

Волшебный лес семьи Барабаш

Фермер из Каменска на десятках гектаров
голой степи с нуля вырастил хвойный массив

Фото Алексея Найдёнова

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.

16 лет
на рынке!



Ростовская обл., г. Зерноград, ул. им. Самохвалова, 23 х.
Тел./факс: (86359) 42-1-80, 8-928-153-35-97, 8-928-156-18-12
e-mail: mt-sv@yandex.ru www.mt-sv.ru

реклама

ОПРЫСКИВАТЕЛИ «КАЗАНЬСЕЛЬМАШ»

ОП-2000 «Руслан»,
ОП-2500 «Арго»,
ОП-4000 «Барс»

- Усиленная конструкция рамы и штанги, эффективная система амортизации, полное гидравлическое управление
- Возможна установка системы равномерного внесения «Барс-5» и параллельного вождения GPS Commander



реклама

ООО «Агроуниверсал».
Ростовская обл., г. Зерноград
т. (86359) 42-7-30, (928) 183-13-43 www.agro61.pf

Тракторы ХТА «Слобожанец» от российского производителя

8 (909) 20-868-05
8 (985) 851-79-98



реклама

«Опытная станция «Экспериментальная»
ФГБНУ ВНИИЗК им. И.Г. Калиненко
предприятие-производитель реализует
СЕМЕНА ЯРОВЫХ КУЛЬТУР

Яровой ячмень: Леон ЗС, РС1;
Приазовский-9 ЗС, РС1; Ратник РС1, РС2
Горох: Аксайский усатый-5 РС1
Лён: Небесный РС2
Сорго: Зерноградское-88 РС1

Все семена сертифицированы, гарантированно соответствуют ГОСТу, комплект сопроводительных документов достаточен и оформлен в соответствии с требованиями МСХ РФ для получения субсидий или дотаций в пределах РФ
347742, РО, Зерноградский р-н, п. Экспериментальный,
ул. Резенкова, 12, т.: 8 (86359) 63-8-78, т./ф.: 63-7-24
8-928-765-05-18. sales@zerno-grad.ru
Мы поможем вам вырастить УСПЕХ!

реклама

ОАО «Учхоз Зерновое»

90 ЛЕТ ПРОИЗВОДИТ ВЫСОКОУРОЖАЙНЫЕ,
КЛАССНЫЕ СЕМЕНА ЗЕРНОВЫХ, МАСЛИЧНЫХ
и КОРМОВЫХ КУЛЬТУР

Наши реквизиты: ОАО «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://uchoz.pf http://uchoz.ru

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

Сегодня имеем в продаже для весеннего сева в 2017 году
СЕМЕНА ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ

Элита: Вакула
Первая репродукция: Вакула
Вторая репродукция: Вакула, Ратник, Леон

СЕМЕНА ЭСПАРЦЕТА

Третья репродукция: Зерноградский-2



реклама

Цены договорные

\$ 3 млрд

зарабатывает Белоруссия на поставках молочных продуктов в Россию, сообщил министр сельского хозяйства Александр Ткачёв.

в один абзац

■ Минсельхоз России намерен переписать госпрограмму развития АПК до 2020 года. Как сообщают «Известия», ставка теперь будет сделана не на импортозамещение, а на развитие экспорта. В ведомстве пояснили, что изменения «вносятся в соответствии с федеральным бюджетом и консолидацией субсидий». Финансирование АПК при этом сократится в 1,7 раза: с 996,2 млрд до 586,074 млрд рублей. В этом году расходы составят 215,8 млрд рублей вместо прежних 300 млрд.

■ Ростовская область заняла третье место в рейтинге регионов по росту АПК, пишет «Агроинвестор». Сельское хозяйство в регионе выросло в 2016 году на 15,1%, при этом основной вклад сделало растениеводство (+20,3%). Рекорд был поставлен по сбору подсолнечника – более 1,2 млн тонн, что на 50,6% выше уровня 2015 года. В тройку лидеров по росту АПК также вошли Псковская и Саратовская области (по +19,3%) и Ульяновская область (+16%).

