сократилось на 1,3 млн человек. В

Ростовской области — на 68 тысяч человек, вдумайтесь в это число: мы потеряли три сельских района! — рассказал Александр Родин. — Конечно, важно будет проанализировать, откуда взялись эти потери — посмотреть по населённым пунктам, найти причины и составить сводный план предложений — этим уже занимается АККОР.

По мнению Александра Родина, очень важно, что министерство предложило выработать АККОР такие предложения. Это поможет решить многолетние проблемы, например проблему с перегонами сельхозтехники

по магистралям.

— Крестьяне должны стать полноправными хозяевами на своей территории — не они мешают другим ездить, а те, кто ездит, мешают крестьянам работать. Такова мировая практика: во всём мире крестьянин главный, а у нас — крайний. Это неправильно, — считает Александр Родин.

Важным достижением съезда он отметил то, что удалось обозначить позицию фермеров относительно принятия экспортных пошлин. Доход сельхозпроизводителей из-за этого сократился на 20%, значит, должны быть адекватные компенсации

из бюджета: «Несвязанная поддержка сегодня составляет 100 руб./га, но этого слишком мало, она должна быть минимум в 10 раз больше».

Ещё один пакет предложений, который обсуждает АККОР, касается земельного законодательства: «Для Ростовской области это очень актуальный вопрос — доступ малого бизнеса к земле, — сообщил Родин. — Землю фермерам должны давать без аукционов, и цена должна быть ограничена, ведь это не простое имущество, а средство производства». Также АККОР может предложить ограничить допустимую площадь в собственности одного человека. «В соседнем регионе — на Кубани — есть случаи, когда полрайона принадлежит одному человеку, это дискриминация сельского населения. Земли должны быть признаны территорией поселений и должны использоваться только населением по двум направлениям — для расширения фермерских хозяйств или образования новых».

Пакет предложений будет разработан в течение двух недель, после чего АККОР направит его в ведомства согласно их компетенции. От того, с каким вниманием чиновники отнесутся к мнению фермерского сообщества, пожалуй, и зависит его будущее.

Инга СЫСЦОВА

фото пресс-службы АККОР

НОВОСТИ

Посчитали деньги, подчистили законы

Поправки связаны с изменениями, внесёнными в российскую Конституцию

На 29-й VI созыва, первой в этом году парламентской сессии депутаты Законодательного собрания Ростовской области рассмотрели 34 вопроса, и проходных среди них не было. Главный, и сразу с этим согласится каждый, — посчитать финансы. В прошлом году областной бюджет корректировался пять раз в сторону увеличения — в общей сложности добавка из федеральной казны достигла 71 млрд рублей. Хотелось бы продолжить эту традицию, тем более что начало положено безвозмездным поступлением из федерального бюджета 958 с лишним миллионов рублей. Кроме того плюс к этому году идут остатки прошлогоднего кошелька. В целом донской бюджет пополнился на 11,5 млрд рублей.

По словам министра финансов РО Лилии Федотовой, эти средства направлены на решение первоочередных задач. А они затрагивают практически все основные сферы жизнедеятельности. В частности, донской дорожный фонд пополняется на 2,6 млрд рублей, из которых полтора миллиарда предназначены на ремонт и реконструкцию муниципальных дорог. Почти 2 млрд рублей достанутся здравоохранению на завершение строительства Областной инфекционной больницы в городе Ростове-на-Дону, здания терапевтического отделения Чертковской районной больницы, реконструкцию котельной ЦРБ Советского

района и приобретение модульного здания под женскую консультацию в посёлке Каменоломни Октябрьского района.

— Что касается инфекционной больницы, то это первое подобное медицинское учреждение в нашем регионе. Плановый срок строительства таких объектов — 33 месяца. Ростовская область хочет и имеет все основания для того, чтобы закончить возведение здания за год. При этом дополнительные средства, которые выделяются на эту цель, не связаны с увеличением стоимости строительства. Они уже заложены в сумме контракта, — пояснил спикер донского парламента Александр Ищенко ситуацию оппозиционным коллегам, критиковавшим удорожание строительства.

Более 900 млн рублей направляется в сферу образования. Серьёзные средства достались жилищно-коммунальному хозяйству на завершение строительства и проектирования объектов водоснабжения и канализации в Азовском, Семикаракорском районах и городе Донецке. На переселение граждан из аварийного жилищного фонда запланировано 854 млн рублей. Также предусмотрены средства на строительство распределительных газовых сетей в Миллеровском и Обливском районах, на строительство сетей уличного освещения в городе Шахты.

На поддержку и развитие сельского хозяйства дополнительно выделяется 202,3 млн

рублей, из которых 102,3 млн — на компенсационные меры по сдерживанию цены на хлеб.

— Это решение президента России, и оно в Ростовской области реализуется в полном объёме. Для того чтобы сдержать цены на хлеб, необходимо компенсировать затраты производителям муки и предприятиям хлебопекарной промышленности, — уточнил Александр Ищенко.

Ещё 100 млн рублей предусмотрены на новый вид государственной поддержки — субсидии, возмещающие часть затрат на приобретение и внесение фосфорсодержащих удобрений под пар и язбь. Эта мера позволит сельхозхозяйственным товаропроизводителям провести комплекс мероприятий по повышению плодородия почв.

С учётом внесённых поправок доходная часть областного бюджета на 2021 год составляет 212,2 млрд рублей, расходы предполагаются на уровне 228,8 млрд рублей.

Корректировка областного законодательства коснулась на первом заседании четырёх областных законов и одного постановления. Большинство новых поправок связано с изменениями, внесёнными в Конституцию РФ. Так, закон «О семеноводстве» примечателен тем, что определяет приоритет российского законодательства над международным.

По-другому теперь будет рассчитываться прожиточный минимум. Прежняя схема, продержавшаяся последние 25 лет, устарела. Если раньше прожиточный минимум

определялся как стоимостная оценка потребительской корзины, а также обязательные платежи и сборы, то в новой редакции и федерального закона, и теперь уже областного «прожиточный минимум — это минимальная необходимая для обеспечения жизнедеятельности сумма доходов граждан». Как и раньше, она будет устанавливаться правительством Ростовской области в расчёте на душу населения и по социально-демографическим группам: трудоспособное население, пенсионеры, дети. Однако определять размер прожиточного минимума станут раз в год, а не каждый квартал.

Также с конституционными поправками связаны изменения в областном законе «О социальной поддержке детства в Ростовской области». Теперь законодательно закреплено право детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на внеочередное оказание медицинской помощи в медицинских организациях областного и муниципального уровня.

— Очевидно, что в силу особенностей своего состояния, поведения они должны пользоваться таким правом. Надеюсь, что все остальные жители области с пониманием воспримут принятие такой меры. Мне кажется, что это очень важно и с человеческой точки зрения, — отметил Александр Ищенко.

Людмила ВОРОБЬЁВА

«Я невиновна, но остаюсь в заложниках»

Суд приговорил ростовскую активистку Анастасию Шевченко к четырём годам условно

«...Я вам расскажу, как сидеть с детьми под домашним арестом. Расскажу, как дети мои боялись во время обыска, но ни слезы не проронили. Как дочка моя тайком мне конфеты в сумку клала. Как к старшей дочери в больницу не пускали, как бы я ни просила. Как сын мой ночью просыпался, кричал: «Мама!» Как девочка в 14 лет стала взрослой, никакого переходного возраста не было. И как они сейчас вдвоём после фразы про пять лет считают последние дни с мамой, украдкой снимают меня на видео, голос мой записывают...»

Последнее слово Насти Шевченко напечатали многие издания — не только ростовские, но и российские и зарубежные. Её имя вот уже два года не сходит со страниц независимой прессы. Российские и международные организации признали её политзаключённой и узницей совести. Но следствие, а затем и суд на полном серьёзе сообщили нам, что эта красивая и совершенно безобидная с виду женщина, преподаватель английского и французского языков, представляет «угрозу конституционному строю и безопасности» России.

Кстати, никогда не угадаешь, откуда прилетит такая опасность. Напомним, недавно похожую угрозу — почти с такой же формулировкой — бдительная оренбургская прокуратура обнаружила в объявлении о продаже польской капусты, размещённом на нашем сайте «Агробук». Объявлению-то уже лет восемь, и капуста, вероятно, давно продана и съедена, но была-то она родом из враждебной Европы! Мы писали об этом: прямо страшно представить, что могло случиться, не вмешайся вовремя оренбургские прокуроры, за тысячи километров усмотревшие и пресекавшие происки врага.

Обновка из Уголовного кодекса

Анастасия стала первым подопытным «кроликом», на котором опробовали новую статью 284.1 УК РФ — «Осуществление деятельности на территории РФ иностранной или международной



Анастасия с дочкой Владой

неправительственной организации, в отношении которой принято решение о признании нежелательной на территории РФ». Вернее, сама статья была не первой свежести: её приняли ещё в 2015 году. Но с тех пор она лежала без употребления — а тут как раз и человек нашёлся.

Дело в том, что Настя — не просто человек, а личность с чёткой политической позицией — входила в организацию «Открытая Россия». И принимала участие в политических и просветительских мероприятиях, а также в одном согласованном (!) митинге. О чём поторопились доложить куда следует сразу несколько сознательных граждан. Первый донос (и первый штраф в размере пяти тысяч) она получила за выступление на политических дебатах в Таганроге. Следующий — за участие в съезде «Открытой России» в Ульяновске.

Здесь стоит уточнить, что организаций, в названии которых присутствует «Открытая Россия», существует несколько. Две из них — в Великобритании. Вот они-то в 2017 году и были признаны «нежелательными». О том, что это не отразится на работе общественно-сетевых движений

«Открытая Россия» в РФ, недвусмысленно заявил официальный представитель Генеральной прокуратуры Александр Куренной в интервью «РБК». Об этом твердили защитники Насти, об этом же говорилось в открытом письме, которое подписали более восьмидесяти писателей, журналистов и деятелей культуры: «Обвинение в отношении Анастасии Шевченко является необоснованным и противоречащим закону и заявлениям Генпрокуратуры».

Но 21 января 2019 года против Насти возбудили первое в стране дело по уже упомянутой статье 284.1 и забрали в изолятор временного содержания. А с 23 января — и до последнего заседания суда — она находилась под домашним арестом. Два с лишним года.

«Теперь нас двое»

Настина семья на момент возбуждения уголовного дела состояла из троих детей и пожилой мамы. С мужем она в разводе, так что приходилось быть и главой, и добытчицей. Как и на что жить в условиях запрета на общение с внешним миром? Она не успела решить этот вопрос: её жизнь ещё раз изменилась самым страшным образом.

Прошло всего несколько дней с момента Настиного задержания, как тяжело заболела пневмонией её старшая дочь — 17-летняя Алина. Она была инвалидом первой группы и с пяти лет жила в Зверевском интернате для глубоко умственно отсталых детей, поскольку требовала специального врачебного ухода.

Настя умоляла следователей отпустить её к умирающей дочери. Но даже необходимые лекарства удалось передать через волонтеров только через два дня. А увидеться с Алиной Анастасия смогла только перед самой её смертью. Успела попрощаться — сжалились всё-таки в следственном управлении.

«Теперь нас у мамы двое», — написала на своей страничке в фейсбуке Влада — средняя (а с этого дня — старшая) дочь Анастасии. Ей было четырнадцать. Младшему брату Мише — семь.

Поиски экстремизма в спальне

Так что она сделала страшного? Кому навредила, чем провинилась? Но в документах следствия обычная невнятица: «реализуя преступный умысел», «осознавая преступный характер и общественную опасность своих действий»... Примерно такое же мы слышали на суде по «делу ростовских мальчишек» — Влада Мордасова и Яна Сидорова: в судебных документах — покушение на революцию с захватом правительственных зданий, а на деле — вышли двое ребят с плакатиком на площадь... Реализуя, ясное дело, преступный умысел.

Но сотрудники центра «Э» не теряли надежды нарвать что-нибудь экстремистское: по решению Пролетарского районного суда г. Ростова-на-Дону в спальне Анастасии тайно установили камеру слежения и прослушку. Ну а где ещё искать экстремистские тайны, как не в спальне красивой женщины? Что почувствовала Настя, обнаружив в материалах дела свои фотографии в нижнем белье — можно только вообразить. «Представленные результаты полугодовой прослушки поражают своей ничемностью», — написал по этому поводу её адвокат Сергей Бадамшин. Ну, это смотря с чьей точки зрения.

На предпоследнем заседании суда прокурор Владимир Пушнов запросил для Анастасии Шевченко пять лет колонии. Ещё раз — пять лет реального срока за участие в дебатах и семинаре. Впрочем, многие отметили, что на оглашение приговора Пушнов не пришёл.

Неуважение суда

Уже за час до начала последнего заседания территория вокруг Октябрьского районного суда г. Ростова-на-Дону запружена народом. Внутри всех не пустят, это ясно заранее: карантин, нехватка мест — причин, и реальных, и надуманных, хватает. Но люди не уходят: стоят на морозе с самого утра и до начала пятого, когда наконец объявляют приговор.

Внутри пускают родственников, адвокатов и журналистов. Последних делят на первый и второй сорт: столичных и иностранных пускают в зал заседаний, местных — в зал с трансляцией.

Судья Кристина Захаркина традиционной Кротогорской начинает зачитывать приговор — и присутствующие переглядываются в недоумении. Завсегдатаи судов привыкли к тому, что речь судьи бывает нелегко разобрать, но здесь непонятно вообще ничего. Судья не говорит, а фактически шепчет, а два зала, заполненных людьми, в недоумении пытаются уразуметь, что происходит. Кстати, перед судьёй стоит несколько микрофонов, но она ими не пользуется.

За неуважение к суду карает специальная статья Уголовного кодекса — 297. Но что делать, если абсолютное неуважение к присутствующим проявляет судья?



С утра под зданием суда собирается народ. К вечеру людей стало в несколько раз больше

В зале, где идёт трансляция, по требованию журналистов сотрудники суда проделывают какие-то манипуляции со звуком, но без толку. А после перерыва те, кто самовольно переместился в главный зал (включая корреспондента «Крестьянина»), выясняют, что там слышно ещё хуже.

Единственный человек, который умудряется что-то разобрать, — адвокат Сергей Бадамшин: он сидит ближе всех, к тому же хорошо владеет терминологией. Он немного спасает ситуацию: коротко пишет в своём телеграм-канале, что сейчас говорит судья. Журналисты срочно на него подписываются. Все стоят, как и положено при оглашении приговора, и всматриваются в телефоны в ожидании нового сообщения.

Этот абсурд длится с половины одиннадцатого утра до начала пятого, с двумя перерывами.

Это факт. И это счастье

Наконец зал оживает, а с телефона на телефон перепархивает сообщение: «Условка!» Анастасия получает четыре года условного срока и столько же — испытательного. К счастью, они совпадают по времени, а не суммируются. Домашний арест отменяется: вплоть до вступления приговора в силу будет действовать подписка о невыезде.

— Вы удовлетворены приговором? — спрашивают у Сергея Бадамшина.

— Я прежде всего удовлетворён тем, что Настя поедет с детьми домой и снимет электронный браслет, — отвечает тот. — А о дальнейших действиях будем думать, когда прочитаем приговор: мы же очень многого не услышали.

Настина мама Тамара Васильевна плачет. А сама Настя выглядит скорей растерянной.

— Ты не радуешься? — подталкивает её Влада.

Похоже, что нет.

Немного придя в себя, Анастасия благодарит всех, кто её поддерживал — в первую очередь адвокатов. И объясняет:

— Я не могу разделить вашу радость. Я невиновна — и должна быть оправдана. А пока что я остаюсь в заложниках. За что?

В этот момент появляется Миша. Он не тратит время на расспросы, а просто очень крепко обнимает маму, которую у него чуть не отняли.

А на выходе Настю ждёт сюрприз. Толпа перед зданием суда не только не разошлась: она многократно разрослась. Аплодисменты, крики «Настя, мы с тобой!»... Как будто ей не вlepили четыре года, хоть и условно, а дали орден.

— Миша, — спрашивает кто-то, — ну ты понимаешь, что мама сегодня придёт домой?

— Это факт, — отвечает девятилетний, но такой взрослый Миша. — И это счастье.

Анна КОЛОБОВА

Фото автора и К. Собчак



Настя с сыном Мишей



Виктор Харитонович говорит, что ходить по дороге можно, только когда сухо

“Это бич нашей деревни”

Так о дороге из щебёнки и асфальта в хуторе Фомин отзывается даже глава поселения

В редакцию «Крестьянина» от лица 200 пенсионеров обратился Виктор Долинский из хутора Фомин Заветинского района. Ветврач с большим стажем, ветеран труда, он переехал сюда ещё в 1981 году. Виктор Харитонович рассказал, что в начале 1990-х через село стали прокладывать дорогу по улице Центральной, плавно переходящей в Школьную, но то ли не успели закончить, то ли не хватило средств... И вот она уже 30 лет пребывает в первозданном виде: полоса асфальта — полоса щебёнки — и снова асфальт.

Проблемный участок начинается как раз у дома Долинского. Пенсионер подчёркивает: как раз вдоль дороги расположены важные для всего села объекты — школа, детский сад, новый Дом культуры, который скоро сдадут в эксплуатацию, центральный магазин и базарная площадка.

— Твердая везд: дороги детям, дороги детям! А тут разве не дети ходят? — возмущается Виктор Харитонович. — Культура лучше б была, если бы был асфальт, дорожки, а то дети будут в клуб идти — а тут грязь. Отправляли письмо и на имя губернатора — ни ответов, ни приветов. Глава района сказал, что дорогу сделают, смету заложили, но я не верю. Они как перед выборами наобещают — так всё и остаётся. На машине ещё можно проехать, а на велосипеде сложно, даже если по сухому.

Когда мы приехали в хутор Фомин, чтобы разобрататься в ситуации,

убедились в правдивости слов Долинского. К подошвам прилип отменный слой грязи (Виктор Харитонович пошутил, что провёл меня здесь специально), а по тротуарам — разбитым и неухоженным — любой пенсионер, коих в селе большинство, будет ходить нелегко. Так, например, местная жительница практически не покидает дом из-за того, что однажды упала на этой дороге. Нас она встретила, опираясь на две трости:

— Как я упала? Потому что «хорошая» дорога. Подскользнулась, подвернула ногу, вот и хожу теперь на двух палках.

Глава Фоминского сельского поселения Сергей Ожерёдов не меньше жителей озабочен плачевным состоянием дороги. Он рассказывает, что этот вопрос регулярно поднимается на встречах с главой района, который приезжает сюда раз в квартал. В 2017 году содержание дороги перешло к району, и уже в 2019 году оформили проектно-сметную документацию. На строительство 667 метров трассы, установку тротуаров с бортовым камнем, фонарей, дорожных знаков, системы водоотвода с учётом новых расценок может уйти более 18,7 млн рублей, и для местного бюджета в шесть миллионов это и так было бы непомерно.

— Это бич нашей деревни. И предыдущий глава района обещал дорогу сделать, и Величко (действующий глава Заветинского района. — Прим. авт.). Мы отправляли

заявление в минтранс сразу после того, как оформили документы, его отклонили. Сейчас будем подавать ходатайство во второй раз. Ждём. Потому что терпения уже нет. Ну сколько ж это будет длиться! — возмущается Сергей Ожерёдов.

Не знает ответа на этот вопрос и Сергей Линченко, первый замглавы администрации Заветинского района, хотя надеется, что уже в этом году у них получится утвердить документы и вопрос по дороге закрыть.

— Думаете, нам не тошно от этого дела? Она в убогом состоянии, согласен. И если мы за свои деньги сделали проектно-сметную документацию, мы обязаны её реализовать. Людям было обещано, по Фомину, это задача номер один. Мы надеемся и рассчитываем, что деньги дадут. Это большие вложения, но наша работа — администрации, аппарата, команды — зависит от мнения людей, потому что мы работаем для них. В пределах компетенции и своих возможностей делаем что можем, — уверяет Сергей Линченко.

По его словам, в основном минтранс активно вкладывается в городские агломерации и их дорожные объекты — развязки, кольца. К тому же есть поселения, где численность населения больше и ремонт дорогам нужнее, поэтому вполне вероятно, что решить проблему быстро не получится. Однако уже сейчас администрация заканчивает оформлять землю

(было много наложений как с частных территорий на государственные, так и наоборот) и готовит проект на рассмотрение. На то же указывает и Владимир Ревенко, депутат от Заветинскому району, в ответ на запрос «Крестьянина»: до 1 марта кадастровые работы завершат, а потом проект направят на имя губернатора области, чтобы на дорогу выделили средства из областного бюджета на условиях софинансирования.

На вопрос, можно ли как-то иначе решить проблему, чтобы не ждать ремонта ещё 30 лет, — силами фермеров или инициативным бюджетированием (когда большая часть суммы — из областного и федерального бюджета, а оставшаяся — из местного и пожертвования от граждан. — Прим. авт.), Сергей Николаевич со скепсисом объясняет, что задача практически невыполнимая.

— Столько фермеры не соберут. Тут храм в Заветном не могут достроить, народ просто не даёт деньги или мало даёт. Все фермеры Заветинского района, а это более 80 ИП и КФХ, собрали на храм около миллиона, а эта дорога остальным неинтересна. Где кто живёт, тот за то и радует. Наш максимум — пригнать по весне автогрейдер, чтобы привести её в надлежащее техническое состояние, — говорит Сергей Линченко.

Маргарита ШЕХОВЦОВА

х. Фомин, Заветинский р-н, Ростовская обл.

Фото автора

Сад под ключ

На Ставрополье четвёртый год работает программа по закладке садов суперинтенсивного типа в личных подсобных хозяйствах

Уже 15 лет в крае существует предприятие «Сады Ставрополья», которое выращивает посадочный материал по современным технологиям. На сегодняшний день оно считается самым крупным в России питомническим хозяйством, производит каждый год по 2,3 миллиона саженцев фруктовых культур на площади более 200 гектаров.

Совместно со специалистами Мичуринского научного центра был разработан проект «Сады – под ключ, 10 соток», который предусматривает закладку и техническое сопровождение садов суперинтенсивного типа в личных подсобных хозяйствах. Программа эта уникальна для России. Благодаря ей такие сады были заложены в 600 ЛПХ, которые получили гранты в размере 400 тысяч рублей. Решено продлить действие программы до 2023 года и распространить её на всей территории края.

Один из участников проекта – житель посёлка Таврический Туркменского муниципального округа Александр Молодцов, с которым встретился наш корреспондент.

Минимум бюрократии

Александр по профессии парикмахер, которую получил в колледже. Попробовав себя в этой сфере, всё же решил, что надёжней заниматься земледелием. Вместе с отцом они создали своё фермерское хозяйство, в котором 54 гектара паевой земли. Есть у них трактор, комбайн, с помощью которых Молодцовы не только обрабатывают свой участок, но и нанимаются к другим фермерам на выгодных условиях. Но засухи последних лет так подкосили хозяйство, что Александр вынужден наняться на работу к своему дяде, тоже фермеру, Ивану Молодцову, который занимается масличным льном и покинул засушливый Туркменский район.

На фоне такой тревожной обстановки Александр стал размышлять, как найти дополнительные источники дохода. Так он и узнал о программе «Сады – под ключ».

– Я поехал в районцентр Летнюю Ставку, в наш «Белый дом», где мне растолковали нюансы этой программы. Оказалось, что я подхожу. Живу в своём доме не менее десяти лет, имею приусадебный участок более пяти соток, который вполне годится для закладки сада, – рассказывает Александр. – Мне помогли составить заявку, которую отправили в край. А вскоре мне пришло письмо, что я включён в список участников программы.

Александр открыл специальный счёт в банке, на который положил страховую сумму – 21 тысячу рублей. На этот счёт вскоре он получил 400 тысяч – тот самый грант от государства. Деньги отправил в «Сады Ставрополья», откуда вскоре приехали специалисты. Проверили почву и сказали, что земля подходит под яблоневый сад. Как рассказывает Александр, ему объяснили, что если бы земля была выше по баллам, то можно было бы разбить на ней черешневый сад, а у него средний показатель, как у большинства владельцев ЛПХ, а если участок был бы ещё хуже, то могли бы порекомендовать высадить сливы.

Посадили и взяли на поруки

На приусадебный участок Молодцова привезли 480 яблоневых саженцев импортных сортов, но уже выращенных



Так выглядит интенсивный сад на первом году жизни

в условиях Ставрополья, бетонные столбики-шпалеры, проволоку, систему капельного полива и бочку для воды. Всё это смонтировали в кратчайший срок специалисты компании. Александр только сам сделал бетонную площадку для бочки да яму вырыл для прикопки саженцев, пока они ждали своего часа. Объяснив начинающему садоводу план ближайших действий, специалисты уехали, обзаведя Молодцова вести дневник и порекомендовав зарегистрироваться в соцсети в группе таких же, как он, начинающих садоводов. Здесь народ обменивается опытом, спрашивает совета у товарищей и у специалистов компании, которые специально закреплены за группой. Как говорит Александр, это весьма удачная и эффективная форма общения.

Сад заложили в октябре прошлого года. Каких-то больших работ ему пока делать не приходилось. Разве что покрасил специальной белой краской стволы деревьев и окучил саженцы до привитой внизу ствола почки. В марте состоится первая обрезка, которую проведут специалисты и растолкуют Александру, как делать ему самому эту процедуру в дальнейшем.

Весной уже надо будет поливать сад по схеме, которую ему тоже объяснят. Словом, от владельца сада нужно только усердие в выполнении своих обязанностей, и его доведут до урожая, который получит уже на третий год. Так сопровождать клиента «Сады Ставрополья» обязуются в течение пяти лет, ну а там – в большое плавание!

– А если клиент окажется нерадивым, тогда что? – спрашиваю Александра.

– Тогда ему придётся по решению комиссии вернуть грант.



Александр Молодцов – начинающий садовод

Буераки на дороге

Реальная жизнь, конечно же, сложнее плана, распisanного на бумаге. Непредвиденные ситуации уже случились, и вряд ли их не будет в будущем.

Первая неприятность произошла, этой зимой, когда саженцами попытались закусить зайцы. Косые успели только слегка обглодать с десяток саженцев. Пришлось срочно огораживать участок сеткой. Это уже непредвиденные расходы. Но, слава богу, вовремя спохватились.

– У нас в группе один садовод пострадал катастрофически. Зайцы просто сожрали весь сад. Как ему быть?

Возможно, что придётся или вернуть грант, или докупать новые саженцы уже за свой счёт, – рассказывает Александр.

Говорят, что раньше в комплект «сада под ключ» входила и сетка. Но по каким-то причинам её теперь не поставляют.

А в селе Александровском объявились вредители похлеще зайцев – олени. Здесь в заказнике в окрестностях села их расплодилось великое множество. Рогатые красавцы обожают молодые яблоньки. Их не останавливают даже двухметровые заборы. Народ пока эффективного метода борьбы не нашёл.

Но главная проблема всех сельхозпроизводителей – сбыт – ещё впереди. Как говорит Александр, по проекту весь урожай должно будет закупать представительство тех же «Садов Ставрополья», что было бы идеальным вариантом. Осенью этого года первые участники проекта должны получить реальный урожай. Тогда всё и узнаем.

Скептики, а среди крестьян их всегда хватало, боятся, что так бодро начавшийся проект преследует главную цель – обеспечить сбыт саженцев самой компании, а интересы крестьян уже на втором плане. Хочется верить в лучшее. Идея ведь прекрасная. Отличный вариант, когда интересы бизнеса и общества не противоречат друг другу.