■ Укрепление рубля – серьёзный минус для сельского хозяйства и других секторов экономики, заявил глава Минсельхоза Александр Ткачёв. По его мнению, рост национальной валюты значительно повлиял на то, что стали падать внутренние цены на зерно.

■ Россельхознадзор запретил экспортировать мясо птицы из Краснодарского края, Астраханской и Ростовской областей, Калмыкии и Чечни. Это связано со вспышками птичьего гриппа. Под запрет попали живая птица, её генетический материал, яйца и птицеводческая продукция, не прошедшая термическую обработку.

■ Пожилые россияне стали реже посещать врачей и чаще оказываться в стационаре. Фонд «Здоровье» выяснил, что ежегодное число обращений к врачам за пять лет сократилось на 26,3%, при этом число госпитализаций выросло на 7,5%. Директор фонда член Общественной палаты Эдуард Гаврилов объяснил тенденцию тем, что в ходе оптимизации сети медучреждений часть поликлиник и больниц была ликвидирована, так что старики просто не могут попасть к нужному специалисту – вплоть до момента, когда состояние здоровья не станет критическим.

■ В Ростовской области появятся «Города воинской доблести», «Населённые пункты воинской доблести» и «Рубежи воинской доблести». На прошлой неделе депутаты Заксобрания региона приняли закон об учреждении соответствующих почётных званий. Ходатайствовать о присвоении звания могут жители области, общественные объединения и органы местного самоуправления, приложив к заявлению исторические справки и иные документы, подтверждающие подлинность событий.

■ Украина стала крупнейшим импортёром пива и мяса из России, хоть и ввела запрет на поставки российского продовольствия. По подсчётам Федеральной таможенной службы, импорт пива увеличился в полтора раза (до \$ 38,46 млн), а импорт мяса, которое ранее почти не закупалось, достиг 47,9 тонны. То, что Украина импортирует почти 30% от объёма российского экспорта пива и мяса, таможенники объясняют ростом поставок в Донбасс.

■ Случай незаконной продажи «Боярышника» выявлен в Гулькевичском районе Кубани. В ходе рейда полиция нашла у одного из предпринимателей 23 бутылки косметического лосьона, доля этилового спирта в котором составляла 75%. Приобрести спиртное можно было по 25 рублей. Роспотребнадзор выписал нарушителю штраф – 20 тысяч рублей.

мысли вслух

Бюджетный манёвр или ловкость рук?



Виктория НИКИТЧЕНКО,
главный редактор

На прошлой неделе два знаковых высказывания потрясли будущих пенсионеров.

Выступая в Совете Федерации, глава Центробанка практически подтвердила подозрения, что людям, у которых изъяли накопительную часть пенсии в 2015-м, потом в 2016-м, потом в 2017-м, — не видать её возврата до 2019 года. «Мы видим и бюджетную ситуацию, и то, что страховая пенсия сейчас во многом финансируется за счёт федерального бюджета, то есть она не является сбалансированной по страховым взносам. Поэтому мы не видим большой вероятности того, что будут разморожены обязательные пенсионные накопления», — сказала Эльвира Набиуллина.

А ведь брали с обещанием, что как только жизнь наладится, сразу вернут. Вроде, уже и президенту доложили, что экономика у нас молодец — воспряла и пошла в рост. Но нет. Обманули? Конечно. Кто бы сомневался.

На подходе — третья за последние 15 лет реформа. Как раз в 2019-м собираются запустить. Суть её в том, что каждый работник будет сам себе копить индивидуальный пенсионный капитал (ИПК). Добровольно-принудительно: по умолчанию в новую систему будут включены все работающие граждане. Сначала из

их зарплаты будет перечисляться на счёт ИПК один процент, на следующий год — два, потом — три и так до шести. Заметим, что работодатель, как и прежде, будет перечислять 22% на обязательную страховую часть пенсии.

Пока — во всяком случае, в нынешней версии обсуждаемой реформы — у людей есть возможность установить себе ноль и вообще ничего не перечислять. Интересно, много ли таких дерзких найдётся? Резоны есть. Ведь если дело идёт к тому, чтобы копить на пенсию самому, то почему бы это не сделать на счёте в каком-нибудь банке с хорошим процентом? Зачем привлекать к посредничеству государство? Тем более что оно показало себя ненадёжным партнёром. Во всяком случае, твой вклад не заберут безапелляционно, прикрываясь нуждами нынешних пенсионеров.

Также на прошлой неделе прославился калужский губернатор Анатолий Артамонов. На заседании администрации области он пытался решить проблемы нынешних пенсионеров: «Сегодня совокупное богатство Калужской области растёт, ведь на улицах почти нет ни «Жигулей», ни старых машин. Однако при этом многие пенсионеры перебиваются с хлеба на воду». Вину, правда, за бедственное положение стариков он возложил не на скромные размеры пенсий калужан, не на нескромную стоимость услуг ЖКХ или высокие цены на лекарства и еду, а на них самих — плохо детей воспитали: «А мы все думаем так: коль человек состарился, дети побоку, а должен кто-то содержать нас с вами. Так не должно быть».

Региональный губернатор, конечно, не глава ЦБ Набиуллина, судьбоносных для всей страны решений не принимает. Но ход его мысли настораживает: чиновники почему-то рассматривают пенсию как пособие по бедности, дарованное свыше. Позвольте. Это в течение жизни каждого гражданина заработанные, отчисленные и вверенные государству деньги. И тот факт, что государство бездарно ими распорядилось, не означает, что оно нам ничего не должно.

Не добавляет веры в счастливое пенсионерское будущее и январское заявление главы Минфина Антона Силуанова на Гайдаровском форуме. Министр сказал о необходимости принять более справедливую стратегию совершенствования пенсионной системы, «которая предусматривает большие пенсии тем, кто в этих пенсиях нуждается, и, соответственно, меньше тем, кто в них меньше нуждается». Это, говорит, позволит сэкономить деньги и направить их на здравоохранение и образование. Обосновал министр свою позицию тем, что для пенсионеров получение качественных медицинских услуг важнее прибавки. Своё предложение Силуанов назвал «манёвром внутри бюджета». Чуете, куда клонит? Реальные деньги заменяют на виртуальное улучшение здравоохранения. Поди докажи потом, во-первых, что нуждаешься, а во-вторых, что лечат тебя по-прежнему некачественно.

...Вот так почитаешь новости с фронтов пенсионной реформы, слушаешь наших чиновников, да и точно сам копить начнёшь. Под матрасом. Целее будет.

не пропустите!

Новые вызовы земельной реформы

29 марта в конференц-зале ИД «Крестьянин» пройдёт «круглый стол»: «Новые вызовы земельной реформы». Предполагается заинтересованный разговор о ситуации, сложившейся с использованием главного невозобновляемого ресурса нашей экономики.

Где она, свободная земля? Почему суды не признают кадастровые ошибки, возникающие при межевании земельных участков? Кто на самом

деле распоряжается землёй сельских поселений? Исчерпан ли резерв роста числа КФХ?

В обсуждении этих и других острых вопросов примут участие фермеры, руководители сельхозпредприятий, главы сельских поселений, представители районных администраций, правительства Ростовской области, специалисты министерств и ведомств. Редакция приглашает на «круглый стол» также работников правоохранительных органов.

Каждый пользователь земли может озвучить свою проблему и получить компетентный ответ о способах её решения.

По вопросу участия в «круглом столе» звонить: **8 (863) 282-83-13** или писать: **all@krestianin.ru**.

Электронная подписка – в два раза дешевле!