Сергей ИВАЩЕНКО

п. Таврический,
Туркменский муниципальный округ,
Ставропольский край

Фото автора и Александра Молодцова

**Понедельник
1 марта**

1 первый
1 канал

05.00, 09.25 Доброе утро
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости
09.50 Жить здорово! (16+)
10.55 Модный приговор (6+)
12.15, 01.10, 03.05 Время покажет (16+)
15.15 Давай поженимся! (16+)
16.00, 03.30 Мужское/Женское (16+)
18.00 Вечерние новости
18.40 На самом деле (16+)
19.45 Пусть говорят (16+)
21.00 Время
21.30 Т/с «Курорт цвета хаки» (16+)
23.30 Вечерний Ургант (16+)
00.10 Познер (16+)

РОССИЯ 1

05.00, 09.30 Утро России
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время
09.55 О самом главном (12+)
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести
11.30 «Судьба человека» с Борисом
Корчевниковым (12+)
12.40, 18.40 «60 Минут» с Ольгой Ска-
беевой и Евгением Поповым (12+)
14.55 Т/с «Склифосовский» (12+)
17.15 Андрей Малахов. Прямой эфир (16+)
21.20 Т/с «Акушерка. Счастье на за-
каз» (16+)
23.35 Вечер с Владимиром Соловьё-
вым (12+)
02.20 Т/с «Тайны следствия» (12+)
04.05 Т/с «Черчилль» (12+)

НТВ 9 канал

05.15 Т/с «Литейный» (16+)
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00,
23.30 Сегодня
08.25, 10.25 Т/с «Морские дьяволы.
Смерч» (16+)
13.20 Чрезвычайное происшествие

**Вторник
2 марта**

1 первый
1 канал

05.00, 09.25 Доброе утро
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости
09.50 Жить здорово! (16+)
10.55 Модный приговор (6+)
12.15, 01.10, 03.05 Время покажет (16+)
15.15 Давай поженимся! (16+)
16.00, 03.35 Мужское/Женское (16+)
18.00 Вечерние новости
18.40 На самом деле (16+)
19.45 Пусть говорят (16+)
21.00 Время
21.30 Т/с «Курорт цвета хаки» (16+)
22.30 Док-ток (16+)
23.30 Вечерний Ургант (16+)
00.10 Д/ф «Михаил Горбачев. Первый
и последний» (12+)

РОССИЯ 1

05.00, 09.30 Утро России
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное
время
09.55 О самом главном (12+)
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести
11.30 «Судьба человека» с Борисом
Корчевниковым (12+)
12.40, 18.40 «60 Минут» с Ольгой Ска-
беевой и Евгением Поповым (12+)
14.55 Т/с «Склифосовский» (12+)
17.15 Андрей Малахов. Прямой эфир
(16+)
21.20 Т/с «Акушерка. Счастье на за-
каз» (16+)
23.35 Вечер с Владимиром Соловьё-
вым (12+)
02.20 Т/с «Тайны следствия» (12+)
04.05 Т/с «Черчилль» (12+)

НТВ 9 канал

05.15 Т/с «Литейный» (16+)
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00,

14.00 Место встречи
16.25 ДНК (16+)
18.30, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.20 Т/с «Потерянные» (16+)
23.45 Основано на реальных событи-
ях (16+)
01.10 Место встречи (16+)
02.50 Т/с «Дорожный патруль» (16+)

ren-tv

05.00 «Территория заблуждений» с
Игорем Проккопенко (16+)
06.00 Документальный проект (16+)
07.00 С бодрым утром! (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Ново-
сти (16+)
09.00 Документальный спецпроект:
«Засекреченные списки» (16+)
11.00 «Как устроен мир» с Тимофеем
Баженовым (16+)
12.00, 16.00, 19.00 Информационная
программа 112 (16+)
13.00 «Загадки человечества» с Олегом
Шишкиным (16+)
14.00 Невероятно интересные истори-
и (16+)
15.00 Документальный спецпроект (16+)
17.00 Тайны Чапман (16+)
18.00 Самые шокирующие гипотезы (16+)
20.00 Х/ф «Ромео должен умереть»
(16+)
22.15 Водить по-русски (16+)
23.30 Неизвестная история (16+)
00.30 Х/ф «Ультрафиолет» (16+)
02.05 Х/ф «Отчаянный папа» (12+)
03.35 Х/ф «История дельфина - 2» (6+)

СТС СТС

06.00, 05.50 Ералаш (0+)
06.05, 07.05, 05.25, 05.40 Мультфильм
(0+)
06.15 Мультфильм (6+)
08.10, 19.00 Т/с «Дылды» (16+)
19.50 Х/ф «Железный человек» (12+)
22.15 Х/ф «Первый мститель: Противо-
стояние» (16+)
01.10 «Кино в деталях» с Фёдором Бон-

ren-tv

05.00, 04.45 «Территория заблужде-
ний» с Игорем Проккопенко (16+)
06.00 Документальный проект (16+)
07.00 С бодрым утром! (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Ново-
сти (16+)
09.00, 15.00 Документальный спецпро-
ект: «Засекреченные списки» (16+)
11.00 «Как устроен мир» с Тимофеем
Баженовым (16+)
12.00, 16.00, 19.00 Информационная
программа 112 (16+)
13.00 «Загадки человечества» с Олегом
Шишкиным (16+)
14.00 Невероятно интересные истори-
и (16+)
17.00, 03.10 Тайны Чапман (16+)
18.00, 02.25 Самые шокирующие гипо-
тезы (16+)
20.00 Х/ф «Лара Крофт» (16+)
22.15 Водить по-русски (16+)
23.30 Знаете ли вы, что? (16+)
00.30 Х/ф «Двойное наказание» (16+)

СТС СТС

06.00, 05.50 Ералаш (0+)
06.05, 07.00, 05.25, 05.40 Мультфильм (0+)
06.15 Мультфильм (6+)
08.00, 18.30, 19.00 Т/с «Дылды» (16+)
09.00 Т/с «Филатов» (16+)
10.00 Уральские пельмени. Смехbook
(16+)
10.45 Х/ф «Девять ярдов» (16+)
12.45 Х/ф «Железный человек» (12+)

дарчуком (18+)
02.10 Х/ф «Духless - 2» (16+)
03.55 Х/ф «Девять ярдов» (16+)

5 5 канал

05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 03.20 Изве-
стия
05.25, 06.20 Т/с «Улицы разбитых фа-
нарей» (16+)
07.10, 08.05, 09.25, 09.30, 10.20 Т/с
«Морские дьяволы - 2» (12+)
11.20, 12.20, 13.25, 13.45, 14.40, 15.40,
16.40, 17.45, 17.55, 18.55 Т/с «Морские
дьяволы - 3» (12+)
19.55, 20.40, 21.30, 00.30 Т/с «След» (16+)
22.20, 23.15 Т/с «Крепкие орешки» (16+)
00.00 Известия. Итоговый выпуск
01.15, 02.00, 02.25, 02.50, 03.30, 03.55,
04.30 Т/с «Детективы» (16+)

ДОНЕЦ

06.00 УТРО (0+)
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 23.50
Новости (12+)
09.30, 02.10 Д/ц «Планета на двоих» (12+)
10.30, 16.00 Т/с «Улётный экипаж» (12+)
11.30, 05.00 Проконсультируйтесь с
юристом (12+)
12.00, 05.30 Разговоры у каюта (12+)
12.30 Диалоги о культуре (12+)
13.15 Д/ц «Магия вкуса» (12+)
13.45 Д/ц «Всё как у зверей» (12+)
14.15, 03.05 Д/ц «Живые символы пла-
неты» (12+)
14.45 Время - местное (12+)
15.15 Сельские хлопоты (12+)
15.45 М/ф (6+)
17.00, 01.15 Т/с «Любопытная варва-
ра» (12+)
17.55 Подсмотрено в сети (12+)
18.15 Касается каждого (г.Гаганрог)
(0+)
19.00 Т/с «Напарницы» (16+)
20.30, 03.40 Т/с «Королева игры» (16+)
21.30 Х/ф «Расправь крылья» (6+)
00.20 Д/ц «Гастарбайтерши» (16+)
04.45 Третий возраст (12+)

15.20 Т/с «Сеня-Федя» (16+)
20.00 Х/ф «Железный человек - 2» (12+)
22.30 Х/ф «Матрица» (16+)
01.10 Стендап андеграунд (18+)
02.10 Х/ф «Девятая жизнь Луи Драк-
са» (18+)
03.55 Х/ф «Квартирка Джо» (12+)
05.05 6 кадров (16+)

5 5 канал

05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 03.20 Известия
05.25, 06.15, 07.10, 08.15, 09.25 Т/с
«Улицы разбитых фонарей» (16+)
09.50 Х/ф «Последний шанс» (16+)
11.40, 12.30, 13.25, 13.55, 14.55, 15.50, 16.50,
17.45, 18.00, 19.00 Т/с «Тихая охота» (16+)
19.55, 20.45, 21.35, 22.25, 00.30 Т/с
«След» (16+)
23.15 Т/с «Крепкие орешки» (16+)
00.00 Известия. Итоговый выпуск
01.15, 02.00, 02.30, 02.55, 03.30, 04.05,
04.30 Т/с «Детективы» (16+)

ДОНЕЦ

06.00 УТРО (0+)
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 23.50
Новости (12+)
09.30, 02.10 Д/ц «Планета на двоих» (12+)
10.30, 16.00 Т/с «Улётный экипаж» (12+)
11.30, 05.00 Поговорите с доктором (12+)
12.00 Проконсультируйтесь с юристом
(12+)
12.30, 18.30, 04.45 Спорт-на-Дону (12+)
12.45, 04.30 Точка на карте (12+)
13.20, 19.00 Т/с «Напарницы» (16+)
14.15, 03.00 Д/ц «Живые символы пла-
неты» (12+)
14.45 Станица-на-Дону (12+)
15.15, 05.30 А мне охота да рыбалка (12+)
15.30 Простые эфиры (12+)
15.45 М/ф (6+)
17.00, 01.15 Т/с «Любопытная варва-
ра» (12+)
17.55 Подсмотрено в сети (12+)
18.45 Время - местное (12+)
20.30, 03.30 Т/с «Королева игры» (16+)
21.30 Х/ф «Супергерои» (12+)
00.20 Д/ц «Гастарбайтерши» (16+)

U tv центр/
32 канал "парк"

06.00 Настроение
08.10 Х/ф «Пять минут страха» (12+)
10.00, 04.45 Д/ф «Родион Нахаметов.
Любовь длиною в жизнь» (12+)
10.55 Городское собрание (12+)
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События
11.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)
13.40, 05.25 Мой герой: «Анатолий Ло-
боцкий» (12+)
14.55 Город новостей
15.10, 03.25 Т/с «Такая работа» (16+)
16.55 90-е: «Голые Золушки» (16+)
18.15 Т/с «Старая гвардия» (12+)
22.35 Специальный репортаж: «Украи-
на. Движение вниз» (16+)
23.05, 01.35 Знак качества (16+)
00.00 События. 25 час
00.35 Петровка, 38 (16+)
00.55 Прощание: «Роман Трахтенберг»
(16+)
02.15 Д/ф «Засекреченная любовь.
Русская красавица» (12+)
02.55 Осторожно, мошенники! «Неве-
сты - потрошители» (16+)

домашний 38 канал

06.30, 06.10 6 кадров (16+)
06.45 По делам несовершеннолетних
(16+)
08.15 Давай разведёмся! (16+)
09.20 Тест на отцовство (16+)
11.30, 05.20 Д/с «Реальная мистика» (16+)
12.30, 04.30 Д/с «Понять. Простить» (16+)
13.35, 03.40 Д/с «Порча» (16+)
14.05, 04.05 Д/с «Знахарка» (16+)
14.40 Т/с «Письмо надежды» (16+)
19.00 Т/с «Пуанты для плюшки» (16+)
23.05 Т/с «Женский доктор» (16+)
01.00 Т/с «Джейн Эйр» (16+)

РОССИЯ K

06.30, 07.00, 07.30, 08.30, 10.00, 15.00,
19.30, 23.40 Новости культуры (16+)
06.35 Пешком...: «Москва Станислав-
ского» (16+)

U tv центр/
32 канал "парк"

06.00 Настроение
08.10 Доктор И... (16+)
08.45 Х/ф «Будьте моим мужем...» (6+)
10.30 Д/ф «Ольга Волкова. Не хочу
быть звездой» (12+)
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События
11.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)
13.40, 05.25 Мой герой: «Валерий Газ-
заев» (12+)
14.55 Город новостей
15.10, 03.20 Т/с «Такая работа» (16+)
16.55 Д/ф «Горбачёв против ГКЧП.
Спектакль окончен» (12+)
18.15 Т/с «Старая гвардия» (12+)
22.35 Осторожно, мошенники! «Ваша
карта бита!» (16+)
23.05, 01.35 Д/ф «Звёзды и аферисты»
(16+)
00.00 События. 25 час
00.35 Петровка, 38 (16+)
00.55 Д/ф «Татьяна Пельтцер. Бабушка-
скандал» (16+)
02.15 Д/ф «Засекреченная любовь. Ду-
эт солистов» (12+)
02.55 Осторожно, мошенники! «Сер-
вис «от сохи» (16+)
04.45 Д/ф «Юрий Богатырёв. Украден-
ная жизнь» (12+)

домашний 38 канал

06.30 6 кадров (16+)
06.40, 05.40 По делам несовершен-
нолетних (16+)
08.20 Давай разведёмся! (16+)
09.30 Тест на отцовство (16+)
11.40, 04.55 Д/с «Реальная мистика»
(16+)
12.40, 04.05 Д/с «Понять. Простить»
(16+)
13.45, 03.15 Д/с «Порча» (16+)
14.15, 03.40 Д/с «Знахарка» (16+)
14.50 Т/с «Мелодия любви» (16+)
19.00 Т/с «Всё равно ты будешь мой»
(16+)
23.30 Т/с «Женский доктор» (16+)
01.25 Т/с «Джейн Эйр» (16+)

07.05 Другие Романовы: «Прекрасная
Елена» (16+)
07.35, 18.15, 00.00 Д/ф «Почему исчез-
ли неандертальцы?» (16+)
08.35 Голливуд Страны Советов:
«Звезда Рины Зелёной» (16+)
08.50 Х/ф «Подкидыш» (16+)
10.15 Наблюдатель (16+)
11.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Тамары Макаровой» (16+)
11.25, 01.00 Д/ф «Евгений Светланов.
Непарадный портрет» (16+)
12.20 Цвет времени: «Жан Этьен Лио-
тар. Прекрасная шоколадница» (16+)
12.30 Д/ф «Александровка» (16+)
13.25 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Янины Жеймо» (16+)
13.40 Линия жизни: «Гедиминас Таран-
да» (16+)
14.45 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Аллы Тарасовой» (16+)
15.05 Новости. Подробно. Арт (16+)
15.20 Агора (16+)
16.20 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Веры Марецкой» (16+)
16.40 Х/ф «Свадьба» (16+)
17.40 Симфонические оркестры Рос-
сии. Симфонический оркестр Москвы
«Русская филармония». Дирижер Ф.
Мастранджело (16+)
19.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Валентины Караваевой» (16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Правила жизни (16+)
20.30 Спокойной ночи, малыши! (0+)
20.45 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Валентины Серовой» (16+)
21.05 Д/с «Кино о кино: «Москва сле-
зам не верит» - большая лотерея» (16+)
21.50 «Сати. Нескучная классика...» с
Александром Гиндиным и Ярославом
Тимофеевым (16+)
22.30 Т/с «Мария Терезия. Женщина на
войне» (16+)
23.20 Голливуд Страны Советов:
«Звезда Любови Орловой» (16+)
01.50 Д/с «Роман в камне: «Германия.
Замок Розенштайн» (16+)
02.20 Симфонические оркестры Рос-

РОССИЯ K

06.30, 07.00, 07.30, 08.30, 10.00, 15.00,
19.30, 23.40 Новости культуры (16+)
06.35 Пешком...: «Москва речная» (16+)
07.05, 20.05 Правила жизни (16+)
07.35, 18.25, 00.00 Д/с «Homo Sapiens.
Новые версии происхождения: «Чело-
век из Джебел-Ирхуда» (16+)
08.20 Цвет времени: «Василий Поле-
нов. Московский дворик» (16+)
08.35 Голливуд Страны Советов:
«Звезда Елены Кузьминой» (16+)
08.50 Х/ф «самого синего моря» (16+)
10.15 Наблюдатель (16+)
11.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Валентины Серовой» (16+)
11.25, 00.45 XX век: «Я романсу отдал
честь... Поет Александр Огневцев»,
1976 год» (16+)
12.15 Д/с «Первые в мире: «Космиче-
ские скорости Штернфельда» (16+)
12.35, 22.30 Т/с «Мария Терезия. Жен-
щина на войне» (16+)
13.25 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Людмилы Целиковской» (16+)
13.45 Красивая планета: «Франция.
Страсбург - Гранд-Иль» (16+)
14.00 «Игра в бисер» с Игорем Волги-
ным: «Эрнст Теодор Амадей Гофман.
Щелкунчик и Мышиный король» (16+)
14.40 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Валентины Караваевой» (16+)
15.05 Новости. Подробно. Книги (16+)
15.20 Эрмитаж (16+)
15.50 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Марины Лядиной» (16+)
16.05 Х/ф «Антоша Рыбкин» (16+)
16.55 Симфонические оркестры Рос-
сии. Новосибирский академический
симфонический оркестр (16+)
19.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-
да Веры Марецкой» (16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.30 Спокойной ночи, малыши! (0+)
20.45 Голливуд Страны Советов:
«Звезда Аллы Тарасовой» (16+)
21.05 Д/с «Кино о кино: «Джентльмены уда-
чи. Я злой и страшный серый волк» (16+)

сии. Симфонический оркестр Мо-
сквы «Русская филармония» (16+)
07.00, 07.30 ТНТ. Gold (16+)
08.00 Мама LIFE (16+)
08.30, 09.00, 09.30, 16.00, 16.30,
17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30
Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
10.00 Бородина против Бузовой
(16+)
11.00, 11.30, 12.00, 12.30 Т/с «Уни-
вер» (16+)
13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00,
15.30 Т/с «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Отпуск» (16+)
21.00 Т/с «Полицейский с Рубле-
вки» (16+)
22.05 Где логика? (16+)
23.05 Stand Up (16+)
00.05 Комик в городе: «Краснодар» (16+)
00.40 Комик в городе: «Нижний Нов-
город» (16+)
01.10 Такое кино! (16+)
01.45, 02.35 Импровизация (16+)
03.30 Comedy Баттл (16+)
04.25, 05.15 Открытый микрофон (16+)
06.10, 06.30 ТНТ. Best (16+)
06.00, 05.45 Мультфильм (0+)
09.30, 10.05, 10.40, 11.15, 17.25, 18.00
Д/с «Слепая» (16+)
11.50, 12.25, 13.00, 13.35, 14.10, 15.45,
16.20 Д/с «Гадалка» (16+)
14.40 Мистические истории (16+)
16.55 Д/с «Старец» (16+)
18.30 Врачи (16+)
19.30 Т/с «Менталист» (12+)
20.20, 21.15, 22.10 Т/с «Следствие по
телу» (16+)
23.00 Х/ф «Обитель зла: Возмездие» (16+)
01.00 «Дневник экстрасенса» с Татья-
ной Лариной (16+)
02.00 Громкие дела (16+)
02.45, 03.30 Городские легенды (16+)
04.15, 05.00 Тайные знаки (16+)

ТНТ ТНТ
49 канал

ТВ 3 ТВ 3
51 канал

ТНТ ТНТ
49 канал

ТВ 3 ТВ 3
51 канал

Среда 3 марта



05.00, 09.25 Доброе утро
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости
09.50 Жить здорово! (16+)
10.55 Модный приговор (6+)
12.15, 01.05, 03.05 Время покажет (16+)
15.15 Давай поженимся! (16+)
16.00, 03.25 Мужское/Женское (16+)
18.00 Вечерние новости
18.40 На самом деле (16+)
19.45 Пусть говорят (16+)
21.00 Время
21.30 Т/с «Курорт цвета хаки» (16+)
22.30 Док-ток (16+)
23.30 Вечерний Ургант (16+)
00.10 101 вопрос взрослому (12+)



05.00, 09.30 Утро России
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время
09.55 О самом главном (12+)
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести
11.30 «Судьба человека» с Борисом Корчевниковым (12+)
12.40, 18.40 «60 Минут» с Ольгой Скарбеевой и Евгением Поповым (12+)
14.55 Т/с «Склифосовский» (12+)
17.15 Андрей Малахов. Прямой эфир (16+)
21.20 Т/с «Акушерка. Счастье на за-каз» (16+)
23.35 Вечер с Владимиром Соловьё-вым (12+)
02.20 Т/с «Тайны следствия» (12+)
04.05 Т/с «Черчилль» (12+)



05.15 Т/с «Литейный» (16+)
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.30 Сегодня
08.25, 10.25 Т/с «Морские дьяволы.

Смерч» (16+)
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 Место встречи
16.25 ДНК (16+)
18.30, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.20 Т/с «Потерянные» (16+)
23.45 Поздняков (16+)
23.55 Захар Прилепин. Уроки русско-го (12+)
00.25 Мы и наука. Наука и мы (12+)
01.20 Место встречи (16+)
03.00 Т/с «Дорожный патруль» (16+)



05.00 «Территория заблуждений» с Игорем Прокопенко (16+)
06.00, 10.00, 04.40 Документальный проект (16+)
07.00 С бодрым утром! (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Ново-сти (16+)
09.00 Знаете ли вы, что? (16+)
11.00 «Как устроен мир» с Тимофеем Баженовым (16+)
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)
13.00, 23.30 «Загадки человечества» с Олегом Шишкиным (16+)
14.00 Невероятно интересные исто-рии (16+)
15.00 Неизвестная история (16+)
17.00, 03.05 Тайны Чапман (16+)
18.00, 02.15 Самые шокирующие гипотезы (16+)
20.00 Х/ф «Час расплаты» (16+)
22.20 Смотреть всем! (16+)
00.30 Х/ф «Мистер Крутой» (12+)



06.00, 05.50 Ералаш (0+)
06.05, 07.00, 05.25, 05.40 Мультфильм (0+)
06.15 Мультфильм (6+)
08.00, 18.30, 19.00 Т/с «Дылды» (16+)
09.00 Т/с «Филатов» (16+)
10.00 Уральские пельмени. Смехbook (16+)
10.10 Х/ф «Матрица» (16+)
12.55 Х/ф «Железный человек - 2» (12+)

15.20 Т/с «Сеня-Федя» (16+)
20.00 Х/ф «Железный человек - 3» (12+)
22.30 Х/ф «Матрица: Перезагрузка» (16+)
01.10 Стендап Андеграунд (18+)
02.10 Х/ф «Огни большой деревни» (12+)
03.25 Т/с «Последний из Магикян» (12+)

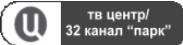


05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 03.25 Изве-ствия
05.50, 06.35, 07.25, 08.20, 09.25, 09.40, 10.40, 11.35, 12.30, 13.25, 13.55, 14.55, 15.50, 16.50, 17.45, 18.05, 19.00 Т/с «Ти-хая охота» (16+)
19.55, 20.45, 21.30, 22.25, 00.30 Т/с «След» (16+)
23.15 Т/с «Крепкие орешки» (16+)
00.00 Известия. Итоговый выпуск
01.15, 02.00, 02.30, 03.00, 03.40, 04.05, 04.30 Т/с «Детективы» (16+)



06.00 УТРО (0+)
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 23.40 Новости (12+)
09.30, 02.00 Д/ц «Планета на двоих» (12+)
10.30, 16.00 Т/с «Улётный экипаж» (12+)
11.30, 05.00 На звёздной волне (12+)
12.00 Поговорите с доктором (12+)
12.45 Спорт-на-Дону (12+)
13.20, 19.00 Т/с «Напарницы» (16+)
14.15, 02.55 Д/ц «Живые символы пла-неты» (12+)
14.45 Время - местное (12+)
15.15, 05.30 О чём говорят женщины (12+)
15.45 М/ф (6+)
17.00, 01.05 Т/с «Любопытная варва-ра» (12+)
17.55 Подсмотрено в сети (12+)
18.30 Точка на карте (12+)
18.45, 04.45 Закон и город (12+)
20.30, 03.30 Т/с «Королева игры» (16+)
21.30 Х/ф «Пышка» (12+)

00.10 Д/ц «Гастарбайтерши» (16+)
04.30 Третий возраст (12+)



06.00 Настроение
08.10 Доктор И... (16+)
08.45 Х/ф «Любовь земная» (0+)
10.45, 04.45 Д/ф «Ольга Остроумова. Любовь земная» (12+)
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События
11.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)
13.40, 05.25 Мой герой: «Александр Цыпкин» (12+)
14.55 Город новостей
15.10, 03.25 Т/с «Такая работа» (16+)
16.55 90-е: «Тачка» (16+)
18.10 Т/с «Старая гвардия» (12+)
22.35 Линия защиты (16+)
23.05, 01.35 90-е: «Деньги исчезают в полночь» (16+)
00.00 События. 25 час
00.35 Петровка, 38 (16+)
00.55 Д/ф «Бес в ребро» (16+)
02.15 Д/ф «Засекреченная любовь. Бу-меранг» (12+)
03.00 Осторожно, мошенники! «Диа-гноз - лох» (16+)



06.30 6 кадров (16+)
06.45, 05.15 По делам несовершенно-летних (16+)
08.20 Давай разведёмся! (16+)
09.30 Тест на отцовство (16+)
11.40, 04.25 Д/с «Реальная мистика» (16+)
12.40, 03.35 Д/с «Понять. Простить» (16+)
13.45, 02.45 Д/с «Порча» (16+)
14.15, 03.10 Д/с «Знахарка» (16+)
15.00 Т/с «Пуанты для плюшки» (16+)
19.00 Т/с «Нелюбовь» (16+)
22.55 Т/с «Женский доктор» (16+)
00.50 Д/с «Проводница» (16+)
06.05 Домашняя кухня (16+)



06.30, 07.00, 07.30, 08.30, 10.00, 15.00,

19.30, 23.40 Новости культуры (16+)
06.35 Пешком...: «Москва деревян-ная» (16+)
07.05, 20.05 Правила жизни (16+)
07.35, 18.25, 00.00 Д/с «Homo Sapiens. Новые версии происхождения: «Дру-гая история» (16+)
08.20 Цвет времени: «Жорж-Пьер Сё-ра» (16+)
08.40 Голливуд Страны Советов: «Звезда Зои Фёдоровой» (16+)
08.55 Х/ф «Свадьба» (16+)
10.15 Наблюдатель (16+)
11.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Любови Орловой» (16+)
11.25 Д/ф «Карпов играет с Карповым» (16+)
12.20 Д/с «Первые в мире: «Парашют Котельникова» (16+)
12.35, 22.30 Т/с «Мария Терезия. Жен-щина на войне» (16+)
13.25 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Татьяны Окуневской» (16+)
13.45 Красивая планета: «Португалия. Исторический центр Порту» (16+)
14.00 Искусственный отбор (16+)
14.40 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Фаины Раневской» (16+)
15.05 Новости. Подробно. Кино (16+)
15.20 Библейский сюжет: «Николай Глазков. Юродивый» (16+)
15.50 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Тамары Макаровой» (16+)
16.05 Х/ф «Первоклассница» (16+)
17.15 Симфонические оркестры Рос-сии. Государственный симфонический оркестр Республики Татарстан (16+)
19.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Лидии Смирновой» (16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.30 Спокойной ночи, малыши! (0+)
20.45 Голливуд Страны Советов: «Звезда Марины Ладониной» (16+)
21.05 Д/с «Кино о кино: «Мы из джаза. Проснуться знаменитым» (16+)
21.45 Д/ф «Виноград на снегу. Фазиль Искандер» (16+)
23.20 Голливуд Страны Советов: «Звезда Людмилы Целиковской» (16+)
00.45 Д/ф «Конструктивисты. Опыты для будущего. Родченко» (16+)

01.40 Симфонические оркестры Рос-сии. Академический симфониче-ский оркестр Московской филармо-нии (16+)



07.00, 07.30 ТНТ. Gold (16+)
08.00, 08.30, 09.00, 09.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
10.00 Бородина против Бузовой (16+)
11.00, 11.30, 12.00, 12.30 Т/с «Уни-вер» (16+)
13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30 Т/с «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Отпуск» (16+)
21.00 Т/с «Полицейский с Рублеви-ки» (16+)
22.05 Двое на миллион (16+)
23.05 Stand Up (16+)
00.05 Комик в городе: «Казань» (16+)
00.35 Комик в городе: «Воронеж» (16+)
01.10, 02.10 Импровизация (16+)
03.00 Comedy Баттл (16+)
03.55, 04.45 Открытый микрофон (16+)
05.35, 06.05, 06.30 ТНТ. Best (16+)



06.00 Мультфильм (0+)
09.30, 10.05, 10.40, 17.25, 18.00 Д/с «Слепая» (16+)
11.15 Врачи (16+)
12.25, 13.00, 13.35, 14.10, 15.45, 16.20 Д/с «Гадалка» (16+)
14.40 Мистические истории (16+)
16.55 Д/с «Старец» (16+)
18.30, 19.30 Т/с «Менталист» (12+)
20.20, 21.15, 22.10 Т/с «Следствие по телу» (16+)
23.00 Х/ф «Игра Эндера» (12+)
01.30 «Дневник экстрасенса» с Татья-ной Лариной (16+)
02.15 Громкие дела (16+)
03.00, 03.45 Городские легенды (16+)
04.30, 05.15 Тайные знаки (16+)

Четверг 4 марта



05.00, 09.25 Доброе утро
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости
09.50 Жить здорово! (16+)
10.55 Модный приговор (6+)
12.15, 01.10, 03.05 Время покажет (16+)
15.15 Давай поженимся! (16+)
16.00, 03.35 Мужское/Женское (16+)
18.00 Вечерние новости
18.40 На самом деле (16+)
19.45 Пусть говорят (16+)
21.00 Время
21.30 Т/с «Курорт цвета хаки» (16+)
22.30 Большая игра (16+)
23.30 Вечерний Ургант (16+)
00.10 Д/ф «Диагноз для Сталина» (12+)



05.00, 09.30 Утро России
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время
09.55 О самом главном (12+)
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести
11.30 «Судьба человека» с Борисом Корчевниковым (12+)
12.40, 18.40 «60 Минут» с Ольгой Скарбеевой и Евгением Поповым (12+)
14.55 Т/с «Склифосовский» (12+)
17.15 Андрей Малахов. Прямой эфир (16+)
21.20 Т/с «Акушерка. Счастье на за-каз» (16+)
23.35 Вечер с Владимиром Соловьё-вым (12+)
02.20 Т/с «Тайны следствия» (12+)
04.05 Т/с «Черчилль» (12+)



05.15 Т/с «Литейный» (16+)
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.30 Сегодня
08.25, 10.25 Т/с «Морские дьяволы. Смерч. Судьбы» (16+)
13.20 Чрезвычайное происшествие

14.00 Место встречи
16.25 ДНК (16+)
18.30, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.20 Т/с «Потерянные» (16+)
23.45 Чрезвычайное происшествие. Расследование (16+)
00.20 «Крутая история» с Татьяной Митковой (12+)
01.10 Место встречи (16+)
02.50 Т/с «Дорожный патруль» (16+)



05.00, 06.00 Документальный проект (16+)
07.00 С бодрым утром! (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Ново-сти (16+)
09.00 Документальный спецпроект: «Засекреченные списки» (16+)
11.00 «Как устроен мир» с Тимофеем Баженовым (16+)
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)
13.00, 23.30 «Загадки человечества» с Олегом Шишкиным (16+)
14.00 Невероятно интересные исто-рии (16+)
15.00 Знаете ли вы, что? (16+)
17.00, 03.05 Тайны Чапман (16+)
18.00, 02.20 Самые шокирующие гипотезы (16+)
20.00 Х/ф «Отряд самоубийц» (16+)
22.20 Смотреть всем! (16+)
00.30 Х/ф «Готика» (18+)
04.40 «Военная тайна» с Игорем Про-копенко (16+)



06.00, 05.50 Ералаш (0+)
06.05, 07.00, 05.25, 05.40 Мультфильм (0+)
06.15 Мультфильм (6+)
08.00, 18.30, 19.00 Т/с «Дылды» (16+)
09.00 Т/с «Филатов» (16+)
10.00 Уральские пельмени. Смехbook (16+)
10.10 Х/ф «Матрица: Перезагрузка» (16+)
12.55 Х/ф «Железный человек - 3» (12+)
15.25 Т/с «Сеня-Федя» (16+)
20.00 Х/ф «Звёздные войны: Послед-