Уважаемые читатели! Если вы дружны с интернетом и с компьютером на «ты», то вопрос доставки «Крестьянина» решается быстро, просто и дешевле, чем традиционная подписка на бумажную версию. Как это сделать?

Убедитесь, что на счету вашего мобильного телефона есть достаточная сумма (250 рублей). На первой странице нашего сайта **www.krestianin.ru** нажмите

в меню раздел «Подписка». Следуйте инструкциям. Каких-то пять минут – и вы следующие шесть месяцев будете получать по вторникам на адрес своей электронной почты свежие номера «Крестьянина». Напомним, что традиционная подписка на полугодие обойдётся вам в сумму более 500 рублей.

Электронная версия газеты повторяет бумажную один в один: в наличии все

страницы – с первой до последней, все рубрики, ТВ-программа, частные объявления и любимый сканворд. И даже реклама – так нужная той категории наших читателей, которые занимаются агробизнесом.

Если вам нужна более подробная консультация или возникли вопросы в процессе подписки – звоните: **(863) 282-83-11** или пишите на **web@krestianin.ru**.

СВЫШЕ четырёх миллиардов рублей предусмотрено в 2017 году на субсидии по краткосрочным кредитам с льготной ставкой для малых форм хозяйствования в АПК. Об этом заявил на 28-м Всероссийском съезде АККОР замминистра сельского хозяйства России Джембулат Хатуов. По его словам, всего на субсидирование коротких кредитов под 1-5% в бюджете предусмотрено 15 млрд рублей, и 20% из них зарезервировано именно для малого сельхозбизнеса. Все эти деньги в течение месяца должны перечислить аграриям.

— Нам очень важно, чтобы вы эти средства получили, — обратился к фермерам Джембулат Хатуов. — Если будут какие-то коллизии, мы хотим знать, где, почему и с каким банком это происходит. Некоторое время назад нам стало известно, что некоторые банки игнорируют малые формы. Мы быстро отреагировали — во все регионы ушли телеграммы, что 20% от общего

АККОР идёт в банк

А ещё в суд и в Минсельхоз

объёма субсидий предназначено фермерам. Вы можете на них рассчитывать. Мы сделаем всё, чтобы деньги дошли, и будем каждую неделю сверять данные.

По словам замминистра, ключевая роль при предстоящем субсидировании (отбор кандидатов, оперативное решение проблем) принадлежит фермерской ассоциации.

— В первую очередь, нас интересуют именно члены АККОР, — подчеркнул Хатуов. — Там, где нет АККОР или где организации слабые, необходимо создавать их заново, привлекать людей в фермерские ряды.

Помимо кредитных вопросов на съезде горячо обсуждали проблемы с землёй. Впервые в новейшей истории федеральная АККОР согласилась выступить в суде в защиту своих ставропольских коллег.

Ключевая роль при предстоящем субсидировании принадлежит фермерской ассоциации

Об их проблемах и так называемом законе «жирных котлов», устанавливающем минимальную норму аренды краевых земель в размере 2,5 тыс. га, «Крестьянин» не

раз писал: подобный подход способен поставить крест на развитии фермерства в регионе. Съезд единогласно выразил поддержку ставропольским фермерам.

— Неоправданно глупое решение Законодательного собрания края, — так оценил ситуацию глава Минсельхоза РФ Александр Ткачёв. — Я недавно разговаривал с губернатором Ставрополя. Он мудрый человек. Он должен отозвать это решение или переделать его кардинально. И мы поможем ему в этом.

По итогам съезда Александр Ткачёв предложил следующее,

29-е собрание АККОР провести уже в Минсельхозе (нынешнее по традиции состоялось в актовом зале мэрии Москвы).

— Я вам на два дня отдам свой кабинет, — шутиливо предложил Ткачёв президенту фермерской ассоциации депутату Госдумы Владимиру Плотникову.

— Это может быть опасно! — мгновенно отреагировал тот.