ние джеда» (16+)
23.00 Х/ф «Матрица: Революция» (16+)
01.35 Стендап Андеграунд (18+)
02.25 Х/ф «Квартирка Джо» (12+)
03.40 Т/с «Последний из Магикян» (12+)
05.10 6 кадров (16+)

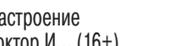


05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 03.25 Известия
05.25, 06.05, 06.55, 07.40 Т/с «Тихая охота» (16+)
08.35 День ангела (0+)
09.25, 10.20, 11.20, 12.20, 13.25, 13.50, 14.45, 15.40, 16.40, 17.45, 18.00, 19.00 Т/с «Черная лестница» (16+)
19.55, 20.45, 21.40, 22.25, 00.30 Т/с «След» (16+)
23.15 Т/с «Крепкие орешки» (16+)
00.00 Известия. Итоговый выпуск
01.15, 02.00, 02.30, 02.55, 03.35, 04.05, 04.35 Т/с «Детективы» (16+)



06.00 УТРО (0+)
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 00.00 Новости (12+)
09.30, 02.15 Д/ц «Планета на двоих» (12+)
10.30, 16.00 Т/с «Улётный экипаж» (12+)
11.30, 05.00 Вы хотите поговорить об этом? (12+)
12.00, 05.30 История Дона (12+)
12.30 Спорт-на-Дону (12+)
13.20, 19.00 Т/с «Напарницы» (16+)
14.15, 03.05 Д/ц «Живые символы пла-неты» (12+)
14.45, 04.30 Закон и город (12+)
15.15 Жили-были-на-Дону (12+)
15.30, 18.30 Точки над i (12+)
15.45 М/ф (6+)
17.00, 01.25 Т/с «Любопытная варва-ра» (12+)
17.55 Подсмотрено в сети (12+)
18.45 Время - местное (12+)
20.30, 03.35 Т/с «Королева игры» (16+)
21.30 Х/ф «Клуб любителей книг и пиро-гов из картофельных очистков» (12+)
00.30 Д/ц «Манекенщицы» (16+)
04.45 Станица-на-Дону (12+)

06.00 Настроение
08.10 Доктор И... (16+)
08.40 Х/ф «Евдокия» (0+)
10.55 Д/ф «Актёрские судьбы. Инна Гу-лая и Геннадий Шпаликов» (12+)
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События
11.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)
13.40, 05.25 Мой герой: «Сергей Без-руков» (12+)
14.55 Город новостей
15.10, 03.25 Т/с «Такая работа» (16+)
16.55 90-е: «Поющие «трусцы» (16+)
18.10 Т/с «Призраки Замоскворечья» (12+)
22.35 10 самых...: «Актёры в юбках» (16+)
23.05 Д/ф «В тени Сталина. Битва за трон» (12+)
00.00 События. 25 час
00.35 Петровка, 38 (16+)
00.55 Дикие деньги: «Герман Стерли-гов» (16+)
01.35 Прощание: «Юрий Андропов» (16+)
02.20 Д/ф «Засекреченная любовь. В саду подводных камней» (12+)
03.00 Осторожно, мошенники! «Под-лый папа» (16+)
04.45 Д/ф «Олег Видов. Всадник с го-ловой» (12+)



06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры (16+)
06.35 Пешком...: «Москва музыкаль-ная» (16+)
07.05 Правила жизни (16+)
07.35, 18.15, 00.00 Д/ф «Шниди. При-зрак эпохи неолита» (16+)
08.30 Голливуд Страны Советов: «Звезда Людмилы Целиковской» (16+)
08.45 Х/ф «Воздушный извозчик» (16+)
10.15 Наблюдатель (16+)
11.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Нины Алиосовой» (16+)
11.25, 00.55 XX век: «Встреча в Концерт-ной студии «Останкино» с писателем Юлианом Семеновым, 1983 год» (16+)
12.35, 22.30 Т/с «Мария Терезия. Жен-щина на войне» (16+)
13.30 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Валентины Караваевой» (16+)
13.45 Цвет времени: «Густав Климт. Зо-лотая Адель» (16+)
14.00 Острова: «Марк Донской» (16+)
14.40 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Елены Кузьминой» (16+)
15.05 Новости. Подробно. Театр (16+)
15.20 Моя любовь - Россия! «В краю эрзи и мошки» (16+)
15.50 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Янины Жеймо» (16+)
16.05 Х/ф «Леночка и виноград» (16+)
16.55 Симфонические оркестры Рос-сии. Академический симфонический оркестр Московской филармонии (16+)
19.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Зои Фёдоровой» (16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Открытая книга: «Игорь Малышев. Номы. Искры большого пожара» (16+)
20.30 Спокойной ночи, малыши! (0+)
20.45 Голливуд Страны Советов: «Звезда Фаины Раневской» (16+)
21.05 Д/с «Кино о кино: «Любовь и го-луби». Что характерно! Любили друг друга!» (16+)
21.50 Энигма: «Абдурахман Тевруз. Орден кружащихся дервишей» (16+)
23.20 Голливуд Страны Советов:



06.30, 05.30 По делам несовершенно-летних (16+)
08.00 Давай разведёмся! (16+)
09.10 Тест на отцовство (16+)
11.20, 04.40 Д/с «Реальная мистика» (16+)
12.25, 03.50 Д/с «Понять. Простить» (16+)
13.30, 03.00 Д/с «Порча» (16+)
14.00, 03.25 Д/с «Знахарка» (16+)
14.35 Т/с «Всё равно ты будешь мой» (16+)
19.00 Т/с «Отель «Купидон» (16+)
23.15 Т/с «Женский доктор» (16+)
01.10 Д/с «Проводница» (16+)
06.20 6 кадров (16+)

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры (16+)
06.35 Пешком...: «Москва музыкаль-ная» (16+)
07.05 Правила жизни (16+)
07.35, 18.15, 00.00 Д/ф «Шниди. При-зрак эпохи неолита» (16+)
08.30 Голливуд Страны Советов: «Звезда Людмилы Целиковской» (16+)
08.45 Х/ф «Воздушный извозчик» (16+)
10.15 Наблюдатель (16+)
11.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Нины Алиосовой» (16+)
11.25, 00.55 XX век: «Встреча в Концерт-ной студии «Останкино» с писателем Юлианом Семеновым, 1983 год» (16+)
12.35, 22.30 Т/с «Мария Терезия. Жен-щина на войне» (16+)
13.30 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Валентины Караваевой» (16+)
13.45 Цвет времени: «Густав Климт. Зо-лотая Адель» (16+)
14.00 Острова: «Марк Донской» (16+)
14.40 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Елены Кузьминой» (16+)
15.05 Новости. Подробно. Театр (16+)
15.20 Моя любовь - Россия! «В краю эрзи и мошки» (16+)
15.50 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Янины Жеймо» (16+)
16.05 Х/ф «Леночка и виноград» (16+)
16.55 Симфонические оркестры Рос-сии. Академический симфонический оркестр Московской филармонии (16+)
19.10 Голливуд Страны Советов: «Звез-да Зои Фёдоровой» (16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Открытая книга: «Игорь Малышев. Номы. Искры большого пожара» (16+)
20.30 Спокойной ночи, малыши! (0+)
20.45 Голливуд Страны Советов: «Звезда Фаины Раневской» (16+)
21.05 Д/с «Кино о кино: «Любовь и го-луби». Что характерно! Любили друг друга!» (16+)
21.50 Энигма: «Абдурахман Тевруз. Орден кружащихся дервишей» (16+)
23.20 Голливуд Страны Советов:



«Звезда Тамары Макаровой» (16+)
02.00 Симфонические оркестры России. Московский государственный академический симфонический оркестр (16+)
02.40 Красивая планета: «Бельгия. Гранд-палас в Брюсселе» (16+)
07.00, 07.30 ТНТ. Gold (16+)
08.00 Перезагрузка (16+)
08.30, 09.00, 09.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
10.00 Бородина против Бузовой (16+)
11.00, 11.30, 12.00, 12.30 Т/с «Уни-вер» (16+)
13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30 Т/с «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Отпуск» (16+)
21.00 Т/с «Полицейский с Рублеви-ки» (16+)
22.05 Шоу «Студия СОЮЗ» (16+)
23.05 Иван Абрамов. Концерт (16+)
00.05 Комик в городе: «Сочи» (16+)
00.35 Комик в городе: «Казань» (16+)
01.10, 02.10 Импровизация (16+)
03.00 ТНТ-Club (16+)
03.05 Comedy Баттл (16+)
04.00, 04.45 Открытый микрофон (16+)
05.35, 06.05, 06.30 ТНТ. Best (16+)



07.00, 07.30 ТНТ. Gold (16+)
08.00 Перезагрузка (16+)
08.30, 09.00, 09.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
10.00 Бородина против Бузовой (16+)
11.00, 11.30, 12.00, 12.30 Т/с «Уни-вер» (16+)
13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30 Т/с «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Отпуск» (16+)
21.00 Т/с «Полицейский с Рублеви-ки» (16+)
22.05 Шоу «Студия СОЮЗ» (16+)
23.05 Иван Абрамов. Концерт (16+)
00.05 Комик в городе: «Сочи» (16+)
00.35 Комик в городе: «Казань» (16+)
01.10, 02.10 Импровизация (16+)
03.00 ТНТ-Club (16+)
03.05 Comedy Баттл (16+)
04.00, 04.45 Открытый микрофон (16+)
05.35, 06.05, 06.30 ТНТ. Best (16+)



06.00 Мультфильм (0+)
09.30, 10.05, 10.40, 17.25, 18.00 Д/с «Слепая» (16+)
11.15 Вернувшиеся (16+)
12.25, 13.00, 13.35, 14.10, 15.45, 16.20 Д/с «Гадалка» (16+)
14.40 Врачи (16+)
16.55 Д/с «Старец» (16+)
18.30, 19.30 Т/с «Менталист» (12+)
20.20, 21.15, 22.10 Т/с «Следствие по телу» (16+)
23.00, 00.15, 01.15, 02.00, 02.30 Т/с «Викинги» (16+)
03.15, 04.00, 04.45 Властители (16+)
05.30 Д/с «Охотники за привидения-ми. Битва за Москву» (16+)



АГРОЭКСПЕРТ

специальный проект газеты «Крестьянин»

Удобрениям ограничат рост

Сельхозпроизводители из нескольких регионов страны пожаловались в Минсельхоз РФ на удорожание и нехватку удобрений

Трудности с закупками удобрений отмечены на юге России, Дальнем Востоке, в центральной полосе и на Урале, сообщает издание «Коммерсант». По оценке аграрного ведомства, это вызывает «серьёзное беспокойство в преддверии весенних полевых работ».

Амурской области не хватает около 66% из запланированных к покупке весной удобрений, Красноярскому краю — примерно 25%. На юге проблема с закупками отмечена в Карачаево-Черкесии.

Аграрии Ростовской области, опрошенные газетой «Крестьянин», закупили основную часть удобрений, необходимых для весенних полевых работ, ещё с осени. Однако необходимость в приобретении дополнительных объёмов может возникнуть, и здесь присутствуют сложности — как по срокам поставок, так и по ценам.

Директор ООО «Энергия» Владимир Бухтияров рассказал, что сильнее всего подорожал карбамид — с 15 тыс. руб./т в прошлом году до 30 тыс. руб./т в текущем. Но его не применяют ранней весной — в основном используют для листовых подкормок пшеницы, риса, картофеля. Поэтому сельхозпредприятие сейчас не покупает карбамид в надежде на спад цены.

Ощутимо подорожали сложные удобрения, по словам Владимира Бухтиярова, с 25 тыс. руб./т в прошлом году до 31 тыс. руб./т в этом.

— Обычно удобрения каждый год дорожают на 5–15%, а в этом году рост более существенный. Не знаю, с чем это может быть связано, много раз задавал вопрос продавцам. Внятных ответов нет, — сообщил Владимир Бухтияров.

Председатель Совета Ростовской АККОР Алексей Жданов рассказал о планах некоторых донских фермеров сокращать объёмы внесения удобрений из-за подорожания.

— Селитра в конце прошлого года стоила 16 тыс. руб./т, сейчас уже 18 тыс. руб./т. Она нужна для подкормки озимой пшеницы. Многие уже экономят на её внесении: допустим, нужно сделать две подкормки по 100 кг/га, а обходится одной по 150 кг/га. Потому что дорого, потому что из-за экспортных пошлин закупочные цены на пшеницу просели до 13 тыс. руб./т и в перспективе доходность растениеводства этими пошлинами государство ограничило, — объяснил Алексей Жданов.

Ещё сильнее — на 25% — подорожал аммофос, который вносят в небольших количествах под яровой ячмень. Карбамид для листовых подкормок пропашных и озимых подорожал на 20%. При этом, как отметил Алексей Жданов, субсидий на приобретения удобрений для фермеров нет, а прочие затраты довольно высоки. Так, дизтопливо стоит как 92-й бензин и не дешевет, когда цены на нефть падают. Цены на сельхозтехнику уже выросли на 10–15%, и это касается не только



импортных, но и отечественных машин.

Зерновой союз сельхозпроизводителей Ростовской области отмечает рост цен на удобрения до 30%. Александр Ярошенко, председатель совета директоров Зернового союза, сообщил «Крестьянину», что аммофос подорожал с 26 тыс. руб./т осенью прошлого года до 40 тыс. руб./т сейчас. Селитра стоит 17 тыс. руб./т вместо 11 тыс. руб./т осенью.

Председатель Ростовской областной ассоциации фермеров Дона Вадим Бандурин рассказал, что пообсуждал с основными поставщиками удобрений в регионе и оценивает рост цен на удобрения по отношению к концу прошлого года порядка 20%.

— На разные виды удобрений рост цен различается. Что касается наличия, о дефиците говорить не приходится, в определённом количестве удобрения есть, но, скажем, 300–400 т приобрести уже достаточно сложно. Есть определённый лимит на клиента и ближайшие сроки поставки определены только на март, — сообщил Вадим Бандурин.

Он согласен с тем, что основные объёмы закупок аграрии сделали заранее, однако нюанс юга страны в том, что окончательные решения о том, сколько и каких яровых сеять, по какой технологии и какие подкормки применять, принимаются весной: «Мы очень сильно завязаны на погодные условия, поэтому возникает

необходимость оперативно корректировать планы работ. Всегда какой-то объём закупок остаётся на весну, и он имеет принципиальное значение, существенно влияет на результат как по яровым, так и по озимым. Поэтому нельзя недооценивать проблему, у аграриев должна быть возможность приобретения удобрений оперативно весной».

Однако необходимости вводить какие-то экстренные меры он не видит. Проблема требует системного решения. Вадим Бандурин предположил, что сложившаяся ситуация может быть связана с конъюнктурой мирового рынка и курсом валют, при которых поставки удобрений на экспорт более выгодны для производителей, нежели реализация внутри страны.

— Объёмы производства удобрений ведь не сократились, и на экспорт они очень востребованы, ограничений на вывоз, как действуют теперь на зерно, на удобрения нет, — отметил Вадим Бандурин.

В декабре Зерновой союз сельхозпроизводителей Ростовской области обратился к президенту с просьбой заморозить цены на расходные материалы для весенних полевых работ: топливо, пестициды, удобрения. В прошлом году обсуждалась возможность введения экспортной пошлины на удобрения наряду с пошлиной на зерно. Однако Минфин высказался тогда решительно против этой меры как противоречащей правилам ВТО.

В то же время аграрии и представители отраслевых сообществ считают, что введение пошлины или квоты на удобрения помогло бы стабилизировать рынок в текущих условиях.

— Сдерживать цены искусственно — не рыночный механизм. Но если будут приняты такие меры, как квоты на экспорт или пошлины, сельхозпроизводители останутся в выгоде, и при этом производители удобрений тоже не получат убытков, — считает Вадим Бандурин. Действенным механизмом, по его мнению, было бы установить производителям удобрений необходимый для внутреннего рынка объём поставок.

По мнению Владимира Бухтиярова, поскольку пошлина на зерно введена и доходность аграриев этим ограничена, целесообразно было бы регулировать и затратную часть — с помощью пошлины на экспорт удобрений или другого механизма.

— Но если сдерживать цены искусственно, это ведёт к дефициту. Гораздо правильнее было бы создавать такие условия для производителей, чтобы им выгодно было продавать на внутреннем рынке. Для этого нужна конкуренция на рынке, чтобы заводов было больше. Ограничение экспорта же в качестве системной меры всё-таки ведёт к сокращению объёмов инвестиций и в дальнейшем — производству, поэтому вряд ли можно считать позитивной мерой, — считает Владимир Бухтияров.

Комментируя «Коммерсанту» проблему с поставками удобрений, РАПУ сообщала, что производители планировали объёмы поставок на весенний сев из потребности 3,8 млн тонн. Но 11 февраля Минсельхоз повысил расчётную потребность до 4,5 млн тонн. Во все регионы, где отмечена нехватка удобрений, будет поставлен дополнительный объём удобрений в марте.

Что касается роста цен, его объяснили восстановлением рынка: «С февраля 2019 года по февраль 2020 года минеральные удобрения подешевели на 40% и сейчас «идёт восстановительный рост, который ниже динамики экспортных цен на российскую продукцию», — приводит ответ РАПУ «Коммерсант».

Минсельхоз РФ отчитался о росте объёмов приобретения удобрений аграриями в текущем году: с 1 января по 8 февраля сельхозпроизводители закупили 707,6 тыс. тонн минеральных удобрений, это на 20,9 тыс. тонн больше, чем за аналогичный период 2020 года.

Механизм сдерживания цен на удобрения уже разрабатывается ведомством совместно с ФАС и Минпромторгом. При этом возможность дефицита на внутреннем рынке Минпромторгом опровергается, поскольку в прошлом году в России произведён рекордный объём удобрений: более 52 млн т.

Паразит ты мой хороший!

Ростовская область сделала мощный шаг к отказу от химических инсектицидов

В 2021 году в Ростовской области случилась скромная агротехнологическая революция: региональный филиал Россельхозцентра начал масштабное производство габробракона — маленькой чёрной мошки, которая спасает пропашные культуры от хлопковой совки, стеблевого мотылька и ещё около 60 видов вредителей. Аграрии, которые давно перешли на биологию, утверждают: стоит один раз отказаться от химического инсектицида, и вы удивитесь, сколько защитников урожая появится на ваших полях.

Найдёт и обезвредит

Алексей Изварин из Красносулинского района признаётся: ещё три года назад фермерское хозяйство его отца спокойно выращивало подсолнечник безо всяких инсектицидов. Пока три года назад не случилось нашествие совки.

— Вредитель дырявил листья, прогрызал корзинки, после чего они просто сгнивали. Урожайность подсолнечника заметно просела, — говорит Алексей Александрович. — История повторилась и в следующем сезоне. В прошлом году решили попробовать биологию: местное население держит пчёл, мы не хотели им навредить.

Филиал Россельхозцентра по Ростовской области предоставил фермерам партию энтомофагов — габробраконов. Безобидные на вид мушки оказались страшным врагом прожорливых гусениц. Самки габробракона без проблем дырявили вредителей и откладывали в их тела свои яйца. После этого гусеница уже не отрождалась — она превращалась в кормовой стол для габробраконовых личинок.

— Энтомофагов мы вносили два раза, вручную — поле у нас небольшое совсем, 35 гектаров. Совку увидели только вначале — гусеницы исчезли так же быстро, как и появились. В этом году мы снова заказали партию мушек и, думаю, обойдёмся даже одной обработкой, — сказал Алексей Изварин.

Помимо габробракона в прошлом году донские аграрии подсадили на свои поля трихограмму.

— Внесение трихограммы — старый метод, который использовали ещё в советские времена, — говорит Сергей Авакян, глава ООО «Рассвет» из Куйбышевского района. — Потом программу биологической защиты растений ухлопали, производство насекомых-хищников сохранилось только на Украине. Когда появилась возможность заказать трихограмму у нашего Россельхозцентра — приобрели.

Крошечной мошке «Рассвет» доверил охранять 1300 гектаров кукурузы на поливе. Энтомофага вносили двумя беспилотниками, которые в «мирное» время используются для мониторинга посевов. Хозяйство распечатало на 3D-принтере специальные пластиковые бункеры и высаживало этот десант на посевах.

— Это, во-первых, оказалось намного дешевле, чем проводить инсектицидную обработку. Во-вторых, проще — не нужно было, как с химией, угадывать момент, чтобы попасть в необходимую фазу. Орошаемая кукуруза даёт нам по 150 центнеров с гектара, и на таком урожае потери от совки могли быть очень большими: ведь совка, повреждая початок, катализирует



взрыв фузариоза, — объяснил Сергей Александрович.

Но самый главный аргумент в пользу трихограммы — она работает гораздо эффективнее, чем инсектицид.

— Если совка забралась в початок, её оттуда никак не вытащишь. И инсектицид не достанет. А трихограмма чувствует жертву и всюду её настигает, — сказал Сергей Авакян.

С энтомофагом не всё так просто

Агроном Анна Полянкина из хозяйства «Агросмета» (Георгиевский район Ставропольского края) имеет большой опыт работы и с трихограммой, и с габробраконом. Часть полей хозяйства примыкает к станице — и работать химией там запрещено. Другие поля имеют капельное орошение: работники вручную переключают краны, и рисковать их здоровьем хозяйство не хотело. Энтомофагов вносили и вручную, и — там, где высота кукурузы не позволяла — дельтапланом.

— Биометод по эффективности не уступает химическим пестицидам, но человека, который будет этим заниматься, конечно, нужно обучать. Очень важно отслеживать появление вредителя, правильно внести. Кроме того, я заметила, что энтомофаги чувствительны к влажности воздуха — это живые существа, им должно быть комфортно. Есть масса условий, но все они выполнимы.

В Россельхозцентре соглашаются, что энтомофаги потребуют от агронома большего внимания, но обучиться биологической защите несложно.

— Помимо самого энтомофага хозяйству нужно будет приобрести феромонные ловушки. Они позволяют точно определить массовый лёт вредителя и рассчитать сроки выпуска энтомофага. Мы всегда готовы помочь растениеводам

— подсказать, как лучше расставить ловушки, как отслеживать насекомых, — рассказала заведующая биологической лабораторией филиала Россельхозцентра в Ростовской области Наталья Чегаева.

Ещё один «минус» энтомофагов по сравнению с химией — раздобыть их в сезон бывает практически невозможно.

— С инсектицидами всё просто: увидел вредителя — смешал раствор и обработал поля. А на выращивание габробраконов у нас уходит минимум два месяца: ведь размножать приходится не только самого энтомофага, но и гусениц, на которых он паразитирует, — пояснила Наталья Чегаева.

Чтобы всем аграриям хватило габробраконов, Россельхозцентр начал принимать заявки на энтомофагов ещё в конце прошлого года. Фермеру надо сообщить, какие культуры и на каких площадях он собирается возделывать — и к нужному моменту лаборатория предоставит ему необходимое количество габробраконов для первого выпуска, а через 10–14 дней — для второго выпуска.

— Да, если вы хотите перейти на биометод, о защите растений придётся подумать заранее, — предупреждает Наталья Чегаева.

Стоит ли затеваться?

Весной прошлого года журнал «Вестник АПК» подсчитывал, что рынок энтомофагов в России за последнюю пятилетку вырос в три раза и продолжает расширяться примерно на 30% в год. Основным драйвером развития рынка поначалу были тепличники, но сейчас, в особенности на юге страны, появляются частные фирмы, готовые предложить производителям зерна и масличных свои услуги по внесению энтомофагов (в том числе с помощью дронов). Чаще всего аграриям предлагают упомянутых габробраконов, трихограмму, златоглазок.

Некоторые продвинутые фермеры разводят энтомофагов самостоятельно. Глава КФХ Роман Пономарёв из Грачёвского района Ставропольского края в прошлом году впервые отловил «диких» божьих коровок, получил от них потомство и выпустил «окультуренное» потомство на свою бахчу.

Вообще, энтомофагов в природе очень много, главное — разглядеть их, говорит Елена Дудкина, в прошлом агроном хозяйства «Агро-Союз» (Днепропетровская область Украины), а теперь — директор ООО «Агро-Союз Проекты». На недавней конференции Ассоциации сторонников прямого посева в Ростове-на-Дону биологической защите растений Дудкина посвятила целую лекцию.

— Один из мощных помощников — божья коровка. Самая прожорливая и самая распространённая — семиточечная. Интересно, что с вредителями борются и личинки, и имаго божьей коровки. Это мощный уничтожитель мелких насекомых. Помню, лет 15 назад мы, молодые-зелёные агрономы, отменяли инсектицидные обработки на поле, находя там божьих коровок. Директор негодовал: «Всё пропало!» А нам приходилось доказывать, что на каждом растении сидит по восемь божьих коровок или их личинок, так что тля посевам не страшна. Внести химию просто, но мы понимали, что полезные насекомые от неё тоже погибнут, — рассказала Елена Дудкина.

Хлебного пилильщика на полях успешно поражает маленький комарик коллирия; ползающих и бегающих вредителей тысячами съедают хищные жулицицы (которых можно опознать по выемкам на крыльях и интересному отливу), капустных мух уничтожают жуки стафилиниды... Была бы «пища», а охотник на неё обязательно найдётся.

— Энтомофаги обладают сильной избирательной способностью, не вызывают, в отличие от химических препаратов, резистентности, помогают сохранять полезных насекомых (например, пчёл), снижают затраты хозяйства на обработки, — перечислила Елена Дудкина. — Но чтобы хорошо бороться с вредителями их естественными врагами, надо, во-первых, знать энтомофагов в лицо, а во-вторых, принять управленческие решения, которые позволят накопить на полях как можно больше насекомых.

Елена Дудкина рассказала, что в своё время «Агро-Союз» терял колоссальное количество посевов люцерны: весной поля постоянно атаковал долгоносик.

— Прозевал полдня — вредитель всё съел. У люцерны маленькая точка роста, достаточно одного укуса долгоносика, чтобы растение погибло. Мы stalkивались с этим из года в год, пока не сместили посев люцерны на лето. Проблема ушла сама собой. Теперь без капли химии мы получаем отличные всходы, — сказала агроном. — Есть много причин, по которым биозащита развивается с таким трудом: мало информации, мало продуктов, их трудно вносить, работают хищники медленнее, чем препарат. Но самый большой тормоз — это скептицизм аграриев. Поэтому начинать нужно с того, чтобы сесть и подумать: что я могу сделать, прежде чем бежать на склад за канистрой? Пусть химия остаётся запасным вариантом.

Агрономическая «аптечка»



для высоких урожаев подсолнечника

В последние годы сельхозпроизводители всё чаще сталкиваются с различными вызовами, которые снижают урожайность подсолнечника.

Одной из проблем является ржавчина подсолнечника (*Rusticia helianthi* Schwein). И если ещё несколько лет назад в Ростовской области эта болезнь не имела серьёзного экономического значения, то сейчас поля, которые в сильной степени поражены этим патогеном, встречаются часто. Основной вред ржавчины заключается прежде всего в уменьшении ассимиляционной поверхности листьев. При сильной степени поражения растений ржавчиной урожай семян снижается до 30%, а содержание масла до 12%.

Не менее пагубно влияние на урожай ложной мучнистой росы (*Plasmopara helianthi*). Споры этого патогена могут сохранять жизнеспособность в почве до 8 лет, находясь при этом в покоем состоянии. Накапливаются и сохраняются они в почве благодаря остаткам больных растений и падалице. Угроза заражения растений подсолнечника происходит с начала прорастания семян и длится практически до конца вегетации. Методы защиты посевов от этого патогена, которыми пользовались на протяжении многих лет, начинают давать сбои, и аграрии ждут от науки новые решения для контроля ЛМР, ведь потери урожая могут достигать 60%. Рынок требует от семенных компаний гибридов с генетической устойчивостью, а от производителей средств защиты растений — новые продукты, применение которых минимизирует риски заражения и распространения ЛМР.

Ничто так не подвержено последствиям изменения климата, как растениеводство. Аномальные температуры воздуха и дефицит влаги в важнейшие фазы роста и развития подсолнечника негативно сказываются на урожайности этой культуры. Современный уровень земледелия не позволяет контролировать температуру воздуха на больших площадях, а на орошении выращиваются более рентабельные культуры. И здесь встаёт вопрос — как снизить стресс растений? Во-первых, растение должно быть здоровым и не тратить силы на борьбу с болезнями. Во-вторых, необходимо минимизировать наличие сорных растений на поле, в том числе и заразики. Для этого применяются различные методы борьбы, включая химические. Однако ни для кого не секрет, что в неблагоприятных условиях гербицидные обработки также вызывают стресс у культурных растений. И здесь выходом может быть подбор гибридов, одновременно устойчивых к агрессивным расам заразики и адаптированных к гербицидным технологиям. При условии дефицита влаги и отсутствия сорняков эти гибриды можно не обрабатывать гербицидом или снизить его дозу, тем самым не вызывая дополнительный стресс.

Селекционеры научно-исследовательской компании Corteva Agriscience непрерывно ведут разработки решений всех этих проблем. Одним из них стал зарегистрированный в конце 2020 года гибрид подсолнечника П64ЛП130. Этот гибрид является первым гибридом в мире с тройным набором защитных признаков (или генетической устойчивости) — это Protector® Заразиха, Protector® ЛМР и Protector® Ржавчина. Кроме того, гибрид адаптирован к производственной системе Clearfield® Plus. Впрочем, и это не все преимущества новинки. Одной из проблем 2020 года стали некрозы прицветников, которые были вызваны продолжительной экстремально высокой температурой в южных регионах. Новый гибрид П64ЛП130 несколько лет проходил испытания в странах, где некрозы прицветников случаются очень часто, — это Турция и Испания. По результатам испытаний можно с уверенностью говорить, что данный гибрид высокотолерантен к этому заболеванию и показывает хорошие результаты в засушливых условиях.

Ещё одно достоинство П64ЛП130 — это высокая



Опыт: слева гибрид П64ЛП130, справа контроль

толерантность к вертициллёзу — заболеванию, прямых мер защиты от которого не существует. Экономический ущерб от вертициллёза пока ещё незначителен, однако больные растения на полях стали появляться всё чаще.

Таким образом, П64ЛП130 — это новое слово в решении наиболее часто встречающихся проблем при возделывании подсолнечника, и у российских аграриев появилась уникальная возможность убедиться в его достоинствах уже в этом сезоне.

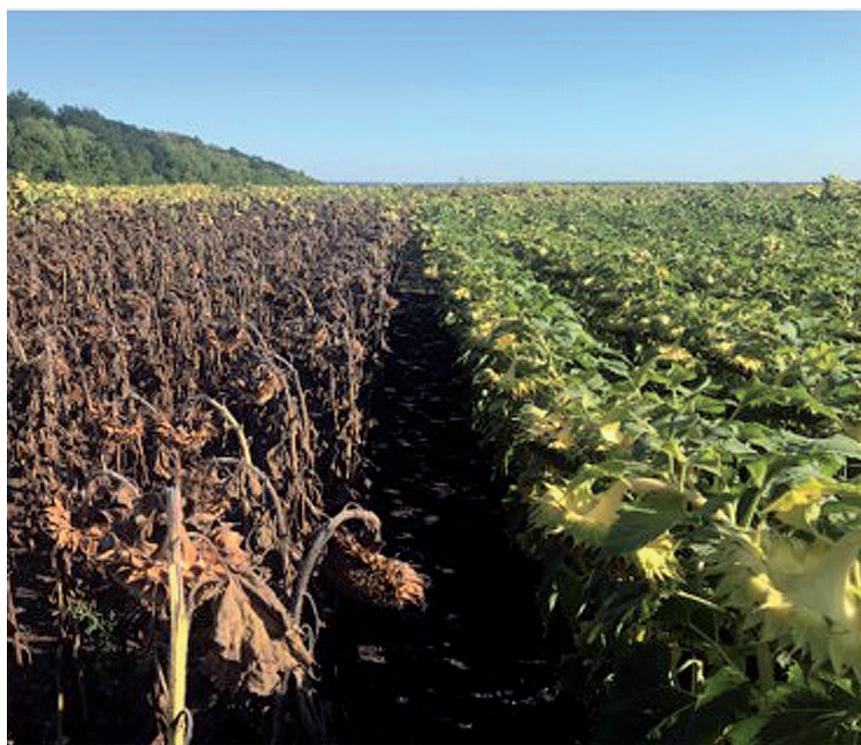
Ещё одной новинкой бренда Pioneer® компании Corteva Agriscience на российском рынке в текущем сезоне является высокоолеиновый гибрид подсолнечника П64ХЕ144. Это среднеспелый гибрид, адаптированный к системе ExpressSun®. П64ХЕ144 имеет признак Pioneer Protector® ЛМР и толерантен к самым агрессивным расам ложной мучнистой росы. Также у него высокая толерантность к фомопсису, склеротинии и вертициллёзу. Масломена данного гибрида имеют очень высокое и стабильное содержание олеиновой кислоты, что позволит аграриям дороже продавать урожай и получать дополнительный доход.

Интерес к гибриду ПР64Ф66, который традиционно пользуется популярностью у аграриев региона, возрос после регистрации в конце прошлого года на российском рынке нового фунгицидного протравителя от Corteva Agriscience Lumisena®, который показывает высокую эффективность в подавлении ложной мучнистой росы на подсолнечнике. Lumisena® воздействует на возбудителя ложной мучнистой росы (*Plasmopara helianthi*) до момента, когда подсолнечнику будет нанесен вред. Оксатиапипролин, действующее вещество препарата Lumisena®, оказывает воздействие на все фазы в цикле развития патогенных грибов, что в результате делает здоровыми растения подсолнечника. Действующее вещество препарата Lumisena® имеет новый механизм действия без перекрёстной резистентности с существующими фунгицидами, и даже при низких нормах расхода оно имеет высокую эффективность. С 2021 года все партии П64Ф66 поставляются аграриям уже обработанными препаратом Lumisena® в заводских условиях, что позволит значительно повысить эффективность его выращивания в хозяйствах. Гибрид ПР64Ф66 с непревзойдённой устойчивостью к самым агрессивным расам заразики и толерантностью к засухе в 2020 году показал весьма убедительные результаты (см. таблицу 1).

Гибрид	Количество полей	Средняя урожайность, т/га	Разница, т/га
ПР64Ф66		3,18	
Конкурент-1	6	2,94	0,24
ПР64Ф66		2,76	
Конкурент-2	8	2,49	0,27
ПР64Ф66		3,21	
Конкурент-3	3	2,74	0,47
ПР64Ф66		3,47	
Конкурент-4	4	3,11	0,36
ПР64Ф66		2,74	
Конкурент-5	6	2,44	0,30
ПР64Ф66		3,19	
Конкурент-6	5	2,79	0,41
ПР64Ф66		2,80	
Конкурент-7	12	2,51	0,29
ПР64Ф66		2,77	
Конкурент-8	12	2,37	0,40
ПР64Ф66		2,76	
Конкурент-9	8	2,22	0,54
ПР64Ф66		2,72	
Конкурент-10	12	2,55	0,17
ПР64Ф66		2,22	
Конкурент-11	15	1,98	0,25

Таблица 1: урожайность ПР64Ф66 в сезоне-2020 в опытах Side by side (бок о бок) с лучшими конкурентными гибридами

В таблице приведены данные с полей, где проводились опыты Side by side, когда в заразоустойчивый гибрид конкурента всевался гибрид П64Ф66, и в уборку проводился учёт урожайности. Приведённые данные свидетельствуют, что ПР64Ф66 показывает высокую эффективность в Ростовской области, подтверждая лидерство в сегменте заразоустойчивых гибридов.



Опыт: слева контроль, справа гибрид П64ЛП130

Новинка прошлого года, гибрид подсолнечника П64ЛЛ129, оправдал ожидания селекционеров компании Corteva Agriscience, и по результатам сезона можно с уверенностью говорить, что этот гибрид в ближайшем будущем займёт лидирующие позиции на рынке заразоустойчивых гибридов. П64ЛЛ129 обладает защитным признаком Protector® Заразиха и имеет высокий потенциал урожайности на фоне хорошей засухоустойчивости, о чём свидетельствуют результаты опытов Side by side, где П64ЛЛ129 тестировался с сильными конкурентами.

Гибрид	Количество полей	Средняя урожайность, т/га	Разница, т/га
П64ЛЛ129		2,33	
Конкурент-1	7	2,18	0,15
П64ЛЛ129		2,04	
Конкурент-2	11	2,02	0,02
П64ЛЛ129		2,45	
Конкурент-3	5	2,45	0,00
П64ЛЛ129		1,74	
Конкурент-4	7	1,58	0,16
П64ЛЛ129		2,13	
Конкурент-5	7	1,85	0,28
П64ЛЛ129		2,32	
Конкурент-6	8	2,20	0,12
П64ЛЛ129		1,94	
Конкурент-7	10	1,67	0,27
П64ЛЛ129		1,87	
Конкурент-8	6	1,59	0,28
П64ЛЛ129		2,22	
Конкурент-9	11	2,15	0,08
П64ЛЛ129		2,01	
Конкурент-10	16	1,72	0,29

Таблица 2: урожайность П64ЛЛ129 в сезоне-2020 в опытах Side by side (бок о бок) с лучшими конкурентными гибридами

Из таблицы 2 следует, что П64ЛЛ129 с успехом справился с поставленными задачами в первый год коммерческого использования, несмотря на экстремальные погодные условия.

Невозможно спрогнозировать погодные условия, которые сложатся в текущем сезоне: год может быть как благоприятным для растениеводства, так и неблагоприятным. Чтобы минимизировать риски, не стоит делать ставку на один гибрид, а подобрать несколько наиболее оптимальных для вашего хозяйства с помощью представителей службы агрономической поддержки компании Corteva Agriscience.

Эксперт службы агрономической поддержки
ООО «Кортэва Агрисаенс Рус» Александр Хижняков

ООО «Кортэва Агрисаенс Рус»
344022, г. Ростов-на-Дону, ул. Суворова, д. 91, офис 6
сайт: www.corteva.ru
e-mail: info-russia@pioneer.com

® ТМ SM являются торговыми марками и сервисными знаками Corteva Agriscience, а также ее аффилированных лиц или соответствующих владельцев



Николай Александрович Маковкин



Евгений Гостев



Валерий Мурашкин



Олег Юрьевич Зайцев

«Золотые» семена успеха



caussadesemences

БРЕНД ГРУППЫ **idea**

Ставропольский край: достойный результат, несмотря на засуху

Региональный менеджер Коссад Семанс по Ставропольскому краю Александр Анищенко рассказал, что проводил в 2020 году демопосев гибридов Фушия КЛ и Кларисса КЛ по технологии SunPowerCS в одном из хозяйств концерна «Энергомера» по нулевой технологии. С учётом жесточайшей засухи, результат тоже получился обнадеживающим: Кларисса КЛ в обработке — 18,29 ц/га, Фушия КЛ в обработке СП — 17,21 ц/га, при урожайности контроля 16,2 ц/га. «Подчёркиваю, это результат по засушливому району, — отметил Александр Анищенко. — Если сравнивать со средними показателями, полученными в 2020 году в этом районе, а именно в Петровском, это вообще отличный результат».

«Каждый год мы проводим в своём хозяйстве опыты и в демопосевах высеваем гибриды подсолнечника различных производителей. Сравниваем результаты и принимаем решения о применении в производстве тех или иных семян. Так было и в этом сезоне, — рассказал главный агроном СПК колхоз «Родина» Николай Маковкин. — Нас интересует прежде всего продуктивность гибридов: влажность, масличность, урожайность. К нам потом приезжают фермеры из других хозяйств и оценивают результаты уборки». Главный агроном уточнил, что гибриды Коссад Семанс, обработанные по технологии SunPowerCS, посеяли в этом году на площади 70 гектаров. Гибрид Фушия КЛ показал урожайность 36,7 ц/га, масличность — 48%. «Результат, который показали семена SunPowerCS, нас вполне устроил, — отметил Николай Маковкин. — Особенно с учётом жёстких засушливых условий 2020 года. Но один год — не показатель. Поэтому планируем заложить их в новом сезоне уже в производственных посевах. Засеять где-то треть площадей, отведённых под подсолнечник».

Саратовская область: хороший опыт на больших площадях

Главный агроном ФХ «Урожай» Аркадакского района Саратовской области Александр Позоров рассказал, что все 3400 гектаров подсолнечника (часть выращивается по технологии SunPowerCS) и 2 тысячи гектаров кукурузы отданы французской селекции Коссад Семанс.

«Урожайность подсолнечника в 2020 году составила у нас около 30 ц/га, — подвёл итоги сельскохозяйственного года Александр Позоров. — Болезней и каких-либо вредителей не выявили. У гибридов Фушия КЛ и Имерия КС масличность по всем показателям лучше. В приёмном пункте проходной балл — 47%, а подсолнечник Коссад Семанс идёт с масличностью 50–52%. И вегетационный период для нашего региона подходит — от 105 до 110 дней, гибрид Имерия КС созревает чуть раньше, Фушия КЛ — чуть позже».

Тамбовская область: урожайность выше среднего по району

Андрей Кузин, ген. директор «ВИП-Агро Тамбов», дистрибьютор компании Коссад Семанс, ведущий

деятельность на собственных полях, в интервью журналисту рассказал, что Фушия КЛ в обработке SunPowerCS дала 35 ц/га. Не уступает известному высокопродуктивному гибриду в категории Clearfield.

«В нашем хозяйстве урожайность подсолнечника по технологии SunPowerCS варьи-

— комментирует полученный высокий показатель Сергей Сенин. — Вот они и получили результат».

«Я вижу, что интерес к технологии SunPowerCS растёт, — подвёл итог разговора с корреспондентом Сергей Сенин. — Один из руководителей хозяйства в разговоре со мной отметил, что и сеять удобнее,

Для справки. За долгие годы сельхозпредприятиями накоплен огромный опыт в выращивании подсолнечника. В то же время идёт постоянный поиск новых эффективных технологий. Гибриды подсолнечника, обработанные по технологии SunPowerCS от Caussade Semences (Коссад Семанс), — это инкрустированные «под золото» семечки, калибром не менее 6 мм и средней массой 1000 зёрен 65 г в специальной обработке, образующей полезный «кокон», в который входит фунгицид, инсектицид, удобрение и биостимулятор. Откалиброванные семена позволяют добиться высокой точности сева даже на повышенной скорости (до 12 км/ч) и снизить потери от нерационального расходования посевного материала. Технология обработки семян SunPowerCS стала новинкой аграрного сезона 2019 г. В 2020 году многие хозяйства проявили интерес к новой технологии и испытали её на демонстрационных полях, а также в производственных масштабах. Об итогах этой практики в интервью нашему корреспонденту рассказали представители сельхозпредприятий из разных регионов страны.

ровала в этом году от 27 до 35 ц/га, подсолнечник по этой технологии очень неплохо себя показал», — говорит Андрей Кузин. — Сеяли мы по этой технологии впервые. Достаточно отметить, что средняя урожайность по району в других хозяйствах составила 22 ц/га. Так что по SunPowerCS очень хороший результат получился и даже по сравнению с другими гибридами внутри нашего хозяйства. Мы сеяли Фушию КЛ по ставшей уже традиционной технологии и по новой, по SunPowerCS в среднем урожайность оказалась выше на 3–4 ц/га. Это заметная прибавка. Мы нацелены на продолжение работы по новой технологии и в новом сезоне снова проведём сев, используя SunPowerCS. Вообще, в 2020 году решающим фактором в урожайности была влага. У нас зонально даже в масштабах одного хозяйства рязанцы показателями, в зависимости от того, сколько влаги было накоплено в почве, соответственно, где мало накопилось, не было дождей, конечно, результат был ниже, но в целом результат достойный».

Рязанская область: продвинутые технологии + забота о земле

В Рязанской области на предприятии «Аграрий Ранова» получили достойный урожай подсолнечника Коссад Семанс. «В следующем сезоне снова попробуем по этой технологии поработать, — отметил представитель хозяйства Николай Кашук. — В целом могу сказать, что у компании — поставщика семян ценовая политика щадящая. По соотношению цена/качество нас всё устраивает».

Сергей Сенин, региональный менеджер Коссад Семанс, курирующий данное хозяйство, отметил: «2020 год в Рязанской области выдался засушливым и в среднем в хозяйствах урожайность подсолнечника составила 15–18 ц/га. Сравните с показателями хозяйства «Аграрий Ранова», где гибрид Фушия КЛ показал результат 28 ц/га без обработки, а с обработкой плюс 5 центнеров, то есть ещё полтонны сверху, 33 ц/га. В хозяйстве используют продвинутые технологии, ответственно относятся к выбору семян, вносят удобрения, правильно обрабатывают почву,

и видно, что гибрид даёт большую урожайность. В целом по всем хозяйствам заметно, что люди в поиске современных технологий чаще обращаются за консультацией, бережнее начали относиться к обработке почвы. Технологии постепенно совершенствуются. И одно из современных решений — это как раз технология SunPowerCS».

Алтайский край: тестирование в максимально сложных условиях

В хозяйствах давно убедились, что продукт лучше тестировать в максимально сложных условиях. Летом 2020 г. в Алтайском крае был объявлен режим ЧС, в связи с сильной засухой. В отдельных районах дождь был всего несколько раз за период вегетации подсолнечника. Поэтому очень интересны отзывы аграриев о технологии SunPowerCS, которую в регионе представляет дистрибьютор «Мустанг-Сибирь».

Евгений Гостев, предприниматель из Славгородского района Алтайского края, подводя итоги нынешнего года, прежде всего просил обратить внимание на то, что его хозяйство находится в зоне Кулундинской степи: «Летом осадков практически не было, а посеяно было 1000 га подсолнечника. На разных клетках растения выглядели по-разному, но по-настоящему меня удивил гибрид Имерия КС в обработке SunPowerCS. Урожай составил 22 ц/га, что является рекордным показателем в нашем хозяйстве за все годы. Понравилась всхожесть — растения были сильные и мощные по сравнению с гибридами без обработки. Безусловно, я буду советовать данную обработку другим хозяйствам».

Главный агроном ООО «Мелира» Поспелихинского района Алтайского края Валерий Мурашкин, как и многие его коллеги, посетовал, что лето выдалось крайне засушливым, почва временами буквально трескалась. «Было посеяно 7900 га подсолнечника, — рассказал Валерий Мурашкин. — Перед сезоном, мы приняли решение заложить опыт: в одной клетке мы посеяли четыре импортных гибрида по 100 га, создали абсолютно равные условия. В итоге три гибрида показали одинаковую урожайность в 12–13 ц/га, а Кодизоль в

обработке SunPowerCS дала 21,5 ц/га. Француз ушёл далеко вперёд, хотя по размеру самой корзинки я не мог этого прогнозировать. Что ещё понравилось — при посеве мы использовали сеялки Horsch с компьютером, которые показывают качество сева. У SunPowerCS лучшее качество сева — 95–96%, когда в среднем показывает 88–90% по другим гибридам».

Александр Устименко, главный агроном ООО «Альтаир» Локтевского района Алтайского края также рассказал, что его хозяйство находится вблизи казахстанских степей, отсюда частые ветра и другие особенности климата. За период вегетации подсолнечника выпало менее 90 мм осадков, но несмотря на это урожайность удалось увеличить. «В гибриде Кодизоль, обработанном SunPowerCS, понравилось качество сева, — поделился наблюдениями главный агроном, — соответственно равномерные всходы, не было двойников. Обработка семян защитила от повреждений вредителями. В результате мы достигли урожайности 18,9 ц/га. По гибриду мы не побили рекорды в этом году, но показатель масличности очень понравился — 49,5%».

В свою очередь Иван Долматов, главный агроном ООО «Логовское» Первомайского района Алтайского края, рассказал о своём опыте: «В этом году среди гибридов подсолнечника сеяли Кодизоль в обработке SunPowerCS. Отработали по системе Clearfield, в итоге получили рекордный результат в 27 ц/га. Понравилась точность сева, расстановка растений и более мощный старт. Считаю, что это не предел потенциала гибрида. Смело советую обработку другим хозяйствам».

Самарская область: лучшее качество сева — у SunPowerCS

Агроном-консультант филиала «Шанс Энтерпрайз» в Самаре Олег Зайцев, несмотря на катастрофически засушливый год, помешавший собрать аграриям Самарской области достойный урожай, убеждён в огромном потенциале технологии SunPowerCS.

«Нами был произведён сев подсолнечника по технологии SunPowerCS на юге Самарской области, где очень жёсткий сухой климат, — поделился своими мыслями Олег Зайцев. — Я лично присутствовал при посеве, всходы нас порадовали, потому что были очень ровные. Это одно из преимуществ технологии SunPowerCS — именно выровненность посевов. За счёт этого оптимизируется площадь питания. И где-то первые полтора-два месяца красивее и лучше посевов в Самарской области я просто не видел. Однако с начала июля наступила резкая засуха, температура доходила до 42 градусов, причём жара сопровождалась несколькими очень сильными суховейными днями. Суховей буквально выдули всю оставшуюся в почве влагу. Поэтому ожидался урожай большой, а получился более чем скромный. Тем не менее по нынешним ценам сработали не в ноль. А с учётом увиденного мощного старта и начала вегетации в Самарской области решено в будущем году обязательно снова обратиться к технологии SunPowerCS — несколько хозяйств уже определились с выбором в пользу новой технологии. Мы уверены, что эта система себя оправдывает».

НВП «БАШИНКОМ»: 30 ЛЕТ СВЕРШЕНИЙ И ПОБЕД!

Путь новатора нелегок и тернист... Но только он ведет к успеху. Это подтверждает опыт научно-внедренческого предприятия «БашИнком», добившегося за 30 лет значительных свершений и побед, которым могут позавидовать многие трудовые коллективы, возникшие в России в самый сложный, переломный период истории нашей страны.

На шаг впереди других

НВП «БашИнком» — крупнейший производитель биопроизводства в России, странах ближнего и дальнего зарубежья. За годы успешной работы компания заняла лидирующие позиции на рынке биопрепаратов и биоактивированных удобрений. Ассортимент предприятия насчитывает более 100 наименований биопроизводства для растениеводства, животноводства. Препараты и удобрения компании серий: Фитоспорин-М, Ж, Гуми, Бионекс-Кеми, Биополимик, Богатый, Стерня-12, Биополитим и другие, известны и востребованы у сельхозпроизводителей.

Важными направлениями работы компании являются производство биопрепаратов и биоактивированных удобрений для личных подсобных хозяйств в системе Органического Живого Земледелия. Их ассортимент включает около 200 наименований.

История успеха

Небольшое предприятие, созданное в 1991 году группой молодых единомышленников, объединенных единой идеей — наладить в Башкирии производство высокоэффективных биопрепаратов для повышения урожайности полей, овощных плантаций и садов, довольно быстро, если учесть экономическую ситуацию, царившую в последний год существования Советского союза, сумело наладить производство экологически чистой биопроизводства.

Свой первый продукт — удобрение Гуми 20 — предприятие выпустило на рынок в 1992 году. Препарат отличался уникальными характеристиками: биоактивированным составом с высокой концентрацией гуминовых веществ, оптимальным молекулярным весом и микроэлементным составом.

Главное отличие ГУМИ от других известных гуматов — чрезвычайно высокий (близкий к субмолекулярному) и при этом оптимальный уровень дисперсности. На данный момент серия препаратов Гуми не имеет себе равных по соотношению эффективности и цены.

Одним из ключевых моментов в развитии компании стала разработка в 2000 году биопрепарата Фитоспорин-М. Биофунгицид исключительно на природной основе открыл линию природных, экологически безопасных биопестицидов серии Фитоспорин.

Торговые марки Гуми и Фитоспорин завоевали уважение не только в России, но и за ее пределами.

За последние годы предприятие значительно расширило ассортимент выпускаемой продукции. Были внедрены в производство линейки следующих биопрепаратов и биоактивированных удобрений:

- препараты серии Богатый;
- бороорганогуминовые удобрения серии Борогум;
- водорастворимые и жидкие удобрения серии Бионекс-Кеми;
- микроудобрения серии БиоПолимик и БашПолимик
- микробиологический препарат для оздоровления почвы, ускорения разложения и обеззараживания растительных остатков Стерня-12;



— инновационный биоприлипатель Биополитим.

В настоящее время компания начала наращивать выпуск комплексного биопрепарата БиоАзФК — это высокоэффективное микробиологическое удобрение, повышающее усвоение растениями основных элементов минерального питания, улучшающее пищевую режим почвы и повышающее иммунитет растений.

Ассортимент препаратов серии Фитоспорин пополнился новым высокоэффективным биофунгицидом с тройным механизмом действия на целевые объекты — препаратом Фитоспорин М, Ж (АС), в состав которого, кроме полезных микроорганизмов, входят аминокислоты, фитогормоны и другие биологически активные компоненты.

Для бобовых культур разработан и производится инокулянт Ризобаш, позволяющий экономить азотные удобрения. Прошли успешные производственные испытания еще ряд новинок Туринбаш-А и Туринбаш-М — биоинсектициды для защиты от вредителей.

Стоит упомянуть также и о препарате Хозяин Плодородия с Микоризой — микробиологическом органо-гуминовом удобрении на основе азотофиксирующих, фосфор- и калиймобилизирующих бактерий и грибов.

Для улучшения стабильности и однородности рабочего раствора, повышение эффективности применяемых СЗР и удобрений по листу компания начала производство регулятора кислотности Радужный.

Большое внимание компания уделяет внедрению и разработке препаратов для животноводства. Это лечебно-профилактические пробиотические кормовые добавки серии «Ветоспорин-Ж» («СпасиШып», «Спаси сосунка телянка», «Спаси сосунка поросят», «Спаси сосунка кролика») и серии «Ветоспорин-Актив», силосная закваска «Силостан», витаминно-аминокислотные комплексы («Гепалан», послеотельный коктейль «Бовител», «Промелакт», «Биодарин для телят», «Биодарин для поросят», «Биодарин для цыплят»), микробиологические препараты для ферментации помета и навоза («Агробриз»), препараты для приготовления теплой биоподстилки («Лежанки-теплянки»). Также компанией разработаны препараты для пчеловодства «СпасиПчел», «Апиврач», «Пчелонормосил».

В компании быстрыми темпами разрабатываются и применяются ускоренные технологии селекции эффективных штаммов и комплексов против возбудителей болезней, выявленных из образцов почв и растений, поступающих из различных регионов России и стран зарубежья. Впервые в стране для ускорения селекции микроорганизмов начали применяться роботизированные системы искусственного интеллекта (КЭМО и П).

Но самое главное, что за 30 лет продукция НВП «БашИнком» стала необходимым элементом в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур в разных регионах страны и по всему миру, что, несомненно, является показателем качества и эффективности продукции передового башкирского предприятия. И все это — благодаря неустанному научному поиску, тесному сотрудничеству ученых — исследователей, инженеров, биологов, маркетологов и рядовых работников, объединенных единой идеей.

Все это позволяет прочно занимать лидерские позиции в России по производству биопрепаратов и биоактивированных удобрений.

Для справки

НВП «БашИнком» производит более 24 тысяч тонн в год ценнейшей продукции для аграрного сектора страны. Суммарная площадь, на которой применяется продукция компании, уже достигла 7 миллионов гектаров.

По данным независимой исследовательской компании Abercade доля НВП «БашИнком» на рынке микробиологических средств защиты растений за последние годы составила около 40% по количеству произведенных препаратов.

За 30 лет научно-внедренческое предприятие «БашИнком» превратилось в мощное, высокотехнологическое предприятие, в состав которого входят 2 логистических центра, несколько заводов, общая площадь производственных помещений увеличена до 250 тыс. квадратных метров. Сегодня в компании трудятся около шестисот человек. В их числе 28 докторов и кандидатов биологических и сельскохозяйственных наук, научные сотрудники, микробиологи, фитопатологи, химики, лаборанты, аппаратчики и так далее.

И вот ведь что интересно: развитие предприятия все минувшие годы идет в основном на собственные заработанные средства. Более того, каждые пять лет объем производимой продукции, не поверите, удваивается.

А это означает, что директор НВП «Башинком», кандидат технических наук, «Заслуженный работник сельского хозяйства Республики Башкортостан» Вячеслав Кузнецов сумел собрать, объединить вокруг себя отличную, работоспособную, творческую команду, способную идти неизведанным путем, и... добиваться желаемого результата.

...У многих предпринимательских структур, созданных в постсоветский период, были, и есть, у оставшихся, громкие названия, часто не соответствовавшие тому, чем они занимались. В случае с НВП «Башинком» — Башкирской инновационной компанией, с этим все в порядке. Инновации — на первом месте, как и люди, их рождающие. Костяк предприятия составляют по — настоящему творческие люди, для которых работа в НВП «БашИнком» стала родной, близкой, и на всю жизнь. А это означает одно — у предприятия впереди большие перспективы и большое, светлое будущее.

Задайте вопрос эксперту

AGROBOOK

на www.agrobook.ru

9 Форум. Конференция. Выставка

Волгоградский Агрофорум-2021

СЕЛЬХОЗТЕХНИКА • ЗАПЧАСТИ • ОБОРУДОВАНИЕ
РАСТЕНИЕВОДСТВО • ЖИВОТНОВОДСТВО • ПТИЦЕВОДСТВО

В ПРОГРАММЕ:

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



1-2
АПРЕЛЯ

ВОЛГОГРАД
ЭКСПОЦЕНТР
пр. Ленина, 65 а



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

11-12
марта 2021
ВОЛГОГРАД АРЕНА



КРУПНЕЙШАЯ СЕЛЬХОЗХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА
В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

31-я межрегиональная выставка с международным участием

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

ВЦ «ЦАРИЦЫНСКАЯ ЯРМАРКА»
400005, Волгоград, ул. М. Еременко 42

Тел./факс: (8442) 26-50-34
e-mail: nastya@zarexpo.ru, www.zarexpo.ru

ПОЛНАЯ ЭКИПИРОВКА
К СЕЗОНУ!

17-21 марта

ВЫСТАВКА

ОХОТА | РЫБОЛОВСТВО
АКТИВНЫЙ ОТДЫХ

НЕ ПРОПУСТИТЕ!

Семейный фестиваль «День Донской ухи»

ОРУЖИЕ ПОБЕДЫ Выставка оружия и подлинных
предметов
военного времени

Ежедневные мастер-классы от рыбаков-профессионалов
и ОХОТНИКОВ (Александр Дунаев, чемпион мира по ловле фидером)

РОЗЫГРЫШИ ЦЕННЫХ ПРИЗОВ!