— Ну... тогда я ещё подумаю, — решил, помявшись, министр. Подробный отчёт о прошедшем съезде читайте в следующем номере «Крестьянина».

Тимур САЗОНОВ

ВСЁ началось со слуха, будто бы в этом году Ростовская область не получит федеральных денег на оказание погектарной поддержки растениеводства и что из-за этого несвязанную поддержку привяжут к животноводству. «Крестьянин» выяснил, верить этому или нет.

Редакция обратилась в министерство сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области и получила от заместителя министра Анатолия Кольчика подробное разъяснение.

Несвязанная поддержка, как и раньше, в этом году будет оказана за счёт средств федерального и областного бюджетов: первый из них выделит 86,3 миллиона рублей, второй — 4,6 миллиона. В сумме растениеводам предоставят 93,9 миллиона рублей.

А вот направления господдержки действительно изменятся. В 2017 году погектарная субсидия будет выплачена тем, кто увеличивает производство семенного картофеля, семян овощных культур открытого грунта, семян кукурузы, семян подсолнечника, семян сахарной свёклы и овощей открытого грунта. При этом «оказание несвязанной

«Погектарке» расставили приоритеты

Несвязанную поддержку в этом году будут выплачивать по новым правилам

поддержки на 1 гектар посевной площади, занятой зерновыми, зернобобовыми и кормовыми культурами не планируется» — такое правило будет действовать в этом году не только для Ростовской, но также для Белгородской, Воронежской, Липецкой, Тамбовской областей и для Краснодарского края.

— Размеры субсидии на 1 гектар посевной площади, занятой семенным картофелем, маточниками и семенниками овощных культур открытого грунта, родительскими формами кукурузы/подсолнечника, маточниками и

семенниками сахарной свёклы, определяются Министерством сельского хозяйства России и на 2017 год пока не утверждены, — добавил Анатолий Кольчик.

При этом в донском минсельхозе заверили, что при наличии средств в бюджете будет оказана погектарная поддержка ещё и тем, кто занимается кормовыми культурами, поскольку они обеспечивают молочное животноводство региона.

Кроме того, дополнительно за счёт средств областного бюджета может быть

начислена погектарная субсидия тем, кто трудится в засушливых территориях. Как сообщил Анатолий Кольчик, губернатор дал распоряжение минфину перераспределить средства с других направлений и оказать господдержку районам с наименьшим почвенным плодородием. В минсельхозе рассчитывают, что объём областного ассигнования составит 224,2 миллиона рублей. Этот вопрос будет рассмотрен на заседании Законодательного собрания Ростовской области 21 февраля.

Александра КОПЕНЕВА

Льготные кредиты от Россельхозбанка

Ростовский филиал Россельхозбанка активно финансирует агропредприятия в рамках нового механизма льготного кредитования. Льготные кредиты уже получили хозяйства Азовского, Каменского, Пролетарского, Ремонтненского и Обливского районов. Рассказывает директор Ростовского регионального филиала АО «Россельхозбанк» Игорь Пятигорец.

— С 2017 года начала действовать новая форма финансирования АПК. Россельхозбанк стал первым банком, заключившим соглашение с Минсельхозом России о реализации про-

граммы льготного финансирования. Вскоре после этого мы начали выдавать первые средства по новому порядку.

Региональный филиал банка уже заключил кредитные договоры на сумму порядка 1,5 млрд рублей.

Напомню, что новый механизм господдержки АПК регулируется постановлением правительства РФ от 29 декабря 2016 года № 1528, согласно которому на получение льготных кредитов могут рассчитывать сельхозтоваропроизводители, организации и индивидуальные предприниматели, осуществляющие переработ-

ку сельхозпродукции (за исключением рыболовства и рыбоводства). В перечень входят также фермерские хозяйства и сельскохозяйственные производственные кооперативы.

Новый порядок финансирования позволит значительно повысить эффективность государственной поддержки, а главное, избавит сельхозтоваропроизводителей Ростовской области от длительных процедур получения субсидии. Можно с уверенностью сказать, что благодаря новому механизму льготного финансирования кредиты для донских аграриев станут доступнее и выгоднее.

Филиал Россельхозбанка как ключевой кредитор донского АПК сделает всё необходимое, чтобы удовлетворить потребности заёмщиков в кредитных ресурсах по льготной ставке. Будучи банком со 100% государственным участием, Россельхозбанк — это надёжный финансовый партнёр для всех, кто занимается сельским хозяйством.

АО «Россельхозбанк». Генеральная лицензия Банка России № 3349. Реклама



Молоку открыты все границы

Россельхознадзор объяснил, в каких случаях вывоз молока в другие регионы может быть запрещён



Речи о тотальных ограничениях вывоза молока не идёт

НА ПРОШЛОЙ неделе Национальный союз производителей молока («Союзмолоко») обратился к министру сельского хозяйства РФ с официальным письмом, в котором предупредил о возможном повышении цен на молоко. Причиной роста цен якобы может стать решение Россельхознадзора «Об установлении статусов регионов РФ по заразным болезням животных и условиям перемещения подконтрольных госветнадзору товаров», подписанное и. о. руководителя Россельхознадзора Н.А. Власовым 20 января 2017 года.

По оценке «Союзмолока», это решение с 1 февраля ограничивает отгрузку сырого молока из 25 субъектов РФ в другие регионы. В числе попавших под ограничение — и Ростовская область. По их трактовке, вывоз молока из регионов, попавших под ограничение, возможен только при условии пастеризации.

«Решение Россельхознадзора по факту означает полную остановку поставок сырого молока из этих регионов, так как у подавляющего большинства производителей нет необходимого для пастеризации оборудования», — цитирует письмо общественной организации газета «Коммерсантъ».

Публикация в федеральном издании наделала немало шума в среде производителей молока. Установка оборудования для пастеризации требует миллионов вложений, а несоблюдение условий договора поставки влечёт за собой

штрафы и неустойки плюс потери выручки от реализации молока. В Ростовской области дефицит перерабатывающих мощностей, часть сельхозтоваропроизводителей продаёт молоко на перерабатывающие заводы в соседние регионы, поэтому тревоги объяснимы.

Как выяснилось из разъяснений Россельхознадзора РФ, страхи сильно преувеличены: речи о тотальных ограничениях нет.

Комментируя статью в «Коммерсанте», Николай Власов назвал её «полным враньём».

— Но газета не виновата. Просто «Союзмолоко» — такая организация: сертификация вводится — обещают повышение цен, Минсельхоз что-то напутал с субсидиями — повышение цен... — рассказал на «круглом столе», организованном РИА Новости Николай Власов.

На официальном сайте Россельхознадзора он добавил: «Ну очень хочет «Союзмолоко» повысить цены... хоть под каким-нибудь предлогом... Что ж с этим сделаешь? Капитализм на дворе, а ещё: имеют же люди право хотеть».

В защиту «Союзмолока» важно сказать: в марте прошлого года организация по аналогичной схеме «слила» в «Коммерсантъ» копию своего обращения к Аркадию Дворковичу. В письме союз предупреждал о 10% росте цен в случае применения нового приказа Минсельхоза № 648 об оформлении ветеринарно-сопроводительных документов

НОВОСТИ

Конкурс «для своих»

Аграрии Дона жалуются, что не выигрывают в госзакупках.

Пристальное внимание к продовольственным госзакупкам в Ростовской области появилось после скандала в Волгодонске. 9 января часть школьников и детсадовцев осталась без горячего питания. То же самое повторилось в некоторых учреждениях и на следующий день. Возмущённые родители призвали к ответу глав образовательных заведений, но те лишь сообщили, что ростовский поставщик не доставил продукты адресатам.