Нагибина, 30 ☎ 268-77-95 donexponentre.ru

* Вся информация об организаторе мероприятия, правилах и условиях его проведения, количестве призов, сроках и месте получения подробнее на сайте



Антистрессовое Высокоурожайное Земледелие



АВЗ



60 золотых медалей и 200 дипломов международных и всероссийских выставок



НАУЧНО-ВНЕДРЕНЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

БАШИНКОМ

Крупнейший в России производитель биопрепаратов и биоудобрений представляет

НОВИНКИ - 2021

ФИТОСПОРИН-М, Ж (АС) + Аминокислоты.	Усилен штаммом против СЕПТОРИОЗА.
Растворимые удобрения БИОНЕКС-Кеми NPK+Mg+S 35:1,0:1,5 + 0,7 + 8	Теперь с ЯНТАРНОЙ КИСЛОТОЙ и ФУЛЬВГУМАТАМИ.
Растворимые удобрения БИОНЕКС-Кеми NPK+Mg+S 40:1,5:2,0 + 0,7 + 2	
Жидкие удобрения	
ЖКУ Бионекс-Кеми NSMg 24:5:3,5	Для некорневой подкормки сельскохозяйственных культур.
ЖКУ Бионекс-Кеми NSa 7:10	Для некорневой подкормки сельскохозяйственных культур
ЖКУ Бионекс-Кеми NPK 10:30:0	Для некорневой подкормки сельскохозяйственных культур
ТиоБаш	Жидкое серное удобрение. SO ₃ -58%, N-3%, MgO-2%.
БиоПолимик-Сu (Cu-60 г, S-30 г)	Для культур, чувствительных к недостатку меди. Подавляет развитие возбудителей болезней на растениях и в почве.
БиоПолимик-Йод	Для некорневой подкормки. Обладает ярко выраженными фунгицидными свойствами.
Комплексные микробиологические удобрения для улучшения пищевого режима почвы	
ТРИХОДЕРМИКС порошок	Активизация ростовых процессов растений за счет оздоровления и улучшения пищевого режима почвы.
БиоАзФК	Для улучшения азотного, фосфорного и калийного питания с антистрессовыми, ростоускоряющими, иммуностимулирующими свойствами.
Биоинсектициды (Биологическая защита от вредителей)	
БОВЕРИКС	Вредные объекты: капустная моль, яблонная и плодовая моль, табачный и цветочный трипс, тепличная белокрылка, яблонная тля.
ТУРИНБАШ Aizawai (Айзава)	Вредные объекты: капустная моль, капустная совка, луговой мотылек, яблонная моль, плодовая моль.
ТУРИНБАШ Morrisoni (Моррисони)	Вредные объекты: жесткокрылые (колорадский жук).
Энтомофаги	
АМБЛИСЕЙРУС МОНТДОРЕНСИС	Вредные объекты: тепличная и табачная белокрылки, паутинные клещи, трипсы различных видов и др. мелкие насекомые.
АМБЛИСЕЙРУС КУКУМЕРИС	Вредные объекты: различные виды трипсов и растительноядных клещей
Инокулянты для бобовых культур	
РизоБаш НУТ	Для предпосевной обработки семян нута.
РизоБаш ГОРОХ	Для предпосевной обработки семян гороха, чечевицы.
РизоБаш СОЯ	Для предпосевной обработки семян сои.
РизоБаш КОЗЛЯТНИК	Для предпосевной обработки семян козлятника.
Консервант для хранения плодово-ягодной и овощной продукции	
ФИТОБУМАГА	Длительно сохранит свежими ягоды, овощи, фрукты.

г. Ростов-на-Дону
ООО «Агрокультура»,
(863) 298-90-02, 8-919-88-55-000

Ростовская обл.,
п. Орловский
ООО «Партнер-Химсервис»
8-928-773-15-85

Ростовская обл.,
ст. Тацинская
ИП Беланова
8-928-198-50-09

Ростовская обл., г. Семикаракорск
ООО «Агросегмент»,
8 (86356) 4-09-91,
8-929-818-93-08

Ростовская обл., ст. Казанская,
ИП Гуров М.А.
8-928-611-36-07, 8-928-954-49-44

Ростовская обл., ст. Егорлыкская,
ООО «Егорлыкхимсервис»
8-928-121-06-94



МЕГАМИКС®

ЖИДКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ

Для повышения урожайности и улучшения качества

МЕГАМИКС-Профи

комплексное микроудобрение для некорневой подкормки.

N-6; Mg-15; S-29; Cu-7; Zn-14; B-1,7; Mn-3,5; Fe-3; Mo-4,6; Co-1; Cr-0,3; Se-ОД; Ni-0,1

- Устраняет острый недостаток микро- и макроэлементов.
- Компенсирует повышенную потребность в питании в ключевые фазы развития.
- Повышает эффективность фотосинтеза, дыхания и ростовых процессов.
- Совместим с применением пестицидов, макроудобрений и стимуляторов роста.
- Отличная растворимость.
- Обладает пролонгированным действием.
- Низкие затраты.
- Отлично подходит для проведения «догврбицидной» обработки (реанимация озимых, активизация корневой системы), а также для подкормок в фазу конец кушения - начало выхода в трубку и по флаглисту.
- Эффективность листовых подкормок выше, если применять **БИОЛИПОСТИМ**. **БИОЛИПОСТИМ**: биоприлипател ь, антитранспират, пленкообразователь.
- Не смывается дождем! Норма: 0,1-0,3 л/га. Затраты -15-40 руб./га.

Для всех сельскохозяйственных культур

г. Ростов-на-Дону,
ООО «Агрокультура»,
тел.: 8-918-558-90-02,
8-919-88-55-000

г. Ростов-на-Дону,
АО «БиоАгроСервис»,
тел.: 8 (863) 200-77-33

Ростовская область,
г. Милерево, АО «БиоАгроСервис»,
тел. 8 (86385) 2-07-77

Ростовская область, г. Зерноград
ЗАО «БиоАгроСервис»
8 (86359) 4-31-49

Ростовская область,
ст. Егорлыкская,
ООО «Егорлыкхимсервис»,
тел. 8-928-121-06-94

Ростовская область,
п. Орловский,
ООО «Партнер-Химсервис»,
тел. 8-928-773-15-85

И П Литовчен ко А.Т.
8-928-773-15-98

Ростовская область,
ст. Казанская, ИП Гуров М.А.,
тел.: 8-928-611-36-07,
8-928-954-49-44

Ростовская область,
ст. Тацинская, ИП Беланова Р.И.,
тел. 8-928-198-50-09

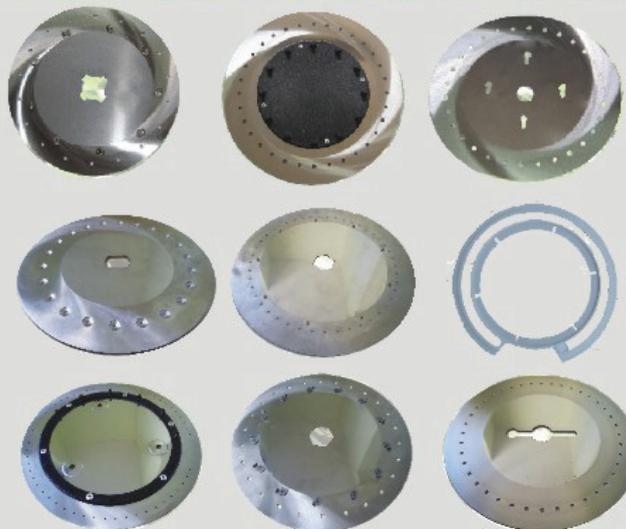
Ростовская область,
г. Семикаракорск,
ООО «Агроосегмент»,
тел.: 8 (86356) 4-09-91
8-929-818-93-08



Изготавливаем **ВЫСЕВАЮЩИЕ ДИСКИ** и вакуумные уплотнители для всех типов пропашных (пневматических) сеялок, отечественного и импортного производства. СУПН-8, СУПН-8А, УПС, Вега, Веста профи, СПБ-8, МС-8, СПП-8, СПЧ-6, СТВ-12, Мультикорн, Тодак, Ритм, Клён и др.

Kuhn, Gaspardo, Monosem, Sfoglia, Agricola Italiana, Stanhay, Kverneland, MaterMass, Quivogne

- Диски изготовлены из высокопрочной нержавеющей стали европейского производства
- Качество и срок эксплуатации не уступает оригинальным запчастям
- Возможность изготовления дисков с любым диаметром отверстий и их количеством
- Адекватная цена



347810, Россия, Ростовская область, г. Каменск-Шахтинский, пер. Крупской, 45.
Тел. 8(928) 617-39-09 (WhatsApp, Viber). Тел. 8(988) 254-70-70
E-mail: Agro-lada1@yandex.ru WWW.AGRO-LADA.RU



полипропиленовые
вместимостью 5, 10, 15, 25, 50 кг
под муку, сахар, крупы,
комбикорма, другое,
а также нестандартные
размеры.

Нанесение вашего логотипа
от 1 до 4 цветов.
Машинки и нитки для прошива мешков.
Сетка под лук. Возможна доставка.

г. Ростов-н/Д, ул. Мурлычева, 10.
(863) 247-25-05, 223-64-14, 275-25-05



AGROBOOK

Задайте вопрос
эксперту

НА WWW.AGROBOOK.RU

Фирма ООО «Флагман»

реализует

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

на 2020 год (семена собственного производства)
ПОДСОЛНЕЧНИК: Дон Ра F1, Кубанский 930 F1
ПРОСО: Саратовское Желтое РС-1
КУКУРУЗА: Краснодарский 194, 291, 385, РОСС 199
ЛЁН: ВНИИМК 620 (РС1)
ГОРОХ: ЭСО РС-1
 Суданская Трава-Черноморка РС-2

УСПЕЙТЕ КУПИТЬ СО СКИДКАМИ

ВОЗМОЖНА РАССРОЧКА, ПОД УРОЖАЙ 2021!

Уважаемые руководители с/х предприятий и главы КФК, ООО «Флагман» предлагает на взаимовыгодных условиях участки размножения: лен, подсолнечник, горох

Ростовская область г. Зерноград, п. Зерновой.
 Тел.: 8-928-143-26-70, 8-928-173-14-44,
 e-mail: flagman-s@mail.ru www.flagmansem.ru

Реализуем семена подсолнечника

- Горстар
- Горфилд
- Ника
- Реванш
- Спринт



РО г. Семикаракорск, ул. Авилова, 2
 тел.: 8 (863 56) 40-99-1, 8-929-818-93-08 agrosegment@list.ru

ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ
 сельского хозяйства
 на
WWW.AGROBOOK.RU

Семена ярового ячменя

Одесский 22, Элита
 семена сертифицированы

ООО «Багаевское»

РО, Багаевский р-н, х. Белянин,
 ул. Степная, д.6, тел.: 8-928-613-97-37
 e-mail: irinakohman@yandex.ru

реклама

ООО «Фактория» *Нам 24 года*
 реализует

СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА И КУКУРУЗЫ
СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ:

- ПРОТРАВИТЕЛИ, ГЕРБИЦИДЫ
- ИНСЕКТИЦИДЫ, ДЕСИКАНТЫ
- АГРОХИМИКАТЫ, РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА

УДОБРЕНИЯ В АССОРТИМЕНТЕ

e-mail: info@rnd-factory.ru www.rnd-factory.ru
 г. Ростов-на-Дону, ул. Темерницкая, 41 "Б". Тел.: (863) 262-39-91, 262-01-69, 282-25-15, 8-903-401-59-52 г. Миллерово (86385) 24-273, 8-909-409-73-33

ПРОФИФЛЕКС-РГК®
 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПИТАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС

Группа Компаний ФЛЕКСОМ®

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ ЖИДКОЕ МИНЕРАЛЬНОЕ УДОБРЕНИЕ.

ПОЛНОЦЕННЫЙ СИНТЕЗ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ, а также других кислот с органическими веществами. Микроэлементы находятся в **ХЕЛАТНОЙ ФОРМЕ**, легко усваиваемой растениями.

УСИЛИВАЕТ ПРОЦЕССЫ РОСТА И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ. Оказывает положительное воздействие на жизненные процессы растений при небольшой норме внесения Агропрепаратов.

АГРОПРЕПАРАТЫ ПРОФИФЛЕКС-РГК НЕ ИМЕЮТ ПРЯМЫХ АНАЛОГОВ ВО ВСЕМ МИРЕ. Вся линейка ПрофиФлекс-РГК направлена на получения максимального результата, во всех климатических и почвенных условиях, компенсируя недостающие элементы питания в растениях и почве.

ПРИМЕНЯЮТСЯ СОВМЕСТНО С ПЕСТИЦИДАМИ И ДРУГИМИ АГРОХИМИКАТАМИ. Используются для предпосевной обработки семян, листовых подкормок.

Производитель: Группа Компаний Флексом www.fleksom.com

реклама

СХТ КАЧЕСТВО ТОЧНОСТЬ НАДЕЖНОСТЬ
 ЗАВОД ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ПРОИЗВОДСТВО МОНТАЖ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ростовская обл., г. Шахты, Победа Революции, 113
 8 (8636) 22-77-11, 28-87-78, 22-25-35
 8-988-999-1-999
 круглосуточно www.cxt.su

Весы автомобильные электронные

Весы для взвешивания скота

Весы платформенные

23-26.03 2021 УФА ВАНХЭКСПО

Агропромышленный форум
 31-я международная специализированная выставка
АгроКомплекс

Мероприятие проводится с учетом всех требований Роспотребнадзора

Адрес редакции: ул. Города Волос, 6, г. Ростов н/Д, 344000, ЗАО ИД «Крестьянин».

Справки по тел.: 8 (863) 282-83-20 8-909-424-57-78
 e-mail: reclama@krestianin.ru

Ростов, Орловский район, п. Орловский, ул. Ленина, д. 240.
 Сот.: 8-928-773-15-85, 8-960-469-34-89.
 E-mail: glukhovski-uri@mail.ru

ВОЗМОЖНА ДОСТАВКА ТОВАРА!

+7 (347) 246-42-00 agro@bvkepo.ru WWW.AGROBVK.RU
 #агрокомплексуфа #агровыставкауфа #агрокомплекс



РО, г. Семикаракорск, ул. Авилова, 2.
 8(86356) 4-09-91, 8-929-818-93-08, agrosegment@list.ru



Задайте вопрос эксперту
НА WWW.AGROBOOK.RU

Уважаемые сельхозтоваропроизводители!

ООО «ПАРТНЕР-ХИМСЕРВИС»

предлагает Вам по выгодной цене



Минеральные удобрения:

Селитра аммиачная, Карбамид, Сульфат аммония; Аммофос 12:52; Сульфоаммофос; Сульфат магния 7-водный.

Гербициды, инсектициды, протравители семян.

Стимуляторы роста:

МЕГАМИКС-АЗОТ, (семена), (ПРОФИ); ФИТОСПОРИН-М, Ж, (АС); БОРОГУМ; ГУМИ-20М; ПрофиФлекс-РГК

Биоактивное удобрение:

Бионекс-Кеми; Стерня-12; Гумат Калия Флексом; Фитогормоны растений; Фитактив Экстра; Фитактив Лайт; Гиберелон, ВРП; Цитодеф-100, ВРП.

Пятница 5 марта



первый
1 канал

05.00, 09.25 Доброе утро
09.00, 12.00, 15.00 Новости
09.50 Жизнь здорово! (16+)
10.55, 02.30 Модный приговор (6+)
12.15 Время покажет (16+)
15.15, 03.20 Давай поженимся! (16+)
16.00, 04.00 Мужское/Женское (16+)
18.00 Вечерние новости
18.40 «Человек и закон» с Алексеем Пимановым (16+)
19.45 Поле чудес (16+)
21.00 Время
21.30 Голос. Дети (0+)
23.05 Вечерний Ургант (16+)
00.00 Д/ф «Женщина» (18+)
01.50 Вечерний unplugged (16+)

РОССИЯ 1

05.00, 09.30 Утро России
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время
09.55 О самом главном (12+)
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести
11.30 «Судьба человека» с Борисом Корчевниковым (12+)
12.40, 18.40 «60 Минут» с Ольгой Скабеевой и Евгением Поповым (12+)
14.55 Близкие люди (12+)
17.15 Андрей Малахов. Прямой эфир (16+)
21.20 Т/с «Акушерка. Счастье на заказ» (16+)
23.35 Дом культуры и смеха. Весна (16+)
02.00 Т/с «Кабы я была царица...» (12+)



НТВ
9 канал

05.10 Т/с «Литейный» (16+)
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня

08.25, 10.25 Т/с «Морские дьяволы. Смерч. Судьбы» (16+)
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 Место встречи
16.25 ДНК (16+)
17.30 Жди меня (12+)
18.30, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.20 Т/с «Потерянные» (16+)
23.30 «Своя правда» с Романом Баба-яном (16+)
01.15 Квартирный вопрос (0+)
02.05 Х/ф «Муж по вызову» (16+)
03.35 Т/с «Дорожный патруль» (16+)



ren-tv

05.00 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+)
06.00, 09.00 Документальный проект (16+)
07.00 С бодрим утром! (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30 Новости (16+)
11.00 «Как устроен мир» с Тимофеем Баженовым (16+)
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)
13.00 «Загадки человечества» с Олегом Шишкиным (16+)
14.00 Невероятно интересные истории (16+)
15.00 Документальный спецпроект: «Засекреченные списки» (16+)
17.00 Тайны Чапман (16+)
18.00 Самые шокирующие гипотезы (16+)
20.00 Х/ф «Чудо-женщина» (16+)
22.40 Х/ф «Девушка с татуировкой дракона» (18+)
01.45 Х/ф «Призрачная красота» (16+)
03.15 Х/ф «Горец» (12+)



СТС

06.00, 05.50 Ералаш (0+)
06.05, 07.00, 05.20, 05.40 Мультфильм (0+)
06.15 Мультфильм (6+)
08.00 Т/с «Дылды» (16+)
09.00 Т/с «Филатов» (16+)
10.00 Х/ф «Звёздные войны: Послед-

ние джедаи» (16+)
13.00 Русские не смеются (16+)
14.00 Шоу «Уральских пельменей» (16+)
18.30 Шоу «Уральских пельменей»: «В семье не без народа» (16+)
20.00 Между нами шоу (16+)
21.00 Х/ф «Копы в юбках» (16+)
23.20 Х/ф «Охотник за головами» (16+)
01.35 Х/ф «Свободные люди округа Джонс» (18+)
03.50 Т/с «Последний из Магикян» (12+)



5 канал

05.00, 09.00, 13.00 Известия
05.25, 06.10, 07.00, 07.55, 08.55, 09.25, 10.15, 11.15, 12.15, 13.25, 13.40, 14.40, 15.40, 16.40, 17.40, 18.40 Т/с «Черная лестница» (16+)
19.40, 20.25, 21.15, 22.05, 22.55, 00.45 Т/с «След» (16+)
23.45 Светская хроника (16+)
01.30, 02.05, 02.35, 03.05, 03.30, 04.05, 04.35 Т/с «Детективы» (16+)



DON 24

06.00 УТРО (0+)
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 22.40 Новости (12+)
09.30, 02.50 Д/с «Волонтеры» (12+)
10.30, 16.00 Т/с «Улётный экипаж» (12+)
11.30 Жили-были-на-Дону (12+)
11.45, 19.00 Точки над i (12+)
12.00, 05.30 Диалоги о культуре (12+)
12.30 История Дона (12+)
13.20 Т/с «Напарницы» (16+)
14.15, 03.40 Д/с «Живые символы планеты» (12+)
15.15 Третий возраст (12+)
15.30 Простые эфиры (12+)
15.45 М/ф (6+)
17.00, 01.55 Т/с «Любопытная варвара» (12+)
17.55 Подсмотрено в сети (12+)
18.30, 04.15 Закон и город (12+)
18.45, 04.30 Станица-на-Дону (12+)
19.15 Дон футбольный (12+)

20.30 Х/ф «Супергерои» (12+)
23.10 Х/ф «Весёлые каникулы» (16+)
01.00 Тв-шоу «Слава богу, ты пришел!» (16+)
05.00 О чём говорят женщины (12+)



ТВ центр/
32 канал «парк»

06.00 Настроение
08.15, 11.50 Т/с «Игра с тенью» (12+)
11.30, 14.30, 17.50 События
12.25, 15.10 Т/с «Чёрная месса» (12+)
14.55 Город новостей
16.55 Д/ф «Актёрские драмы. Вне игры» (12+)
18.10 Т/с «Выстрел в спину» (12+)
20.00 Т/с «Золотая кровь. Чёрный Орлов» (12+)
22.00 «В центре событий» с Анной Прохоровой (16+)
23.10 Д/ф «Елена Яковлева. Женщина на грани» (12+)
00.05 Х/ф «Красная лента» (12+)
01.45 Петровка, 38 (16+)
02.00 Т/с «Призраки Замоскворечья» (12+)
05.00 Д/ф «Вера Васильева. Из простушек в королевы» (12+)



домашний
38 канал

06.30, 06.20 6 кадров (16+)
06.35, 04.40 По делам несовершеннолетних (16+)
08.35, 05.30 Давай разведёмся! (16+)
09.45 Тест на отцовство (16+)
11.55 Д/с «Реальная мистика» (16+)
12.55, 03.50 Д/с «Понять. Простить» (16+)
14.00, 03.00 Д/с «Порча» (16+)
14.30, 03.25 Д/с «Знахарка» (16+)
15.05 Т/с «Нелюбовь» (16+)
19.00 Т/с «Стекланная комната» (16+)
23.00 Про здоровье (16+)
23.15 Т/с «День расплаты» (16+)



РОССИЯ K

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры (16+)

06.35 Пешком...: «Москва женская» (16+)
07.05 Правила жизни (16+)
07.40 Черные дыры. Белые пятна (16+)
08.25 Голливуд Страны Советов: «Звезда Лидии Смирновой» (16+)
08.40 Х/ф «Моя любовь» (16+)
10.15 XX век: «Встречи с Аллой Пугачевой», 1984 год (16+)
11.35 Голливуд Страны Советов: «Звезда Аллы Тарасовой» (16+)
11.50 Открытая книга: «Игорь Малышев. Искры большого пожара» (16+)
12.20 Д/с «Первые в мире: Шаропов-Езд Яромльчука» (16+)
12.35 Т/с «Мария Терезия. Женщина на войне» (16+)
13.25 Голливуд Страны Советов: «Звезда Любови Орловой» (16+)
13.45 Д/ф «Анна Ахматова и Артур Лурье. Слово и музыка» (16+)
14.40 Голливуд Страны Советов: «Звезда Валентины Серовой» (16+)
15.05 Письма из провинции: «Каргополь (Архангельская область)» (16+)
15.30 Голливуд Страны Советов: «Звезда Фаины Раневской» (16+)
15.45 Х/ф «Подкидыш» (16+)
16.55 Энигма: «Абдуррахман Тевруз. Орден кружащихся деревьев» (16+)
17.35 Симфонические оркестры России. Московский государственный академический симфонический оркестр (16+)
18.15 Голливуд Страны Советов: «Звезда Рины Зелёной» (16+)
18.30 Царская ложа (16+)
19.10 Голливуд Страны Советов: «Звезда Нины Алисовой» (16+)
19.45 Голливуд Страны Советов: «Звезда Татьяны Окуневской» (16+)
20.00 Линия жизни: «Елена Шубина» (16+)
20.55 Голливуд Страны Советов: «Звезда Елены Кузьминой» (16+)
21.10 Х/ф «История Аси Клячиной, которая любила, да не вышла замуж» (16+)
22.45 Линия жизни: «Ия Саввина» (16+)

00.00 Х/ф «Королева Испании» (16+)
02.10 Искатели: «Печать хана Гирея» (16+)



TNT
49 канал

07.00, 07.30 TNT. Gold (16+)
08.00, 08.30, 09.00, 09.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
19.00 Бородина против Бузовой (16+)
11.00, 11.30, 12.00, 12.30 Т/с «Универ» (16+)
13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30 Т/с «Интерны» (16+)
20.00 Однажды в России (16+)
21.00 Комеди Клуб (16+)
22.00, 03.25 Comedy Баттл (16+)
23.00 Импровизация. Команды (16+)
00.05 ХБ: «Интернет Тролль» (18+)
00.35 ХБ: «Харламова выгнала жена из дома» (18+)
01.10 Такое кино! (16+)
01.40, 02.30 Импровизация (16+)
04.15, 05.10 Открытый микрофон (16+)
06.00, 06.30 TNT. Best (16+)



ТВ 3
51 канал

06.00, 05.45 Мультфильм (0+)
09.30, 10.05, 10.40, 17.25, 18.00, 18.30, 19.00 Д/с «Слепяя» (16+)
11.15 Новый день (12+)
11.50, 12.25, 13.00, 13.35, 14.10, 15.45, 16.20 Д/с «Гадалка» (16+)
14.40 Вернувшиеся (16+)
16.55 Д/с «Старец» (16+)
19.30 Х/ф «Достать ножи» (16+)
22.15 Х/ф «Киллеры» (16+)
00.15 Х/ф «Правдивая ложь» (16+)
02.30 «Дневник экстрасенса» с Татьяной Лариной (16+)
03.15 Громкие дела (16+)
04.15 Городские легенды (16+)
05.00 Тайные знаки (16+)

Суббота 6 марта



первый
1 канал

06.00 Доброе утро. Суббота
09.00 Умницы и умники (12+)
09.45 Слово пастыря (0+)
10.00, 12.00 Новости
10.15 Д/ф «Александр Балуев. Герой, одержимый страстью» (12+)
11.15, 12.15 Видели видео? (6+)
13.55 Х/ф «Интердевочка» (16+)
16.45 «Кто хочет стать миллионером?» с Дмитрием Дибровым (12+)
18.25 Сегодня вечером (16+)
21.00 Время
21.20 Х/ф «Давай разведемся!» (16+)
23.05 Юбилейный концерт Анжелики Варум (12+)
00.35 Х/ф «Как украсть миллион» (6+)
02.35 Модный приговор (6+)
03.20 Давай поженимся! (16+)
04.05 Мужское/Женское (16+)

РОССИЯ 1

05.00 Утро России. Суббота
08.00 Вести. Местное время
08.20 Местное время. Суббота
08.35 По секрету всему свету
09.00 Всероссийский потребительский проект «Тест» (12+)
09.25 Пятро на одного
10.10 Сто к одному
11.00 Вести
11.30 Юмор! Юмор! Юмор!!! (16+)
12.35 Доктор Мясников (12+)
13.40 Т/с «Нарисованное счастье» (12+)
18.00 Привет, Андрей! (12+)
20.00 Вести в субботу
21.00 Т/с «Жизнь прекрасна» (12+)
01.40 Т/с «Поезд судьбы» (12+)



НТВ
9 канал

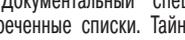
05.10 Чрезвычайное происшествие. Расследование (16+)
05.35 Х/ф «Идеальное убийство» (16+)
07.25 Смотр (0+)

08.00, 10.00, 16.00 Сегодня
08.20 Готовим с Алексеем Зиминим (0+)
08.50 Поедем, поедим! (0+)
09.25 Едим Дома (0+)
10.20 Главная дорога (16+)
11.00 «Живая еда» с Сергеем Малозёмовым (12+)
12.00 Квартирный вопрос (0+)
13.00 Секрет на миллион (16+)
15.00 Своя игра (0+)
16.20 «Следствие вели...» с Леонидом Каневским (16+)
19.00 «Центральное телевидение» с Вадимом Такменёвым
20.00 Новые русские сенсации (16+)
21.00 Ты не поверишь! (16+)
22.00 Звёзды сошлись (16+)
23.30 «Международная пилорама» с Тиграном Кеосаяном (18+)
00.20 Квартирник НТВ у Маргулиса: «С днём рождения, Вова! Ума2man поют с друзьями» (16+)
01.50 Дачный ответ (0+)
02.45 Д/с «Агентство скрытых камер» (16+)
03.45 Т/с «Дорожный патруль» (16+)



ren-tv

05.00 Невероятно интересные истории (16+)
06.50 Х/ф «СуперБобровы» (12+)
08.35 О вкусной и здоровой пище (16+)
09.05 Минтранс (16+)
10.10 Самая полезная программа (16+)
11.15 «Военная тайна» с Игорем Прокопенко (16+)
13.15 Совбез (16+)
14.20 Документальный спецпроект: «ЖКХ: По ком крутятся счетчики?» (16+)
15.20 Документальный спецпроект: «Засекреченные списки. Тайный сговор: что скрывают от нас?» (16+)
17.25 Х/ф «Kingsman: Золотое кольцо» (16+)
20.10 Х/ф «Великая стена» (16+)
22.05 Х/ф «Оверлорд» (16+)
00.00 Прямой эфир. Бокс. Бой-реванш за звание чемпиона в тяжёлом весе. Диллиан Уайт vs Александр Поветкин (16+)
01.30 Х/ф «Город грехов» (18+)
03.25 Х/ф «Спаун» (16+)



DON 24

05.00, 05.25, 05.55, 06.25, 06.50, 07.20, 07.50, 08.20 Т/с «Детективы» (16+)
09.00 Светская хроника (16+)
10.00, 10.55, 11.40, 12.30 Т/с «Великолепная пятерка - 3» (16+)
13.15, 14.20, 15.25, 16.35, 17.35, 18.40, 19.30, 20.20, 21.15, 22.05, 22.55 Т/с «След» (16+)
00.00 Известия. Главное
00.55, 01.55, 02.45, 03.30, 04.20 Т/с «Черная лестница» (16+)



DON 24

06.00 М/ф (0+)
07.00 Кто ходит в гости по утрам (0+)
08.30 Вы хотите поговорить об этом? (12+)
09.00, 04.15 История Дона (12+)
09.30 М/ф (12+)
10.00 Новости. Итоги недели (12+)
10.40 Подсмотрено в сети (12+)
10.45, 04.50 Точка на карте (12+)
11.00 Разговоры у капота (12+)

11.30 Сельские хлопоты (12+)
12.00 Д/ф «Самый главный посол. К 100-летию А.Добрынина» (12+)
13.25 Т/с «Любопытная варвара» (12+)
18.00 Новости. Итоги недели (12+)
18.30 Станица-на-Дону (12+)
18.45, 05.05 Закон и город (12+)
19.00 Спорт-на-Дону (12+)
19.30 Х/ф «Невеста» (16+)
21.00 Футбол. Чемпионат России ФК «Ростов» (Ростов-на-Дону) — ФК «Сочи» (12+)
23.00 Т/с «Чужая милая» (12+)
00.50 Х/ф «Клуб любителей книг и пиро-гов из картофельных очистков» (12+)
03.00 Д/с «Муж напрокат» (16+)
03.40 Диалоги о культуре (12+)
05.20 Жили-были-на-Дону (12+)
05.40 Точки над i (12+)



ТВ центр/
32 канал «парк»

05.50 Х/ф «Дамское танго» (12+)
07.30 Православная энциклопедия (6+)
08.00 Х/ф «Улица полна неожиданностей» (12+)
09.30 Х/ф «...В стиле jazz» (16+)
11.30, 22.00 События
11.45 Х/ф «Укротительница тигров» (0+)
13.50 10 самых...: «Актеры в юбках» (16+)
14.25 Т/с «Обмани себя» (12+)
18.15 Т/с «Кукольный домик» (12+)
22.15 Право знать! (16+)
23.45 90-е: «Водка» (16+)
00.40 Удар властью: «Эдуард Шевар-днадзе» (16+)
01.25 Специальный репортаж: «Украина. Движение вниз» (16+)
01.50 Линия защиты (16+)
02.15 90-е: «Голые Золушки» (16+)
02.55 90-е: «Тачка» (16+)
03.35 90-е: «Поющие «труссы» (16+)
04.20 Д/ф «Горбачёв против ГКЧП. Спектакль окончен» (12+)
05.00 Петровка, 38 (16+)
05.10 Осторожно, мошенники! «Ваша карта бита!» (16+)



домашний
38 канал

06.30, 06.15 6 кадров (16+)
06.40 Д/с «Проводница» (16+)

07.35 Х/ф «Сумасшедшая любовь» (16+)
09.30 Х/ф «Побочный эффект» (16+)
11.25, 02.50 Т/с «Затмение» (16+)
19.00 Т/с «Моя мама» (16+)
22.00 Т/с «Миллионерша» (16+)
02.05 Д/с «Ночная смена» (18+)
05.50 Домашняя кухня (16+)



РОССИЯ K

06.30 Библейский сюжет: «Николай Глазков. Юродивый» (16+)
07.05, 02.30 Мультфильм (0+)
07.40 Х/ф «Сельская учительница» (16+)
09.20 Голливуд Страны Советов: «Звезда Веры Марецкой» (16+)
09.35 «Обыкновенный концерт» с Эдуардом Эфириным (16+)
10.05 Х/ф «Угрошение строптивой» (16+)
11.30 Голливуд Страны Советов: «Звезда Татьяны Окуневской» (16+)
11.45, 00.50 Д/ф «Затерянный мир острова Биоки и его короли» (16+)
12.45 Голливуд Страны Советов: «Звезда Фаины Раневской» (16+)
13.00 Д/с «Русь» (16+)
13.30 Голливуд Страны Советов: «Звезда Лидии Смирновой» (16+)
13.45 Красивая планета: «Греция. Средневековый город Родоса» (16+)
14.00 Х/ф «Сердце не камень» (16+)
16.15 Линия жизни: «Елена Яковлева» (16+)
17.10 Гала-концерт звёзд мировой оперы «Красная лента» (16+)
18.25 Голливуд Страны Советов: «Звезда Тамары Макаровой» (16+)
18.45 Х/ф «Стакан воды» (16+)
20.55 Голливуд Страны Советов: «Звезда Валентины Серовой» (16+)
21.10 Д/ф «Владимир Мигуля. Здрав-

ствуй и прощай!» (16+)
22.00 Х/ф «Стэлли и Айрис» (16+)
23.40 Клуб 37 (16+)
01.45 Искатели: «Завещание Стеллецкого» (16+)



TNT
49 канал

07.00, 07.30 TNT. Gold (16+)
08.00, 08.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
09.00 Мама LIFE (16+)
09.30 Битва дизайнеров (16+)
10.00, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Ольга» (16+)
20.00 Музыкальная интуиция (16+)
22.00 Секрет (16+)
23.00 Женский Стендап (16+)
00.00 Х/ф «Богемская распосидя» (18+)
02.40, 03.30 Импровизация (16+)
04.20 Comedy Баттл (16+)
05.15 Открытый микрофон (16+)
06.05, 06.30 TNT. Best (16+)



ТВ 3
51 канал

06.00, 05.45 Мультфильм (0+)
10.15 Х/ф «Киллеры» (16+)
12.15 Х/ф «Правдивая ложь» (16+)
15.15 Х/ф «Сын маски» (12+)
17.00 Х/ф «Призрачный патруль» (12+)
19.00 Последний герой. Чемпионы против новичков (16+)
20.30 Х/ф «Сокровище Амазонки» (16+)
22.45 Х/ф «Эволюция» (12+)
00.45, 01.30, 02.15, 03.00, 03.30 Т/с «Викинг» (16+)
04.15 Городские легенды (16+)
05.00 Тайные знаки (16+)

погода

25-26 февраля на юге России — снег. На Дону -12...-6 °С, на Кубани -8...-4 °С, на Ставрополье -15...-8 °С.
27-28 февраля — в Ростовской области снег с дождём. На Дону -11...+3 °С, на Кубани -8...+5 °С, на Ставрополье -14...0 °С. **В начале следующей недели** — дожди со снегом. На Дону -1...+3 °С, на Кубани 0...+5 °С, на Ставрополье -4...0 °С. **В середине следующей недели** — снег. На Дону -10...+1 °С, на Кубани -4...+2 °С, на Ставрополье -12...-1 °С.



05.10, 06.10 X/ф «Гусарская баллада» (12+)
06.00, 10.00, 12.00 Новости
06.55 Играй, гармонь любимая! (12+)
07.40 Часовой (12+)
08.10 Здоровье (16+)
09.20 «Непутевые заметки» с Дмитрием Крыловым (12+)
10.15 Жизнь других (12+)
11.15, 12.15 Видели видео? (6+)
13.25 Д/ф «К юбилею Андрея Миронова. Скользить по краю» (12+)
14.20 Д/ф «Достояние Республики: К юбилею Андрея Миронова» (12+)
15.50 Т/с «Ищу жену с ребенком» (16+)
19.25 Лучше всех! (0+)
21.00 Время
21.50 Ледниковый период (0+)
23.55 Концерт группы «Рондо» (12+)
01.45 Вечерний Unplugged (16+)
02.25 Модный приговор (6+)
03.15 Давай поженимся! (16+)
03.55 Мужское/Женское (16+)



04.30, 01.30 X/ф «Родная кровиночка» (12+)
06.00, 03.05 X/ф «Любовь из пробирки» (12+)
08.00 Местное время. Воскресенье
08.35 Устами младенца
09.20 «Когда все дома» с Тимуром Кизяковым
10.10 Сто к одному
11.00 Т/с «Неотправленное письмо» (12+)
15.25 X/ф «Лёд» (12+)
17.45 Ну-ка, все вместе! (12+)
20.00 Вести недели
22.00 Москва. Кремль. Путин
22.40 Воскресный вечер с Владимиром Соловьёвым (12+)



05.15 X/ф «Муж по вызову» (16+)
07.00 «Центральное телевидение» с Вадимом Такменёвым (16+)
08.00, 10.00, 16.00 Сегодня
08.20 У нас выигрывают! (12+)
10.20 Первая передача (16+)
11.00 Чудо техники (12+)
11.50 Дачный ответ (0+)
13.00 НашПотребНадзор (16+)
14.05 Однажды... (16+)
15.00 Своя игра (0+)
16.20 «Следствие вели...» с Леонидом Каневским (16+)
19.00 «Итоги недели» с Ирадой Зейналовой
20.10 Маска (12+)
23.20 Основано на реальных событиях (16+)
02.15 Скелет в шкафу (16+)
03.35 Т/с «Дорожный патруль» (16+)



05.00 Прямой эфир. Турнир по смешанному единоборству UFC. Ян Блахович vs Исраэль Адесанья (16+)
07.00 X/ф «Во имя короля» (16+)
09.00 X/ф «Исход: Цари и боги» (12+)
12.05 X/ф «Царь скорпионов» (12+)
13.50 X/ф «Мумия» (12+)
16.15 X/ф «Мумия возвращается» (12+)
18.45 X/ф «Мумия: Гробница Императора драконов» (16+)
20.55 X/ф «Мумия» (16+)
23.00 Добров в эфире (16+)
00.05 Концерт Михаила Задорнова: «Глупота по-американски» (16+)
01.55 Концерт Михаила Задорнова: «Собрание сочинений» (16+)
04.25 Концерт Михаила Задорнова: «Задорнов детям» (16+)



06.00, 05.50 Ералаш (0+)
06.05, 07.00, 07.30, 05.25, 05.40 Мультфильм (0+)

06.15 Мультфильм (6+)
07.55, 10.00 Шоу «Уральских пельменей» (16+)
09.00 Рогов в деле (16+)
11.00, 02.10 X/ф «Одноклассники: Новый поворот» (16+)
12.35 X/ф «Звёздная пыль» (16+)
15.05 X/ф «Золотой компас» (12+)
17.15 Анимационный фильм «Семейка Адамс» (12+)
19.00 Анимационный фильм «Холодное сердце - 2» (6+)
21.00 X/ф «Малефисента: Владычица тьмы» (6+)
23.20 Стендап Андеграунд (18+)
00.25 X/ф «Служебный роман. Наше время» (16+)
03.20 X/ф «Анаконда - 2: Охота за проклятой орхидеей» (12+)
04.50 Последний из Магикян (12+)
05.15 6 кадров (16+)



05.00, 05.05, 05.50, 06.40 Т/с «Черная лестница» (16+)
07.35, 08.35, 09.35, 10.35, 23.20, 00.25, 01.25, 02.20 Т/с «Пустыня» (16+)
11.40, 12.40, 13.40, 14.35, 15.35, 16.35, 17.25, 18.25 Т/с «Морские дьяволы - 3» (12+)
19.25, 20.25, 21.25, 22.25 Т/с «Морские дьяволы - 4» (16+)
03.10 X/ф «Последний шанс» (16+)



06.00, 09.30 М/ф (6+)
07.00 Диалоги о культуре (12+)
07.30 О чём говорят женщины (12+)
08.00, 19.00 Время - местное (12+)
08.15 Третий возраст (12+)
08.30 Сельские хлопоты (12+)
09.00 На звёздной волне (12+)
10.00 Касается каждого (г.Гаганрог) (12+)
11.00 Новости. Итоги недели (12+)
11.45 Закон и город (12+)

12.00, 17.00, 00.55 Д/ц «Агрессивная среда» (12+)
12.55 Д/ф «Стас Михайлов. Все слёзы женщин» (12+)
13.55 Т/с «Последний из Магикян» (12+)
15.50 Д/ц «Волонтеры» (12+)
18.00, 04.40 Дон футбольный (12+)
18.45 Точка на карте (12+)
19.15 «ЮгМедиа» (12+)
19.30 X/ф «Джуди» (16+)
21.10 X/ф «Пышка» (16+)
23.10 Т/с «Чужая милая» (12+)
01.45 Д/ц «Муж напрокат» (16+)
02.45 Д/ц «Свадебный размер» (16+)
03.40 Евромакс (16+)
05.25 Спорт-на-Дону (12+)



05.35 X/ф «Евдокия» (0+)
07.30 Фактор жизни (12+)
08.00 Любимое кино: «Бриллиантовая рука» (12+)
08.40 Т/с «Золотая кровь. Черный Орлов» (12+)
10.40 Спасите, я не умею готовить! (12+)
11.30, 22.00 События
11.45 Д/ф «Андрей Миронов. Клянусь, моя песня не спета» (12+)
12.45 X/ф «Блондинка за углом» (12+)
14.30 Московская неделя
15.05 Юмористический концерт «Между нами, блондинками...» (12+)
16.05 X/ф «Московский роман» (12+)
18.10 Т/с «Чёрная вдова» (12+)
22.15 Д/ф «Актерские судьбы. Мировые мамы» (12+)
23.05 Д/ф «Бедные родственники» советской эстрады» (12+)
23.55 X/ф «Ва-банк» (12+)
01.40 X/ф «Ва-банк - 2» (12+)
03.05 Петровка, 38 (16+)
03.15 Т/с «Выстрел в спину» (12+)
04.45 Д/ф «Любовь в советском кино» (12+)



06.30, 06.10 6 кадров (16+)
06.40 Т/с «Миллионерша» (16+)
10.45 Т/с «Отель «Купидон» (16+)
14.50 Пять ужинов (16+)
15.05 Т/с «Стеклопанельная комната» (16+)
19.00 Т/с «Моя мама» (16+)
22.00 Про здоровье (16+)
22.15 Т/с «Другая я» (16+)
02.25 Д/с «Ночная смена» (18+)
03.15 Т/с «Затмение» (16+)



06.30, 02.20 Мультфильм (0+)
07.45 X/ф «Машенька» (16+)
09.00 Голливуд Страны Советов: «Звезда Валентины Караваевой» (16+)
09.15 «Обыкновенный концерт» с Эдуардом Эфириковым (16+)
09.45 Мы - грамотеи! (16+)
10.25 X/ф «Стакан воды» (16+)
12.35 Письма из провинции: «Каргополь (Архангельская область)» (16+)
13.05 Голливуд Страны Советов: «Звезда Марины Ладьиной» (16+)
13.25, 01.40 Диалоги о животных: «Сафари Парк в Геленджике» (16+)
14.05 Голливуд Страны Советов: «Звезда Зои Фёдоровой» (16+)
14.20 Другие Романовы: «Братья по оружию» (16+)
14.50 Голливуд Страны Советов: «Звезда Рины Зелёной» (16+)
15.05 X/ф «Майерлинг» (16+)
17.25 Пешком...: «Москва Наталии Сау» (16+)
17.55 Голливуд Страны Советов: «Звезда Нины Алисовой» (16+)
18.15 Романтика романа: «Арно Бабаджанян посвящается...» (16+)
19.15 Голливуд Страны Советов: «Звезда Аллы Тарасовой» (16+)
19.30 Новости культуры (16+)
20.10 X/ф «Мой младший брат» (16+)
21.50 Шедевры мирового музыкального театра. Опера «Дон Паскуале» (16+)



00.10 X/ф «Укрощение строптивой» (16+)
07.00, 07.30 ТНТ. Gold (16+)
08.00, 08.30, 09.00, 10.00, 10.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)
09.30 Перегрузка (16+)
11.00 Музыкальная интуиция (16+)
13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30 Т/с «Ольга» (16+)
19.00 Пой без правил. Спецвыпуск (16+)
20.00, 21.00 Однажды в России (16+)
22.00 Stand Up (16+)
23.00 Прожарка: «Ольга Бузова» (18+)
00.00 X/ф «Угадай, кто?» (16+)
02.10, 03.00 Импровизация (16+)
03.55 Comedy Баттл (16+)
04.45 Открытый микрофон (16+)
05.35, 06.05, 06.30 ТНТ. Best (16+)



06.00 Мультфильм (0+)
09.00 Новый день (12+)
10.30 X/ф «Сын маски» (12+)
12.15 X/ф «Эволюция» (12+)
14.15 X/ф «Сокровище Амазонки» (16+)
16.15 X/ф «Достать ножи» (16+)
19.00 X/ф «Ужасики» (12+)
21.00 X/ф «Призрачный патруль» (12+)
23.00 Последний герой. Чемпионы против новичков (16+)
00.30 X/ф «Капитан Зум: Академия супергероев» (12+)
02.00 «Дневник экстрасенса» с Татьяной Лариной (16+)
02.45 Громкие дела (16+)
03.30 Городские легенды (16+)
04.30, 05.15 Тайные знаки (16+)

дела насущные

Как влияет стаж на размер пенсии?

Граждане с длительным страховым стажем имеют право выйти на пенсию досрочно.
Женщины при наличии страхового стажа не менее 37 лет и мужчины при наличии страхового стажа не менее 42 лет имеют право на назначение пенсии на два года раньше общеустановленных сроков (но не ранее достижения возраста 55 лет для женщин и 60 лет для мужчин). В 2020 году досрочная пенсия за длительный стаж назначена 196 гражданам.
На размер пенсии влияет не только трудовой, но и страховой стаж, то есть периоды работы гражданина, за которые работодатель начислял и уплачивал страховые взносы на обязательное пенсионное страхование. За каждый год трудовой деятельности начисляется определённое количество пенсионных коэффициентов. В 2021 году минимальный стаж для выхода на пенсию составляет 12 лет, минимальное количество необходимых коэффициентов составляет 21.
Действующее пенсионное законодательство учитывает стаж при первоначальном расчёте и назначении пенсии. Это значит, что когда человек обращается за назначением пенсии, учитываются все его права (стаж, заработная плата, периоды ухода за детьми или нетрудоспособными гражданами, военная служба по призыву). При этом выбирается наиболее выгодный для человека вариант расчёта пенсии. В дальнейшем специальных доплат за длительный стаж не предусмотрено, перерасчёт размера пенсии осуществляется только на основании уплаченных страховых взносов, если пенсионер продолжает работать. Автоматический перерасчёт пенсии работающим пенсионерам специалисты ПФР ежегодно производят с 1 августа.

Какие военнослужащие могут получать два вида пенсии

Военные пенсионеры, получающие пенсию за выслугу лет или по инвалидности по линии

Министерства обороны или других силовых ведомств, имеют также право на страховую пенсию по старости по линии Пенсионного фонда при условии наличия у них трудовой деятельности в гражданских организациях.

Военный пенсионер должен быть зарегистрирован в системе обязательного пенсионного страхования. Сведения об уплаченных работодателем страховых взносах и стаже работы в гражданских организациях отражаются на индивидуальном лицевого счёте работника. Данные затем учитываются при назначении страховой пенсии по линии ПФР (военным пенсионерам назначается только страховая пенсия по старости без фиксированной выплаты). При этом требуется соблюдение нескольких условий:
– наличие минимальной продолжительности страхового (гражданского) стажа, не учтённого при назначении пенсии по линии силовых ведомств. В 2021 году – 12 лет. Либо наличие необходимой продолжительности специального стажа, дающего право на досрочное установление страховой пенсии;
– наличие минимальной величины индивидуального пенсионного коэффициента, в 2021 году – 21;
– достижение общеустановленного пенсионного возраста, в 2021 году для мужчин 61 год 6 месяцев, для женщин 56 лет 6 месяцев.

Пресс-служба отделения Пенсионного фонда России по Ростовской области

Право на удобный отпуск

Госдума приняла в третьем чтении закон, согласно которому у многодетных родителей дольше сохраняется право на выбор удобного времени для отпуска.

Ранее Трудовой кодекс гласил, что работники, имеющие трёх и более детей, могут получить ежегодный оплачиваемый отпуск в удобное время только в том случае, если детям не исполнилось 12 лет. По новому закону право будет предоставляться, если у работника трое и более несовершеннолетних детей до момента, пока младшему не исполнится 12 лет. «Такое решение позволит многодетным родителям

совместить время отпуска. У семьи появится возможность провести время всем вместе», – заявил журналистам председатель Госдумы Вячеслав Володин. Согласно пояснительной записке, закон позволит родителям более активно участвовать в воспитании детей, а кроме того, с большей вероятностью они смогут совместить время отдыха.

По найму через сеть

Безработным будет проще найти вакансию, а работодателям – сотрудников. Депутаты и сенаторы внесли в Госдуму законопроект о единой для всей страны цифровой платформе вакансий.

Создание единой цифровой платформы в сфере занятости расширит возможности трудоустройства для граждан, упростит для работодателей поиск персонала. Это также позволит снять межрегиональные барьеры.
Новшества будут особенно важны для тех, кому сложнее найти работу, – людей с ограниченными возможностями, молодёжи без достаточного профессионального опыта, граждан предпенсионного возраста. Одна из норм проекта вводит обязанность для ряда работодателей размещать на цифровой платформе информацию обо всех рабочих местах. Это касается органов власти разного уровня и тех работодателей, у кого в штате более 25 человек. Кроме того, законопроектом предусмотрены дополнительные возможности для пенсионеров – они смогут проходить профессиональное обучение в системе службы занятости не только по месту жительства, но и по месту пребывания.
Закон будет реализовываться на базе существующей платформы «Работа в России». Депутаты собираются обсудить законопроект с работодателями, профсоюзами и экспертами.



Куда подевался грипп?

Случилось странное: впервые за последние сто лет мир остался без эпидемии гриппа

ВОЗ с осторожностью говорит о том, что в Северном полушарии число вспышек гриппа в текущем эпидемическом сезоне (октябрь — январь) даже меньше, чем в межсезонье (все остальные месяцы). Исследователи и международные организации осторожно объясняют это всемирным локдауном, масками, гигиеной из-за ковида, а также спросом на прививки.

Эпидемиологи и вирусологи пока не торопятся с заявлениями, и поэтому возникают вопросы. Вероятно, врачи так отвлеклись на ковид, что не тестировали людей на грипп? Но это не так: с конца декабря 2020 года до начала января 2021-го лаборатории ВОЗ проанализировали 201 тысячу образцов, взятых у людей с подозрением на грипп из 82 стран. Из них только в 409 подтвердили наличие вируса гриппа.

«Мы готовы забыть о том, что такое грипп. Мы привили в Российской Федерации 60% населения, мы все соблюдаем правила защиты от респираторных инфекций. Сегодня в стране гриппа нет. Такого года ещё не было», — говорит главный санитарный врач РФ Анна Попова.

Учёные предполагают, что люди просто боятся лишний раз ходить в лечебные учреждения. Возможно, в некоторых странах проводилось меньше тестов на грипп, ведь ресурсы были переброшены на борьбу с ковидом. ВОЗ, опять же, говорит о вероятных причинах сложившейся ситуации очень осторожно. В организации подчеркивают: «Различные меры гигиены и физического дистанцирования, принятые государствами-членами для сокращения передачи вируса SARS-CoV-2 (т. е. коронавируса. — Прим. авт.), вероятно, сыграли роль в сокращении передачи вируса гриппа».

Тем не менее вопрос остаётся открытым: как так получилось, что все принятые меры смогли сдержать весьма изменчивый грипп, а ковид, по всей видимости, не очень? Правильно ли вообще говорить, что о гриппе можно забыть? Пока что остаётся только строить гипотезы и следить за развитием событий.

Станет ли ковид «новым гриппом»?

Неизвестно. Скорее всего, эпидемиологи и вирусологи будут вести надзор за обоими



Сто лет назад треть населения Земли переболела «испанкой»

заболеваниями и, как принято в этих случаях, накапливать данные, изучая мутации, передачу и иммунитет к заболеваниям. Учёные приняли тот факт, что новый коронавирус с нами навсегда, как когда-то стал навсегда «нашим» вирус гриппа.

С самого начала пандемии и даже до сих пор люди называют ковид «ещё одним гриппом» за счёт сходства формальных признаков, но это, конечно, не делает эти вирусы и угрозу от них идентичными.

Сходство строится на том, что оба вируса проникают в организм через органы дыхания, вызывают частично схожие симптомы: кашель, температуру, озноб, ломоту и головную боль. Течение у обоих очень вариативно, может быть и бессимптомным, и лёгким, и тяжёлым, и смертельным. Распространяются они схожими путями: через немытые руки, при близком контакте — когда один выдыхает воздух, а второй вдыхает, а ещё через загрязнённые предметы. Профилактика похожа: правильно используемые маски, кашель и чихание в сгиб локтя и изоляция заболевших. Ещё одно сходство — то, что грипп, как и ковид, особо нечем лечить. Действительно эффективных противовирусных препаратов от него сейчас нет: одни потеряли свою эффективность из-за изменчивости вируса, другие оказались не такими эффективными, какими казались сначала.

Правда, различия куда более глобальные, чем кажется многим до сих пор. Частота тяжёлых осложнений у ковида больше, но грипп передается быстрее. При этом особенно опасен грипп для детей, беременных женщин и людей старше 65 лет. Ковид, в свою очередь, дети переносят в

основном в лёгкой форме.

Почему не стоит расслабляться

Внезапное исчезновение гриппа с радаров может показаться хорошим знаком. Это шанс выиграть время для дополнительных исследований и поиска лекарств от гриппа, пока более 100 миллионов человек заразились коронавирусом. А вот забывать о нём не стоит: грипп слишком давно гуляет среди людей и слишком много натворил бед, чтобы его недооценивать. Скорее, его можно сравнить с Волан-де-Мортом, который затаился, но может вернуться, став ещё опаснее.

Грипп с его сильной склонностью к мутациям никогда не могли победить навсегда с помощью вакцинации, как, например, оспа: грипп быстро мутирует, у него разные штаммы. Универсальная вакцина от гриппа, которая обеспечивала бы пожизненную защиту от заболевания, пока не появилась. Это значит, что вирус гриппа, скорее всего, вернётся при первом удобном случае.

Не стоит забывать, что грипп может быть непредсказуем и очень агрессивен, особенно если это будет вирус, «перескочивший» с животных на людей, как коронавирус, — грипп тоже так умеет. В качестве примера непредсказуемости можно вспомнить знаменитую «испанку», азиатский грипп 1957–1958 годов или пандемию 1968–1969 годов. Все они появлялись совершенно внезапно и унесли с собой миллионы жизней. Так что списывать со счетов грипп не нужно.

актуально

Как подготовиться к прививке против ковида

Комментирует Екатерина Гергесова, медицинский консультант онлайн-лаборатории Lab4U: — Для массовой вакцинации разрешены «Гам-КОВИД-Вак» (Центр имени Гамалеи) и «ЭпиВакКорона» («Вектор»).

Обе вакцины можно применять строго с 18 лет. Недавно Минздрав РФ отменил ранее установленное правило, согласно которому вакцины допустимо использовать только для лиц младше 60 лет — теперь они применяются для вакцинации и пожилых людей тоже. Вакцинацию не проводят, если у пациента температура выше 37 градусов, есть острые инфекционные и неинфекционные заболевания, обострение хронических заболеваний. Вакцины можно вводить только после нормализации температуры, спустя 2-4 недели после выздоровления или ремиссии хронической болезни.

Абсолютные противопоказания к вакцинации, при которых она запрещена: тяжёлые аллергические реакции в анамнезе (отёк Квинке, генерализованная крапивница, анафилактический шок, синдром Лайелла), беременность и период грудного вскармливания, гиперчувствительность к любому компоненту вакцин. «ЭпиВакКорону» нельзя использовать при вакцинации пациентов с новообразованиями и злокачественными заболеваниями крови.

В описаниях этих вакцин указываются состояния, при которых они должны применяться с особой осторожностью, т. е. относительные противопоказания. Это почти все известные на сегодня хронические болезни и их осложнения (хронические заболевания печени и почек, сахарный диабет, инфаркты и инсульты в анамнезе, первичные и вторичные иммунодефициты, аутоиммунные заболевания, астма и ХОБЛ, метаболический синдром, атопия, экзема, миокардиты, перикардиты, ИБС, эпилепсия, заболевания кровеносных органов). Поскольку пациент не всегда знает о наличии этих заболеваний, т. к. они могут развиваться на начальной стадии незаметно (сахарный диабет, болезни печени, почек, органов кровотока), то для подготовки к вакцинации необходимо пройти комплексное медицинское обследование. Врач проведёт осмотр пациента, соберёт анамнез, выявит жалобы на текущее состояние и на основе этих данных направит на специфические и общие анализы. Например, если доктор подозревает у пациента хроническое токсическое поражение печени, то назначает специфические анализы на билирубин, его фракции и печёночные ферменты.

Общие анализы включают клинический анализ крови с лейкоформулой и СОЭ, клинический анализ мочи и биохимическое исследование сыворотки крови. Они являются универсальным методом выявления заболеваний, т. к. любое изменение в организме отражается на составе крови и мочи. На основании данных диагностики и осмотра врач даёт заключение о том, возможна ли вакцинация от коронавируса. Обязательно такое медицинское обследование для пациентов старше 75 лет, поскольку у них, как правило, наблюдается одно или несколько хронических заболеваний из перечня относительных противопоказаний к вакцинации. Решение о введении вакцины пациентом старше 75 лет должен принимать только лечащий врач, который наблюдает за динамикой заболевания в течение определённого времени.

Коктейль из вакцин против коронавируса

Как сообщает The Daily Mail, в Британии начато первое в мире исследование, посвящённое тому, насколько безопасно и эффективно использовать сразу несколько вакцин против коронавируса.

В исследовании с участием более 800 пациентов будет изучен эффект от введения первой дозы вакцины Оксфордского университета, а затем вакцины от Pfizer, и наоборот. Учёные планируют испытать и другие комбинации вакцин по мере их одобрения к использованию в стране. Ожидается выведение на рынок вакцин от Moderna, Johnson and Johnson и Novavax.

По мнению специалистов, комбинации вакцин позволят простимулировать различные части иммунной системы и дать в итоге более мощный иммунный ответ. Также эксперты интересуются, сможет ли коктейль из разных вакцин спасти от новых штаммов коронавируса, ведь вирус постоянно мутирует. Проверить данный факт можно будет, используя кровь добровольцев и мутантные версии вируса.

техника

Продаю **КОЛЕСО ПРИКАТЫВАЮЩЕЕ В СБОРЕ К СОШНИКУ СЗ-5,4**
Тел.: 8-918-524-44-90

Запчасти на опрыскиватели, насосы.
Установка, наладка компьютерного оборудования опрыскивателей.
Тел.: 8-989-703-66-94, Александр Михайлович

РЕАЛИЗУЕМ:
сеялки пропашные пневматические СПП с удабривателем (вентилятор, эжектор);
сошники 2-х дисковые; сошники анкерные — цена от 478 т.р.
Система контроля внесения удобрений — 50 т.р.
Устройство продольной транспортировки — 55 т.р.
Тел.: 8-918-524-44-90

Реализуем **ДИСКИ, стоки, подшипниковые узлы** для борон, дисковых. Производство OFAS, BELLOTA, FREISER. Ресурс до 6 тыс. га. Возможна доставка по ЮФО.
Тел.: 8-918-525-68-00.

Реализуем высевающие диски для всех типов пропашных сеялок:
СУПН, УПС, ВЕСТА, МС, СПБ, СПЧ, СТБ, Kuhn, Gaspardo, Monosem, Sfoggia, Agricola, italiana, Stanhay, Kverneland, MaterMacc, Quivogne.
Возможно изготовление фракции под заказ.
Тел. 8-928-617-39-09

Продаю двигатели ЯМЗ и запчасти к ним. Дизельные электростанции от 50 до 300 Квт. Доставка, установка, гарантия завода. Принимаем ремфонд и производим капремонт двигателей ЯМЗ. Строительство бескаркасных ангаров под ключ. Срок 20 дней.
Тел.: 8-910-978-79-23, 8-910-973-40-01, 8-910-973-29-99, 8-928-158-28-11

Продаются:
з/ч на Т-150; мосты в сборе с редуктором, рама, коробка, цилиндры рулевые, карданы, радиатор и многое другое. Нарботка трактора 1100 м-ч.
Тел.: 8-988-945-70-05

Реализуем **жатки НАШ**
Пордсолнечные-730 т.р., Кукурузные-1 800 т.р.
Для всех моделей комбайнов. Предоплата 10%, оставшиеся 90% - по факту доставки. Доставка.
Тел.: 8-918-525-68-00.

Реализуем **СЕЯЛКИ:**
Агрокомплект (Пенза) СЗ-5,4 (ус. рама, ув. бункер) — 790 т.р.;
СЗП-3,6 (ус. рама, ув. бункер) — 590 т.р.;
транспортное устройство СЗ-5,4 — 165 т.р.;
УПС-8 (гибридная) — 550 т.р.
Доставка по ЮФО. Гарантия 1 год.
Тел.: 8-918-524-44-90

Реализуем **КУЛЬТИВАТОРЫ** (Белоруссия) **КПМ 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16.** А также зап. части к ним: лапы, стойки, подшипники.
ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ ПРФ-145; ПРФ-180; ПР-145С; ПР-120С и запасные к ним части. Доставка по ЮФО.
Тел.: 8-918-524-44-90.

Реализуем **сеялки «Эльворти» «Красная Звезда» (Украина) СЗП-3,6Б (редуктор) — 650 т.р.; СЗП-3,6В (вариатор) — 810 т.р.; СЗ-5,4 (вариатор) — 1 120 т.р.; СЗ-5,4 (редуктор) — 880 т.р.; Веста-8 — 740 т.р. Веста-8 (ПРОФИ) — 880 т.р.**
Возможна доставка по ЮФО. Гарантия 1 год.
Тел.: 8-918-525-68-00.

Продаются: з/ч на бульдозер Т-130 и Т-170
Тел.: 8-988-945-70-05

Производим и реализуем: **БОРОНУ-МОТЫГУ МРН-6, 7, 9, 12, 16** для дождевого и послежидового боронования зерновых, пропашных и бахчевых культур.
КУЛЬТИВАТОРЫ КРН-4,2; 5,6 секции к культиваторам КРК-4,8; 5,6; 8,4
Возможна доставка по ЮФО.
Тел. 8-938-161-7-000, 8-918-524-44-90.

услуги

Продаю семена кормовых культур: (зерновых и трав). Консультации.
Тел.: 8-928-778-35-25, 8-950-849-55-55

ПРИГЛАШАЕМ заинтересованных юридических лиц принять участие в проекте **•ВЫРАЩИВАНИЯ СЕМЯН СОРГО** всех видов на выгодных условиях
•КОНТРАКТАЦИЯ (фьючерс) заключаем договора на выращивание товарного зернового сорго
Тел.: 8-928-111-78-53

сельхозпродукция

Реализует семена **ПОДСОЛНЕЧНИКА КУКУРУЗЫ на сезон 2021 года.**
г. Ростов-на-Дону пер. Машиностроительный 7/110
Тел.: 8-928-611-36-07

Предлагаем **сельхозпроизводителям семена яровых культур и многолетних трав**
Лен ВНИИМК 620 РС-1, Овес Конкур РС-1, РС-2, Эспарцет Песчаный Зерноградский 3 РСт, Суданская трава: Кинельская 100, Люцерна: Багира РС-3, Маньчжурская РСт. Житняк
Тел: 8-960-45-54-999, факс: 8(863)3-10-02 e-mail: gd65@mail.ru

Реализуем **семена суданской травы, эспарцета, люцерны.**
Тел. 8-928-779-46-33. Владимир Михайлович. г. Зерноград.

ООО «КФХ Гермес» продаёт СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА ГИБРИДЫ: Меркурий F1, Эдванс F1 СОРТА: Азовский (РС1), Умник (РС1), Казачий (РС1), ВНИИМК 100 (РС1).
Сертифицированы. Протравлены.
Бесплатное хранение предварительно оплаченных семян.
Полипропиленовые мешки по 25 и 30 кг.
Тел./факс в Зернограде: (86359) 34-3-98, моб. +7.928.908.9889, +7.928.260.4889.
e-mail: podsolnuh.1965@mail.ru, nneks@mail.ru сайт: www.nneks.narod.ru

ООО НСФ «Гибриды Дона» производит и реализует семена сельхозкультур **ПОДСОЛНЕЧНИК**
Гибриды : Любо, Меркурий, Мартын, ДОН РА, Паритет; Сорта: ВНИИМК 100, СУР, Казачий, Родник, Донской 60 и др.
Лён • Кориандр • Кукуруза
Семена протравлены, сертифицированы
Принимаем семенной материал на калибровку
Предлагаем семена на совместное выращивание
РО, Азовский р-н, пос. Суходольск, т.: 8-961-30-30-148, 8-918-500-15-29, т.ф.: 8 (86342) 7-52-82.

ТД «ЮГШИНА»
АВТОШИНЫ ГРУЗОВЫЕ ЛЕГКОВЫЕ СЕЛЬХОЗ
АККУМУЛЯТОРЫ, АВТОМАСЛА (отечественного и импортного пр-ва) ДИСКИ
В ШИРОКОМ АССОРТИМЕНТЕ
Товар сертифицирован, гибкая система скидок.
г. Ростов-на-Дону, ул. Малиновского, 94, тел.: (863) 220-98-28 многоканальный магазин: 220-94-25 http://www.ugshina.ru, e-mail: ugshina@mail.ru

Задайте вопрос эксперту на www.agrobook.ru



Задай вопрос специалисту на **WWW.AGROBOOK.RU**

ООО ЧАФИТУ ПРЕДЛАГАЕТ СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СЕМЕНА ЯРОВЫХ КУЛЬТУР И ТРАВ ОТ ЭЛИТЫ ДО РСт
Ячмень яровой: Вакула, Ратник, Леон, Грис, Приазовский 9, Прерия, Эней, Достойный, Мастер, Шедрый
Пшеница яровая: Дарья, Сударыня, Курьер, Злата
Пшеница яровая твердая: Донская элита, Рустикано, Николаша
Тритикале яровая: Укро, Хлебобор, Ровня
Овес яровой: Конкур, Скакун, Вятский (голозерный)
Горох: Аксайский усатый, Фокор, Саламанка, Мадонна, Астронавт
Вика яровая: Львовская 22, викоовсяная смесь
Сафлор: Александрит, Астраханский 747 Ершовский 4
Нут: Приво 1, Бонус, Галилео
Соя: Фартуна, Приять, Арлета
Чечевица: Пикантная, Данная
Пайза: Красава
Рапс яровой: Неман
Гречиха: Дикуль, Девятка
Просо: Квартет, Саратовское желтое, Золотистое, Саратовское 12
Харьковское 57, Альбатрос
Могоар: Стамога
Люпин: Дега
Сорго зерновое: Зерноградское 88, Перспективный 1
Сорго-суданский гибрид: Сабантуй
Сорго сахарное: Сажень
Лен масляный: ВНИИМК 620, Микс, Артем, Раиель, Северный
Кориандр: Алексеевский 190, Арома
Рыжик яровой: Дебют, Юбилей
Горчица желтая: Виктория, Виват
Горчица белая: Рапсодия, Ария
Подсолнечник Меркурий
Лакомка Умник
Бузулук Мечта Дон Ра
Кукуруза Краснодарская 194, 291, 385, Катерина
Многолетние и однолетние травы: эспарцет, люцерна, суданская трава, костреч, тимофеевка, ежа, овсяница, пырей, мятлик, житняк, козлятник, райграс однолетний и многолетний, клевер красный и белый, фацелия, фестулолиум, донник
Компост для производства шампиньонов и вешенки, а также грибы вешенка и шампиньон.
Уважаемые руководители с/х предприятий и главы КФХ, ООО ЧаФитУ предлагает на взаимовыгодных условиях участие разномножества: лен, могоар, просо, эспарцет, суданская трава, сафлор.
Тел.: 8-928-908-05-63, 8-928-133-39-22 e-mail: agrozi2@mail.ru сайт: terra61.ru

ООО «Егорлыкская семеноводческая станция» (50 лет опыта подготовки семян трав)
Оказываем услуги по очистке семян люцерны и других однолетних и многолетних трав.
Реализуем семена люцерны «Маньчжурская» Элита, РС-1. Суданская трава. Костреч безостый. Овсяница луговая. Тимофеевка луговая. Горох «Саламанка» РС-3.
Ячмень яровой Ратник РС-1
Тел.: 8-928-908-99-13, 8-928-159-47-44, 8(86370) 21-7-09.
Ростовская обл., станция Егорлыкская, пер. Чапаева, 162

Ищем! Землевладельцев для выращивания клещевины.
Обеспечиваем семенами и уборкой урожая за свой счёт. Закупаем 30 тыс. руб./т.
Тел.: 8-928-227-04-89

Уважаемые коллеги!
ФГБНУ «АНЦ «Донской» предлагает Вам приобрести к весенней посевной 2021 года семена яровых культур.
СЕМЕНА ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ: ЭС Ратник, Приазовский 9, Шедрый, Леон, Грис, Федос
СЕМЕНА КУКУРУЗЫ: F-1 Зерноградский 282МВ (ФАО-280)
СЕМЕНА ЛЮЦЕРНЫ: РСт Ростовская 90
СЕМЕНА ЭСПАРЦЕТА, РСт Зерноградский 3,
СЕМЕНА РИСА: ЭС Боярин, Южанин, Командор, Контакт, Акустик, Виран, Пирует, Рапан, Хазар, Диамант;
Семена от оригинатора. Семена ячменя и риса сертифицированы и соответствуют ГОСТу.
Предоставляется полный пакет документов на субсидирование семян.
347740, г. Зерноград, Ростовская область, Научный городок, 3
Контактные телефоны (86359) 43-0-63, 36-9-53, 43-3-82, 8-928-141-58-00 E-mail: vniizk30@mail.ru, otdelvedr@yandex.ru
Наши семена — Ваш успех и уверенность в урожае!!!

Адрес редакции:
ул. Города Волос, 6, г. Ростов н/Д, 344000, ЗАО ИД «Крестьянин».
Справки по тел.: 8 (863) 282-83-20 e-mail: reclama@krestianin.ru

Праздники, события, знаменательные даты

2

ский талант, Р. Быков, А. Багатов, О. Ефремова, Ф. Раневская, В. Марешка, Н. Мордвинова, А. Москвина, Л. Орлова…

Немотора на отсутствие профессионального актёрского образования, Яя была приглашена в труппу Театра им. Моссовета, который возглавлял Юрий Завальский. На сцене этого театра актрисой было сыграно немало ярких ролей. В 1977 году Мухомин по приглашению главного режиссёра Максима О. Ефремова перешла в труппу этого театра, на сцене которого играла до конца жизни.

Парадально с театром Яя Сергеевна активно работала в интеллигентном. После «Дамы с собачкой» приглашения сняться в кино следили одно за другим: «Роткая», «Звонят, откройте дверь», Анна Каренина», «История Аси Клячиной, которая любила да не вышла замуж», «Служили два товарища», «Архив», «Следствие ведёт Энгатоки», «Открытая книга» и многих других. Всего актриса снялась более чем в 50 фильмах.
Большинству киноработ Ленинку по произведению русских классиков так и в картинах о современниках, свойственны мягкая и обязательная манера игры вместе с Цельностью и психологической достоверностью создаваемых ею образов.

В новом тысячелетии Яя Сергеевна в кино снималась мало, поскольку не очень доверяла режиссёрам нового поколения. Зато театральные работ на сцене МХТ у неё было достаточно.

Однимую страницу в творчестве Савиной занимают документальное телетвдение и радио, где она дебютировала ещё будучи студенткой. Яя Сергеевна вела просветительские передачи, посвящённые русскому искусству, была автором и ведущей передач, посвящённых классикам русской литературы. Также Савина принимала участие в озвучивании мультфильмов, самым известными и любимыми детьми - о Винни-Пухе.
Где её голосом говорит Пятачок.

Несмотря на огромную занятость в театре и кино, Яя Сергеевна не оставляла и журналистской деятельности, в основном писала об искусстве. Также она автор книги «Статьи разных лет», в которой собраны портреты-воспоминания о мастерах сцены. Как режиссёр поставила телеспектакль «В красном и простом мире».

- 3 МАРТА**
 - Всемирный день писателя**
 - Всемирный день дикой природы**
 - Международный день охраны здоровья уха и слуха**
 - Всемирный день чтения вслух**

- 4 МАРТА**
 - Международный день оккарика**

- 5 МАРТА**



— 150 лет назад родился **Роза Люксембург** (1871-1919), немецкая революционерка, деятель веролепско-то коммунистического движения.

Роза Люксембург родилась в Польше, входившей в то время в состав Российской империи, в то-

роде Замостье. Училась в женской гимназии в Варшаве. После окончания учёбы Люксембург проводила революционную пропаганду среди студентов, принимала участие в деятельности кружка польских политических эмигрантов, боролась против национализма Польской социалистической партии.

В 1893 году Роза стала одним из основателей социал-демократической партии Королевства Польского и Литвы, а также руководила её партийным органом «Справа роботничья». В дальнейшем она принимала участие в формировании Коммунистической партии Германии. На протяжении ряда лет Роза преподавала на курсах экономики в партийной школе Социал-демократической партии Германии. Будучи руководителем группы «Интернационал», Роза вела активную революционную пропаганду против войны. В 1916 году она была арестована и посажена в тюрьму, но и тюрьме она продолжила писать статьи.

После освобождения из заключения Люксембург вместе с Карлом Либкнехтом в декабре 1918 года была руководителем Учредительного съезда Компартии. После подвешья Берлинского и Лосаннского в январе 1919 года Люксембург и Либкнехт были арестованы. Они были убиты конвоирами по дороге в тюрьму 15 января 1919 года в Берлине.



— 90 лет со дня рождения **Тамары Григорьевны Минсаровой** (1931-2017), советской и российской эстрадной певицы, педаого, актрисы «Чёрный кот», которую когда-то спела Тамара Минсарова, стала практически народной. Композия, слова которой и до сих пор у всех на слуху, звучала множество раз в исполнении самых разных артистов, но никто так и не смог передать удивительный голос Тамары.

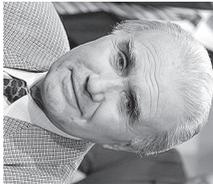
Родители будущей певицы были артистами, отец выступал в Одесском музыкальном театре драмы и комедий, став позже художником, а мать играла на сцене Минского оперного театра. После окончания музыкальной школы при Минской консерватории Тамара отправлялась покорять Москву. Она поступила на фортепиано отделение, однако нехотя было не заметить голос Минсаровой. Поэтому спустя год она была зачислена и на вокальное отделение консерватории.

В течение недолгого времени, после окончания консерватории в 1957-м, певица работала концертмейстером в ГПИТСе, после чего приняла решение перейти на эстраду.

Вскоре после начала сольного деятельности Тамара Минсарова получила претью премию на III Всесоюзном конкурсе артистов эстрады. Артистка тогда исполнила вальс Штрауса, аккомпанируя себе на фортепиано. После конкурса Минсарова выступала вместе с оркестром Лазо Олаха, а потом была солисткой Московского мюзик-холла. В 1960-е годы Тамара Минсарова пользовалась большой популярностью и в СССР, и за рубежом — в Польше о ней снимали музыкальные фильмы и киноконцерты. По версии польского журнала «Панорама», Тамара Минсарова вместе с Эдит Пиаф, Карелом Готтом и Шарлем Азнавуром были наиболее популярными певицами за четверть века.
Наступлением застой певица вернулась на родину Украини, где в течение двенадцати лет работала в Донецкой филармонии. В 1980-е Минсарова преподавала в ГПИТСе, а также работала в доме творчества молодежи «На Таганке» и Московском институте современного искусства. В 1988 году певица

вошла в состав жюри Международного песенного фестиваля в Сопоте.

— 85 лет назад родился **Владимир Никитович Маслаченко** (1936-2010), советский футболист-врач.



Первое знакомство Владимира со спортом состоялось в дворовой футбольной команде. В школьные годы он был членом Сибирской школы юного борца Рота. В 15 лет Владимир начал занятия в юношеской команде «Стрелитель», а потом — в «Спартаке». Затем Маслаченко выступал на областной Спартакиаде и участвовал в республиканских соревнованиях от команды Днепротретьяка, где занял второе место, и удостоился звания лучшего вратаря турнира в составе украинский сборной школьников. Первый выигранный Кубок СССР у Маслаченко случился в 1957 году. Тогда же футболист стал участником сборной СССР и капитаном Молодёжной сборной С 1962 до 1969 год он играл в «Спартаке» (Москва), а в 1966 году даже был капитаном.

После того как спортлиняя карьера закончилась, Владимир Маслаченко стал телекомментатором. Он работал на Всесоюзном радио и Центральном телевидении, был спортивным комментатором программы «Время», руководителем студии «Спорт-Sport» и автором одноименной телевизионной передачи, ведущими телепрограммы «Футбольный клуб» на НТВ.

— 60 лет со дня рождения **Елены Алексеевны Яковлевой** (род. в 1961), советской и российской актрисы театра и кино.



Елена Яковлева родилась в семье военноего лейтенанта. Из-за чего она часто переезжала с места на место, а сама Елене пришлось сменить несколько школ. Среднюю школу она окончила в Харькове в 1978 году, после чего успела по-

работать библиотечарем, картографом, а в 1980 году осуществила свою мечту — приехала в Москву, с первой попыткой поступила в ГПИТС.

Елена Яковлева училась в мастерской Владимира Андреева, а после окончания университета пришла работать в театр «Современник». Кстати, зад то, чтобы включить Яковлеву в труппу театра, члены худсоветовенного совета проголосовали единогласно — это очень редкий случай.

В 1986 году Яковлева пригласили в театр имени Ермоловой. Она прослушила там три года, после чего вернулась в «Современник» и — опять же редкий случай — была принята обратно. Тогда в 2011 году актриса снова покинула театр.

Чуть раньше, чем в театре, Елена Яковлева дебютировала в кино — в 1983 году она сыграла в фильме «Двое под одним зонтом». Затем были роли в картинах «Плюмбум, или Олаева игра», «Время летать» и многих других. Всесоюзная слава пришла к Яковлевой после роли Тани Зайцевой в фильме «Интердевочка» Петра Тодоровского. За неё Елена Яковлева получила приз Токійского кинофестиваля в номинации «Лучшая актриса». В 1990-е годы Тодоровский снял Яковлеву ещё в трёх своих картинах: «Анкор, ещё анкор», «Кажая чуждая игра» и «Ретро втроём». Новый виток славы ожидал актрису после роли Нasti Каменской в сериале по книгам

А. Марининой. Сериал выходил на телеэкране несколько лет подряд, и Елена Яковлева восприняли многих телезрителей прочно ассоциировав её с образом следователя Каменской. Однако это не мешает ей и сегодня играть совершенно разноплановые роли в новых сериалах и картинах, спектаклях.

- 6 МАРТА**
 - Всемирный день борьбы с глаукомой**
 - Международный день зубного врача**

— 120 лет со дня рождения советского режиссёра **Марка Семёновича Донского** (1901-1981).



Уроженец Одессы, он окончил правовое отделение Симферопольского университета и работал в следственных органах и Верховном суде Украины. Во время Гражданской войны служил в Казаной Армии.

Уже тогда Марк Донской увлеклся литературой — писал рассказы и даже выпустил два сборника.
Его путь в кино начался в 1926 году, когда Марк Семёнович привёз в Москву свой сценарий «Последний оплот» (из истории Крымского подполья, который был сразу же куплен. Несколько лет он проработал на Ленинградской киностудии — сначала ассистентом режиссёра и помощником по монтажу, а потом начал снимать самостоятельно.

Известность Донскому принёс фильм «Песня о счастье» (совместно с В. Г. Леошвиным). Наиболее значительные произведения Донского 1930-х — кинопритомля о детстве и юношестве М. Горького. В этих фильмах формировались личности писателя показано на широким фоне провинциальной жизни дереволжичной России. В годы Великой Отечественной войны Донской поставил фильмы «Кавказцы» и «Радуга», «Непокорённые». В 1944 году голливудская Академия искусств, признав фильм «Радуга» выдающимся произведением мирового киноискусства, присудила ему высшую свою премию — «Оскар». Но по неизвестной причине приз злот. увы, так и не был вручён режиссёру. В своей стране за картину «Радуга» Марк Донской получил ещё одну почётную награду — Сталинскую премию СССР.
Большими достижениями Донского стал фильм «Сельская учительница», где в главной роли сыграла Вера Марешка.

В 1966 году ЮНЕСКО распространяла каталог с именами 28 самых великих кинематографистов. Вместе с Эizenштейном, Пудовкиным, Довженко в этом списке занял почётное место и Марк Донской.
Всего в фильмографии режиссёра более 20 картин, и хотя не все они были «приняты» в Советском Союзе, но высоко оценены на различных престижных международных кинофестивалях.

— 95 лет назад родился **Андрей Вайда** (1926-2016), польский режиссёр, сценарист, театральный деятель.

Отец Андрея, Язуб Вайда, офицер военной артиллерии, в 1939 году попал в советский плен и был расстрелян в Катыни. Мать Анеля была школьной учительницей. Во время оккупации страны Германией Андрей работал чертёжником, грузчиком, кладовщиком в немецких мастерских.



Это спасло его от угона на принудительные работы в Рейх.

После войны учился живописи в Академии изобразительного искусства в Кракове, но, не закончив курса, поступил на режиссёрский факультет Лодзиского киношколы. Правда, с живописью он не расстался и продолжал участвовать во многих выставках.

Окончив в 1954 году киношколу, дебютировал картиной «Поклонение», которая положила начало «польской школе кино».
Признанеи к Вайде пришли после фильма «Канал». Удостоенного нескольких премий, в том числе специального приза на кинофестивале в Канне в 1957 году.
Лучшая лента молодого режиссёра этого периода — «Пепел и алмаз». В дальнейшем он не раз возвращался к теме войны в картинах: «Самсон», «Пейзаж после битвы», «Корчак», «Кольцо с орлом в короне», «Страстная неделя», «Катынь». Кроме кинематографа с конца 1950-х Вайда работал и в театре, в числе поставленных им спектаклей: «Амлет», «Бесы», «Преступление и наказание».

Немалое место в творчестве режиссёра занимают экранизации литературной классики, как польской, так и мировой. Заметный общественно-политический резонанс, и не только в Польше, вызвало творчество Вайды в конце 1970-х — начале 1980-х, когда он снял такие фильмы, как «Человек из мирадора», «Без анестезии», «Человек из железа», «Дантон». В 1980-е годы Вайда активно занимался и политической деятельностью. Был председателем Союза польских кинематографистов.

- 7 МАРТА**
 - Международный день детского телевидения и радиовещания**

— 80 лет со дня рождения советского актёра **Андрея Александровича Миронова** (1941-1987).



Миронов был разнобразен как актёр, ему удавалось самые различные роли — комедийные, трагические, классические. Он был любим зрителем и режиссёрами, много играл и снимался, был очень востребованным актёром.

Родился Андрей Миронов в семье артистов.

Его отцом был Александр Менакер, а матерью — Мария Миронова. С детства его окружала атмосфера творчества и театрального искусства, поэтому поступление Андрея Миронова в театральное училище им. Щукина не было неожиданным. Он окончил училище в 1962 году и был принятен в Московский театр сатиры, в котором проработал до конца своей жизни. Он блистал в спектаклях «Ревизор», «Дюймовое место», «Баян», «Горе от ума»… Но самым популярной и известной ролью в театре стал интелесный и праздничный Фигаро в спектакле «Женитьба Фигаро».

Кроме этого Андрей Миронов снимался в кино. Его заметили после съёмки в фильме «А если это любовь», где он сыграл роль Петьки. Затем был «Мой младший брат», «Три плюс два», а вскоре он сыграл в двух очень знаменитых фильмах — «Ференгис авто-мобиль» и «Бриллиантовая рука». В 1976 году он создал великолепный образ обязательно авантюриста Остапа Бендера в фильме «Двадцать дней в жизни…».

А ещё были роли в фильмах: «Достояние республик», «Невероятные приключения итальянцев в России», «Соломенная шляпка»,

3

Праздники, события, знаменательные даты

«Обыкновенное чудо», «Трое в лодке, не считая собаки», «Будьте мои мужем», «Сказка странствий», «Мой друг Иван Лапшин», «Человек с бульвара Капуцинов»… Во многих фильмах он исполнил пени, которые ту же становились невероятно популярными. Но в начале 1980-х годов у него начинаются проблемы со здоровьем (как потом определили врачи, у актёра была хроническая аневризма сосуда головного мозга). Несмотря на это, он продолжал активно работать в кино и театре, много гастролировал по стране, собирая аншлаги.

Умер Андрей Александрович Миронов в Риге, где играл в спектакле «Женитьба Фигаро», находясь на гастролях, 16 августа 1987 года.

- 8 МАРТА**
 - Международный женский день**

— 115 лет со дня рождения советского кино-режиссёра **Александра Артуровича Роу** (1906-1973).



Родился Роу в городе Юрьевец Костромской губернии (ныне — Ивановская область). Его отец, по национальности ирландец, был приглашён в Россию для организации импортной промышленно-

сти. После начала Первого мирового войны он вернулся на родину, и для семьи Александра настали тяжёлые времена.

В 10 лет ему пришлось зарабатывать на хлеб, продавая опилки и гребешки. Окончив школу, он продолжил учёбу в промышленно-экономическом техникуме. Одновременно он учился в киношколе и драматическом техникуме.

В 1938 году Александр Роу начал съёмки сказки «По шумяему велению». В этой сказке впервые творят чудеса не нарикованные герои, а живые актёры. Эта сказка полна юмора и забавных трюков. Через два года Роу снял следующую сказку — «Василиса Прекрасная». Трудно представить детство любого советского ребёнка без чудесных сказок Роу: «Юнек-Горбюнок», «Кощей Бессмертный», «Марья-искусница», «Королевство кри-вых зеркала», «Морозко», «Огонь, вода и медяные трубы», «Варвара-краса, длинная коса», «Золотые рога» и других.
Помимо сказок снимал режиссёр и экранизации произведений Николая Гоголя «Майская ночь, или Утопленница» и «Фанера на хуторе близ Диканьки», а также «Тайну горного озера», стереофильмы «День чудесных впечатлений» и «Драгоценный подарок», постановку фильма-балета «Хрустальный башмачок».

— 90 лет со дня рождения советского педагога **Шалвы Александровича Амонашвили** (род. в 1931 г.)



Известный советский, российский педагог и психолог, последователь и новатор в области педагогической психологии. Он работает с детьми по системе гуманно-личностного подхода, которая создана на синтезе философии, основ бытия и педагогики сотрудничества. Его методики воспитания и обучения нацпавлены на личностное развитие ребёнка, построены уважительных доверительных отношений между детьми, учителями и родителями. Они дают мош-

Эффективная и доступная техника от производителя



ОП-22, 2000/2500/3000 л; 22/24/28 м



ОП-18, 2000/2500 л; 18 м (21)



ОН-12, 800 л; 12/15 м



БОРОНА ЛЕГКАЯ ПРУЖИННАЯ БЛП-9



САДОВЫЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ 330, 600 л



ТЕХНИКА ДЛЯ ПОДВОЗА ВОДЫ 2,5/3/4,5/5/8/10 м²



Машина для внесения минеральных удобрений МВУ-1100, 1500 (МВУ на УАЗ)



ЗАПЧАСТИ К СЕЛЬХОЗТЕХНИКЕ



БОРОНА РОТАЦИОННО-КОЛЬЧАТАЯ БРК-5,6 (6,5 на опорных колесах, складная, укороченная)

АНГАРЫ

НАВЕСЫ

ЗЕРНОХРАНИЛИЩА



ООО «АГРО-ТЕХ» – готовое и надёжное решение «под ключ» для вашего хранилища:

- ✓ проект на здание и систему вентиляции;
- ✓ постройка здания;
- ✓ утепление;
- ✓ изготовление полов;
- ✓ поперечных воздушных каналов;
- ✓ изготовление и монтаж системы вентиляции с автоматикой для хранения в соответствии с выбранным способом



НАДЁЖНОСТЬ



347939, Россия, Ростовская область,
Таганрог, улица Пархоменко, дом 19, стр. 1, пом. 2

+7 (928) 212-2219, 778-9280
+7 (8634) 32-32-13, 38-80-74

<http://agro-teh.su> mail@agro-teh.su

Удобрения замёрзли — что делать

Зависит от агрегатного состояния подкормок

Большинство огородников не сильно заморачивается вопросом, как правильно хранить удобрения. Понятно, что их нужно держать в промаркированной (чтобы не перепутать) и закрытой (чтобы не намокли и не высохли) таре, а также подальше от домашних питомцев и детей (чтобы те не потянули их в рот при игре), продуктов, лекарств и легковоспламеняющихся материалов.

В принципе, в тёплое время года этих правил действительно бывает достаточно. Идеальные условия хранения для большинства удобрений в сезон предусматривают лишь надёжную защиту от погодных условий (прямых солнечных лучей, дождя, ветра) и достаточно широкий диапазон температур — от 5 °С до 25 °С. То есть самое важное — избегать при хранении таких препаратов резких перепадов температуры и влажности.

Но что делать со всем этим богатством в зимний период? Часто пакеты, банки и канистры с удобрениями оставляют в сарае, подвале или подсобке, помещения эти не отапливаются, и велик риск, что за зиму удобрения подмёрзнут, а то и замёрзнут в лёд. Не потеряются ли они после размораживания (а то и не один раз за зиму!) своих полезных качеств, не испортятся ли? Реакция удобрений на температуру в первую очередь зависит от их агрегатного состояния.

Хранение сухих сыпучих удобрений зимой

Минеральным сухим удобрениям любого состава в виде порошков и гранул в хорошо закрытой упаковке заморозка нестрашна — портиться там попросту нечему, химический состав при понижении температуры не меняется. Обычно такие удобрения могут иметь

гарантированные сроки хранения в течение нескольких лет, но реальный срок их годности неограничен.

То же касается «мёртвой» органики (вроде гуматов или биогумуса), продающейся в виде сыпучих смесей — гибнуть там нечему, а содержащиеся внутри продукты переработки органических отходов спокойно переносят понижение температур на пару десятков градусов.

Итак, для большинства сухих сыпучих удобрений главное правило зимнего хранения — держать их в закрытых сухих помещениях при температуре от -35 °С до 30 °С.

Даже если такие подкормки замёрзнут, главной вашей весенней заботой будет дожидаться их оттаивания и справиться с правильным дозированием слежавшейся субстанции.

Но иногда в виде порошков и спрессованных таблеток реализуются удобрения-биопрепараты на основе эффективных микроорганизмов («Экомик Дачный» и др.) — вот их замораживать в лёд не стоит. Бактерии там находятся в высушенном состоянии и должны начать свою работу после растворения порошка в воде и помещения в питательную среду. Поэтому задача огородника не допустить их гибели, в том числе и от низких температур. Обычно такие препараты рассчитаны на охлаждение без утраты полезных свойств до -5-10 °С, не ниже.

В любом случае, читайте этикетку — некоторые бактерии вполне неплохо переносят заморозку даже до -20 °С, будучи «законсервированными» в таких порошковых биопрепаратах, и после оттаивания будут вполне жизнеспособны (как, например, в «Фитоспорине-М»).

Хранение жидких удобрений зимой

Что касается удобрений жидких, с ними ситуация примерно та же. Разумеется, во избежание замерзания при минусовых температурах любые жидкие удобрения нужно хранить в отапливаемом помещении. Если такой возможности нет, банки и бутылки с такими препаратами нужно утеплить искусственно. Это позволит избежать кристаллизации смесей и потери времени на ожидание их возвращения в жидкое состояние с наступлением весны.

Но это если речь идёт об агрегатном состоянии таких подкормок, а что можно сказать о сохранении их свойств зимой?

Что касается неорганических (минеральных) удобрений и уже упомянутой выше «мёртвой» органики, продающихся в виде растворов, то для них действуют те же правила, что и для сухих подкормок: хранить в местах, недоступных для детей и животных, отдельно от пищевых продуктов и медикаментов, химических веществ, в закрытых сухих помещениях при температуре от -30 °С до 30 °С. То есть в случае замерзания таких растворов, после оттаивания полезных свойств они не теряют и могут использоваться по назначению согласно инструкции.

Что же касается «живой органики», то есть биоудобрений и биоминеральных удобрений в жидком виде, то для них заморозка критична — даже в самые малые минусовые температуры микроорганизмы в замёрзшей жидкости погибают (интересно, что повышение температур для некоторых таких организмов как раз не проблема, они порой сохраняют жизнеспособность при значениях температуры выше 30 °С, а то



и 40 °С). Соответственно, в оттаившем растворе некому будет вырабатывать те самые биологически активные вещества, необходимые для полноценного развития растений, ради которых подкормки и приобретались, то есть удобрение становится бесполезным. Нижняя температура хранения таких жидких биоудобрений — около 0 °С.

Эти препараты вы легко отличите по составу — изготовлены они на основе различных микроорганизмов, но чаще всего используют бактерию сенная палочка (*Bacillus subtilis*) и почвенный грибок триходерма (*Trichoderma*), а также другие микроорганизмы (*Lactobacillus*, *Bacillus amyloliquefaciens*, *Streptomyces venezuelae*, *Azotobacter chroococcum*, *Beijerinckia fluminensis* и т. д.). Это, к примеру, «Байкал ЭМ1», «Экомик Урожайный», «Биокомплекс БТУ», «Азотовит», RU2390518C1 и подобные.

К этой же «группе хранения» относятся и жидкие биопрепараты — стимуляторы роста и развития растений, созданные на основе биоактивных растительных экстрактов («Росток», «Новосил»,

«Экосил», «Биоспектр», «Мимох» и др.). Эти растворы также не переносят охлаждения при хранении ниже 0-5 °С, иначе теряют свои полезные свойства.

Обычно на упаковке любых удобрений производитель точно перечисляет особые требования к их хранению. Для жидких минеральных удобрений в большинстве случаев температурный диапазон хранения без потери свойств составляет от -25 °С до 30 °С (иногда ещё шире); для биологических препаратов диапазон гораздо уже — от 5 °С до 30 °С.

В любом случае, повторим ещё раз — читайте этикетку!

Придерживайтесь рекомендаций производителя требований относительного хранения любых препаратов для подкормки растений — тогда в результате применения удобрений вы получите именно то, чего от них ожидаете, а именно качественной помощи садовым и огородным культурам.

Огород.ру

Четыре ошибки в выращивании рассады томатов

Томату нужна очень мощная корневая: чем больше — тем лучше. Все знают, что помидоры любят пикировку. Собственно, вся любовь заключается способностью образовывать корневые бугорки высоко, много и почти постоянно, даже на грядках. Но это не значит, что это на пользу урожайности. Томат — многолетник, ему положено растить корневую длинную, устойчивую. И от такой привычки он не избавился даже спустя годы селекции. Но корни — не залог урожайности. Чем больше корневая, тем больше питания получит томат — тезис неверный. Потребление корнями питания зависит от многого. От объёма зелёной части, от фотосинтеза, от температуры, света, от... Много от чего. И корни не возьмут питания больше, чем способна получить надземная часть. В то время когда мы искусственно наращиваем корневую, идёт закладка плодовых кистей, формирование и рост листьев. Мы отвлекаем питание от главной задачи растения. В условиях однолетнего выращивания слишком мощная корневая ни к чему. И что это значит? Не стоит стараться

вырастить слишком мощную корневую, часто пикируя томат. И часто пикировать, перенося в более просторную тару, прищипывая корешок ещё раз, тоже не стоит. Слишком много боковых корней — не к лучшему. Лучше пусть корни будут длинными.

Про засухоустойчивость, длину корней и поверхностные корни. Мы растим томату поверхностную мочковатую корневую. Частично это оправдано в условиях однолетнего выращивания, в условиях холодного лета. Но не всегда. Мы снижаем жароустойчивость, засухоустойчивость. И вынуждены часто поливать томат. А между тем при температуре свыше +25...+27 °С растения испытывают (или могут испытывать) т. н. водный стресс. Особенно при поливе под корень из лейки, шланга (при капельном орошении — почти нет).

Как это? Они приостанавливают рост: для нас незаметно, но для томата неприятно. При сильном стрессе возможны хвори, снижение урожайности.

Без частого полива томат с поверхностными корнями испытывает нехватку воды и питания. И его корни оказываются слишком коротки,

чтобы тянуться вслед за уходящей влагой.

Что делать? Если мы хотим поливать томат нечасто, при этом чтобы это не сказывалось на урожайности — лучше переваливать в новую тару не прищипывая корешки. Или прищипнув однократно. И выращивать в ячейках с конусовидным дном. А ещё лучше — в индивидуальной таре, подсыпая по необходимости грунт, если томат надумает вытягиваться. Это даст в меру мощный, но длинный корень.

Про детов и индетов. Оказывается, детерминантные и индетерминантные сорта заглубляют по-разному. Деты заглубляются до семядолей, поглубже. Индеты — до середины подсемядольного конца, менее глубоко, с последующим подсыпанием грунта по необходимости. Почему? Они по-разному образуют корневые бугорки: детерминантные сорта более высоко, индеты — менее. Да и высокорослые они — так им и положено, незачем на стебле корни растить.

Слишком глубокое заглубление — причина возможного загнивания, чёрной ножки, снижения урожайности за счёт неправильно сформировавшихся растений:

они будут не такими высокими, закладывают меньше кистей.

Про подкормки. Вот принято рассаду подкармливать часто и много. А ведь в условиях искусственного освещения, часто неправильной подсветки (нет или мало синего, красного, много жёлто-оранжевого спектра или зелёного, мало ультрафиолета) растениям это не нужно. В итоге мы не знаем, что делать с вытягивающейся или чересчур мощной рассадой. Даже стригут её. И питание может быть несбалансированным. В условиях нарушения баланса свет/тепло избыток того же азота на фоне нехватки фосфора и калия — вытянувшаяся или переросшая рассада. Плодородный грунт — этого достаточно в рассадном периоде и меньше проблем, которые потом приходится решать. Максимум однократно подкармливаем, если растениям явно чего-то не хватает. Лист мелкий, рост замедлен — возможно, как раз азота. Мощный, но полегает, тянется — явно азота много, но мало калия и фосфора, и, вероятно, проблемы со светом или теплом.

картинки из кроссворда



Реймский собор – главный собор Французского королевства. Здесь короновали королей Франции, здесь хранился сосуд со священным елеем (миром), которым помазали на царство каждого нового владыку. Первым монархом, помазанным в Реймсе, стал Людовик I Благочестивый, император Запада (816 год). Начиная с 1027 года (коронация Генриха I) здесь короновались почти все короли Франции. В многовековой истории собора присутствует и древнерусская страничка. Женой Генриха Первого была Анна, дочь Ярослава Мудрого, причём бракосочетание проходило именно в Реймском соборе. Вплоть до XX века собор простоял практически в первозданном виде. В ходе Первой мировой войны Реймс оказался в эпицентре военных действий, было разбито множество украшавших здание статуй, а прославленные витражи были практически уничтожены. После войны началось восстановление собора. Большинство статуй является копиями. Часть витражей также является работой современных мастеров, среди которых знаменитый российский художник Марк Шагал.

Знакомство с новым

Добрый день, дорогие кроссвордисты. Рады вашим письмам и ответам на наши головоломки. А особенно отраднo, что спустя столько лет ваших регулярных тренировок эрудиции Андрей Леонидович ещё может вас удивить. «Спасибо за кроссворд, он принёс знакомство с новым. Основные вопросы заполнила быстро, осталось одно слово. Вроде и короткое, всего четыре буквы, а вот с ходу угадать не могла. Пришлось обратиться к Г. Смишу “Драгоценные камни” (Москва, Мир, 1984 г.). Честное слово, я впервые слышала это название чёрного турмалина – шерл. Заинтересовалась, заодно прочла и свойства этого камня, правда, из других источников. Какие они у него удивительные! Кстати, шерл в драгоценностях употребляется в траурных ситуациях. Вот уж точно, век живи – век учишь! Кстати, 18 по вертикали тоже создал затруднение. Точно знала, что аттракцион назывался “Ромашка”. Оказалось, он имеет ещё несколько наименований. Возможно, это зависело от угла наклона или скорости вращения» (З.И. Краева, пос. Садовый, Багаевского р-на Ростовской обл.).

Рейтинг-лист февраля

С.Н. Алексина, И.В. Болдырева, Г.В. Варичева, Н.В. Колесников, А.В. Компаниец, З.И. Краева, Н.С. и А.И. Плетняковы, Т.К. Поманисочка, С.Г. Устинова.

ответы на кроссворд из № 4

По горизонтали: 1. Масштаб. 4. Плагиаг. 7. Предложение. 9. Стол. 10. Мгла. 11. Полдник. 13. Гусли. 14. Бешбармак. 16. Канарейка. 17. Реймс. 19. Кобальт. 21. Смит. 23. Темп. 24. Консерватор. 25. Роспуск. 26. Апофеоз. По вертикали: 1. Мессинг. 2. Шерл. 3. «Белолобой». 4. Пижон. 5. Грим. 6. «Титаник». 7. Подосиновик. 8. Егермейстер. 11. Призрак. 12. Квадрат. 15. Шпаклёвка (шпатлёвка). 16. Кляссер. 18. «Сюрприз». 20. Блеск. 22. Торп. 23. Торф.

расстроился, что не обнаружил себя в декабре и по итогам года (он не дописал букву “а” в слово “ланч”)...» К сожалению, дело не в недописанной букве, а в том, что письма в почте так и не нашлось: то ли в адресе ошибка, то ли ещё какой сбой. Нам очень жаль, что так вышло. Мы желаем нашему постоянному, многолетнему решателю кроссвордов здоровья, восстановиться после болезни и продолжать успешно разгадывать головоломки.

И немного о жизни. Мы рады за **И.В. Болдыреву**, которую не забывают дети и внуки, переехавшие в Санкт-Петербург (Дане привет!). А **Т.В. Кондратьева** передаёт «замечательному человеку Т. Поманисочке пожелания полного выздоровления» и восхищена постановкой впрсвов Андрея Абрамова. Мы им, кстати, тоже не перестаём восхищаться.

И отвечаем на вопрос супругов **Плетняковых**: к сожалению, те, кто создаёт ажиотаж вокруг регистрации и «помощи» детям войны, делают это в каких-то своих целях, не имея никакого желания помогать. Государство же наше тянет и тянет с решением вопроса о помощи тем, чьё детство пришлось на тяжелейшие военные и послевоенные годы. Вот поэтому, несмотря на регистрации и прочее, всё и остаётся по-старому.

Ну а теперь — новый кроссворд, последний зимний. Удачи — всем, встретимся весной.

Иван ГОЛОВОЛОМКИН

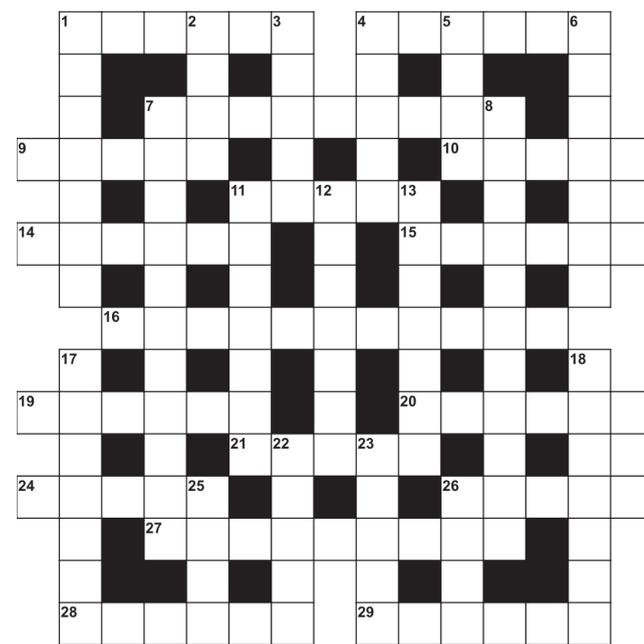
Кроссворд А. Абрамова

По горизонтали:

1. В XVIII веке в России появился этот французский десерт. У нас в него иногда добавляли крупу — для сытности. 4. Фантастическое машинно-человеческое существо. 7. В старину его могли называть братанич или сестрич. 9. Платёж, отменённый вместе с крепостным правом. 10. Убийца, попавшая на монету Банка России из серии «Красная книга». 11. Косметический крем с измельчёнными фруктовыми косточками. 14. Атаман, сыгранный Владимиром Гостюхиным в фильме «Левша». 15. «Декоративный мужик», — так отозвался Маяковский об этом своём коллеге. 16. Сосновый лес по-другому. Посмотрите на стволы, лучше на закате, — поймёте. 19. Ловкий австралиец Джон Кео в 2001 году получил патент на это изобретение, известное человечеству много тысяч лет. 20. В созвездии Рака есть звезда Акубенс. Как перевести это с арабского на русский? 21. Этому писателю в Праге поставлены даже два памятника. Оба безумны и абсурдны. 24. Рептилии как категория в систематике животных. 26. Разделитель на корте. 27. Учёный Генрих Шлиман перед крещением сына опустил в купель этот предмет, возмутив священника. 28. Неловкость из-за неудачи. 29. Профессионал, делающий между буквами паузу длительностью в три точки.

По вертикали:

1. Рыба, бывающая левосторонней или правосторонней. 2. Формирование, промежуточное между батальоном и бригадой. 3. Город по прозвищу «Сибирские Афины». Именно здесь появился первый в Русской Азии университет. 4. Единственный женский персонаж в книге о Винни-Пухе. В советском мультфильме отсутствует. 5. «Рюрик» кругосветной экспедиции Отто Евстафьевича Коцебу как тип судна. 6. Кем работал молодой Максим Горький в ростовском порту? 7. «Шумный дух» по-немецки. Пугает жильцов странными звуками и перемещающимися предметами. 8. Лицейский друг, над которым Пушкин подшучивал. Якобы у них даже дуэль случилась. 11. Какое устройство в количестве двух есть в часах с кукушкой? 12. Красноносый олень Санта-Клауса. 13. Сооружение для разговоров. 17. И улитка, и устрица, и кальмар. 18. Немало историй в этом жанре было сложено о князе Григории Потёмкине. 22. Минерал, соответствующий 10 баллам по шкале твёрдости Мооса. 23. Объект поклонения фанатов. 25. Существует его пляжная



разновидность — ящик, заполняемый песком. Чем песка больше, тем лучше. 26. Страх перед бесчестьем, согласно Платону.

Астропрогноз с 1 по 7 марта

ОВЕН. Период будет наполнен поддержкой родственников. Самое время для принятия важных решений.

ТЕЛЕЦ. Смело планируйте воплощение своих замыслов и идей. Все перемены сейчас легко осуществляются.

БЛИЗНЕЦЫ. Сейчас во всех делах суматоха и суета, поэтому будьте собранными и внимательными.

РАК. Рекомендуются покупки, проведение ремонтных работ, смена места жительства. Избегайте спорных ситуаций.

ЛЕВ. Приготовьтесь к неожиданному повороту событий. Очень важно не растрчивать свои силы для достижения призрачных целей.

ДЕВА. Отличный период для путешествий и отдыха. Не ожидается никаких неприятных моментов.

ВЕСЫ. Не исключено, что изменения, которые ожидают вас, могут коснуться вашего характера и личных качеств.

СКОРПИОН. Сейчас у вас существенно повышается жизненный потенциал и творческая энергия.

СТРЕЛЕЦ. Пора освободить свою жизнь от ненужного. Пересмотрите свои вещи, отношения, увлечения и деятельность.

КОЗЕРОГ. Хороший период для познания мира, открытия себя для новых знакомств и отношений.

ВОДОЛЕЙ. Настройтесь доброжелательно, и окружающие помогут вам, если возникнет такая необходимость.

РЫБЫ. Не воспринимайте критику в этот период близко к сердцу. Она может быть ложной и неоправданной.

КРЕСТЬЯНИН

Учредитель: ЗАО «Издательский дом “Крестьянин”» Газета основана Владимиром ФОМИНЫМ

Ирина Владимировна САМОХИНА – генеральный директор ЗАО «ИД “Крестьянин”», тел.: (863) 282-83-13 (director@krestianin.ru)

Виктория Валентиновна НИКИТЧЕНКО – главный редактор газеты «Крестьянин», тел.: 282-83-13 (nikitchenko@krestianin.ru)

Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Рег. номер ПИ № ФС77-62278 от 3.07.2015 г. Объём 7 печатных листов. Выходит один раз в неделю. Цена – свободная. Заказ № 188.

Номер подписан по графику: 20 февраля 2021 г., в 18.30, фактически: 20 февраля 2021 г., в 18.30. Выход в свет: 24 февраля 2021 г. Тираж газеты «Крестьянин» – 13 700 экз.

Адрес редакции и издателя: ЗАО ИД «Крестьянин», ул. Города Волос, 6, 8-й этаж, офис 843, г. Ростов-на-Дону, 344003. Газета отпечатана в типографии ЗАО «Технический центр “Крестьянин”» (с. Чалтырь, Промзона, 1). Тел.: 8 (86349) 2-15-28.

Ведущие редакторы: Инга СЫСОЕВА 282-83-06 Анна КОЛОБОВА 282-82-76 Людмила ВОРОБЬЁВА 282-83-06

Специальный корреспондент: Александра КОРЕНЕВА 282-82-76 Корреспонденты: Маргарита ШЕХОВЦОВА 282-83-06

Выпуск издания осуществлен при финансовой поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

Отдел рекламы: 282-83-14 pr@krestianin.ru Отдел подписки: 282-83-12 Начальник отдела подписки Татьяна ЗИНОВЬЕВА 282-83-11

Почтовые индексы газеты «Крестьянин»: Ростовская область – П4910.

© Перепечатка материалов «Крестьянина» допускается только по согласованию с редакцией. Рекламные материалы помечаются подписью «На правах рекламы», «Реклама». За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несёт.



Новые технологии останавливают рост затрат на фунгициды

Ещё 20 лет назад фунгицидная обработка озимой пшенице была большой редкостью, сейчас же две обработки, плюс применение при протравливании семян многокомпонентных препаратов стали практически обязательным технологическим приёмом.

«Применяемые фунгициды становятся всё более сложными, а стоимость препарата на 1 гектар запросто может быть более 1,5 тысячи рублей». Аналогично, применяемые при обработке семян препараты становятся всё более многокомпонентными и всё более дорогими.

Прежде всего, такой рост кратности, а соответственно и стоимости фунгицидных обработок связан с ростом численности патогенных грибов, которые способны вызывать различные болезни растений и оказывать влияние на их продуктивность, а также с их ускоренной мутацией. И если какое-то время хозяйства пытались бороться с болезнями сортоподбором, то вскоре стало очевидно, что заболевания мутируют с такой скоростью, что селекционеры не в состоянии успевать за ними. Но у химических препаратов помимо высокой стоимости есть ещё одна проблема — это резистентность, то есть патогены, вызывающие различные заболевания, из-за которых можно потерять до 50% урожая, научились приспосабливаться к целому ряду действующих веществ.

Получается замкнутый круг: патогены мутируют, становятся всё более агрессивными и вредоносными, приходится чаще применять более сложные и более дорогие препараты, к которым спустя непродолжительное время заболевания вырабатывают резистентность.

В настоящее время мы наблюдаем резкий рост вредоносности ряда заболеваний на подсолнечнике. Такими заболеваниями, как ложная мучнистая роса, ржавчина подсолнечника (бурая пятнистость) и многими другими уже поражаются самые современные гибриды. Большинство агрономов пока ещё пытаются решить проблему с заболеваниями подсолнечника сортоподбором, то есть рассчитывают подобрать гибрид, который не будет поражаться заболеваниями, но с каждым годом всё очевиднее — это тупиковый путь. Селекционеры попросту не успевают, за скоростью мутации патогенов. Мы наблюдаем сейчас в технологии возделывания подсолнечника то же самое развитие событий, которое уже произошло 15–20 лет назад с озимой пшеницей. Большинство производителей СЗР уже несколько лет прогнозируют, что химические обработки подсолнечника против болезней станут неотвратимыми, а ведь стоимость фунгицида на 1 га подсолнечника гораздо выше по сравнению с зерновыми культурами. И если не остановить мутацию патогенов в почве, то аграриев ждёт увеличение затрат не только на фунгициды, но и огромные расходы на приобретение высококларифицированных опрыскивателей или ежегодный наём авиации.

К счастью прогресс не стоит на месте. В последние годы всё более активную роль в системах защиты растений начинают играть

биопрепараты, прежде всего биопрепараты третьего поколения. Снижению вредоносности патогенных почвенных микромицетов способствует активное развитие грибов-супрессоров, к которым относятся представители рода *Trichoderma*.

Механизм воздействия *Trichoderma* spp. на патогены весьма разнообразен. Супрессор продуцирует ряд высокотоксичных антибиотиков (виридин, триходермин, глиотоксин и т. д.), которые подавляют развитие многих фитопатогенных микромицетов. При непосредственном контакте с мицелием патогена гриб-супрессор проникает внутрь гиф и ингибирует рост клеток. Благодаря высокому темпу роста *Trichoderma* spp. колонизирует максимально возможное жизненное пространство и создаёт неблагоприятные условия для развития патогенов.

Особенно эффективным инструментом повышения супрессивности почвы является применение биологического препарата на основе гриба-супрессора *Trichoderma asperellum* — *Orgamica F*. Биопрепарат *Orgamica F* от большинства сходных препаратов отличается исключительной чистотой штамма *Trichoderma asperellum* и высокий титр (1×10^{10} КОЕ/г), благодаря чему препарат начинает действовать сразу после внесения в почву.

Предпосевное внесение *Orgamica F* на всех культурах, и на пропашных в частности, способствует:

- снижению фитопатогенного потенциала почвы за счёт ускорения разложения поражённых растительных остатков;
- целенаправленному расходу азотсодержащих минеральных удобрений и снижению норм расхода химических средств защиты растений;
- улучшению структуры почвы и повышению её плодородия;
- повышению производительности сельскохозяйственных культур за счёт подавления развития патогенных микромицетов и их негативного влияния на растения.

Внесение биопрепаратов осуществляют в вечернее или ночное время. После применения *Orgamica F* следует провести заделку на глубину до 10 см.

Применение биопрепарата *Orgamica F* возможно и для защиты сельскохозяйственных культур во время вегетации. Обработки растений биологическим препаратом во время вегетации позволяют снизить кратность обработок химическими препаратами и не вызывают резистентности фитопатогенов. Биопрепарат не имеет срока ожидания, что позволяет широко применять препарат в защищённом грунте.

Возможно внесение препарата *Orgamica F* и после уборки сельскохозяйственных культур, *Orgamica F* — высокоэффективный деструктор стерни. В результате процесса переработки пожнивных остатков в почву возвращаются питательные вещества, тем самым происходит повышение плодородия почвы и улучшение её структуры. Если вы не применяли после уборки предшествующей культуры препараты на основе *Trichoderma*

spp, то весеннее предпосевное внесение на пропашных культурах жизненно необходимо.

Результаты многочисленных микологических анализов почвы, проводимых в различных регионах России, показали, что частота встречаемости грибов-супрессоров *Trichoderma* spp. очень низкая. Колониеобразующие единицы *Trichoderma* spp. не всегда встречаются в посевах сельскохозяйственных культур, а если встречаются, то в незначительных количествах. Это свидетельствует о слабой супрессивной способности почв или её полном отсутствии. Проведённые исследования почвенных образцов позволили отследить динамику нарастания колоний супрессора после применения препарата *Orgamica F* и снижение патогенного потенциала почвы, что подтверждает эффективность применения биопрепаратов на основе *Trichoderma asperellum*.

Список биофунгицидов не ограничивается препаратом *Orgamica F*. Прекрасно зарекомендовали себя *Orgamica S* и *Pseudobacterin-3* — препараты, продуцирующие целый ряд антибиотиков и гидролитических ферментов, а также стимулирующие рост растений за счёт синтеза индолил-3-уксусной кислоты. Применение биологических удобрений *Organit N* и *Organit P* позволяет увеличить количество получаемых растениями макроэлементов. По данным многочисленных исследований как отечественных, так и зарубежных институтов, максимум 50–60% фосфора и калия из вносимых на поля удобрений будет усвоено растениями. Остаток переходит в водонерастворимые формы и навсегда остаётся не просто «мёртвым грузом», но ещё и уплотнит почву. *Organit P* переводит накопившиеся в почве остатки удобрений в водорастворимые формы фосфора и калия, которые легко усваиваются растениями, позволяя использовать этот скрытый резерв почвы. *Organit N* фиксирует атмосферный азот и переводит его в форму, доступную для усвоения растением.

Именно с этими препаратами агрономы-технологи нашей компании связывают надежды на то, что рост затрат на химические обработки будет остановлен, а эффективность сельхозпроизводства будет повышена. Сочетание химии и биологии — технология ChemBio уже успешно применяется на полях многих аграриев как юга России, так и Центрального Черноземья, и ряда регионов Поволжья. Выбор за вами — оставаться в замкнутом круге непрерывного роста затрат на всё более дорогие фунгицидные обработки или начать применение технологии ChemBio, доказавшей свою экономическую эффективность.

Начальник отдела агросопровождения ЗАО «БиоАгроСервис» Солодовник А.П.
www.basagro.ru 8 800 550 77 00 +7(863) 200 77 33



«РЗ Агро Семена»
Береговая, 8, офис 515
г. Ростов-на-Дону,
Россия, 344010

Тел.: +7 (863) 261 82 46
+7 (918) 507 37 77
E-mail: semena@rz-agro.com
Web: www.rz-agro.com

Прайс лист на сезон 2021

семена яровых культур

Культура	Сорт	Репродукция к реализации	Цена, руб./т с НДС
лён масличный	ВНИИМК 620	РС 1	80 000
ячмень яровой	Прерия	ЭС	25 000
ячмень яровой	Вакула	ЭС	25 000

Скидки от объема покупки элитных семян ячменя ярового

Объем	Цена, руб./т, с НДС
до 20 тонн	25 000
от 20 до 100 тонн	24 500
от 100 тонн и выше	24 000

Упаковано: биг-бег, 1000 кг

Качество товара соответствует требованиям ГОСТ Р 52325 - 2005

Прайс-лист действует до 28.02.2021

ООО «НКС-АГРО»

Полное научно-консультационное и аналитическое сопровождение отрасли растениеводства в сельхозпредприятиях любой формы собственности.

Каждое поле сельхозпредприятия ведется профессионалами, практикующими учеными весь сельскохозяйственный год с переходом на многолетний цикл сопровождения.

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ

- анализ и разработка элементов экономического планирования для предприятия (севообороты, тех. карты, бизнес-планы, сметы затрат)

- необходимые виды исследований почвы (агрохимические, физические) для обеспечения расчетов видов, доз, сроков и способов применения удобрений, для рекомендаций по выбору оптимальной обработки почвы.

- рекомендации по подбору гибридно-сортового состава сельхозкультур, фитоэкспертиза семян с рекомендациями по схемам обработки материала.

- ранней весной определение запасов продуктивной влаги (слой 0-100) с прогнозом урожайности, определение нитратного, аммонийного азота для расчета потребности в азотном питании.

- проведение листовой и тканевой диагностик, рекомендации по подкормкам для наивысшей эффективности применяемых удобрений. Исследования микроэлементного состава в растениях — рекомендации по оперативной корректировке питания.

- фитосанитарные обследования полей (сорняки, вредители, болезни), рекомендации по защитным мероприятиям.

Моб. 8-928-140-12-71; 8-988-512-30-37,
email: bondarenkosg66@rambler.ru; www.nks-agro.ru

В результате точного (прецизионного) земледелия гарантированно достигается увеличение чистой прибыли от 30 до 100 %.