Как выяснилось позже, все 56 образовательных учреждений едой обеспечивают три аффилированные между собой поставщика — ИП Кудрявцева, ИП Поливода и ООО «Комбинат общественного питания № 1». С этими юридическими лицами совершенно чудесным образом было заключено 817 договоров на поставку продовольствия на общую сумму более 152,5 миллиона рублей.

Обязательства поставщики исполняли не безупречно, а кроме того, как выяснила Счётная палата Волгодонска, получили за свои услуги на 35,9 млн рублей больше, чем следовало — 47 образовательных учреждений заключали контракты по завышенным ценам. Договоры были заключены 27 декабря без всяких конкурсов. После того как история с неэффективным использованием бюджетных средств вскрылась, со своего поста «попросили» главу департамента образования Волгодонска Анну Пустошкину. Что будет дальше, не понятно.

— Нам объяснили, что контракты на поставку продуктов были заключены без аукциона, потому что проведение торгов требует 50 дней. Деньги пришли в конце декабря, а уже 9 января нужно было обеспечить

учебные заведения горячим питанием, — рассказал на «круглом столе» в пресс-центре «МедиаС» представитель ОНФ Алексей Мирошниченко. — Но в то же время можно было заключить контракты лишь на первый квартал, а не на весь 2017 год.

Пробиться на столы к детям без перекупщиков почти невозможно, признают производители донских продуктов.

— В 80% случаев детсады заключают прямые договоры с единственным поставщиком — обычно это предприниматели-дистрибьюторы, — рассказал генеральный директор ОАО «Раймолпром Матвеево-Курганский» Владимир Килафян. — За весь прошлый год только в Ворошиловском районе прошёл конкурс с участием двух претендентов. Причём в этом конкурсе крупное молочное предприятие проиграло посреднику, потому что 70% победы складывалось из цены контракта, а 30% — из так называемой «деловой репутации», которая подразумевала «опыт аналогичных поставок». Получается, чтобы «начать историю» — историю надо иметь?

Директор по маркетингу и продажам компании «Белый медведь» Денис Афанасьев обратил внимание и на другую проблему — госзаказчики закупают продукты по цене ниже себестоимости.

— Окончательная цена, с которой недобросовестный поставщик выигрывает конкурс, может быть на 20-30%, а то и 40% ниже начальной цены, — поделился Денис Афанасьев. — Понятно, что поставщик, пытаясь вписаться в минимум заявленной стоимости, привозит в детсады фальсификат.

Доказать фальсификат можно только в лабораторных условиях, но заведующие образовательными учреждениями не будут связываться с проверками, единогласно заявили участники «круглого стола». Во-первых, потребуется оплатить экспертизу, во-вторых,

будет хлопотно расторгать контракт — ведь если прекратить закупку фальсификата, придётся молниеносно найти того, кто заменит недобросовестного поставщика.

Вице-президент Торгово-промышленной палаты Ростовской области Светлана Абдулазизова предложила прописать в законодательстве пункт, дающий при прочих равных условиях предпочтение тому, кто прошёл систему добровольной региональной сертификации («Сделано на Дону»). Впрочем, эту идею может «завернуть» ФАС, усмотрев в ней нарушение свободной конкуренции.

Общероссийский народный фронт, в свою очередь, будет добиваться централизации продовольственных госзакупок.

— Директор школы не должен заниматься ГОСТами, СанПиНами и прочими нормативами пищевой промышленности, — сказал Алексей Мирошниченко.

— Качеством продуктов питания должны заниматься другие люди, а с директоров школ мы можем требовать только высокое качество знаний у учеников.

Александра КОПЕНЕВА

Котик и антибиотик

В преддверии первого национального симпозиума «Единое здоровье» представители ведущих аграрных университетов и практикующие специалисты в области ветеринарии собрались в ИД «ЕвроМедиа» обсудить ключевые проблемы ветеринарии.

Форум инициирован учёными ДГТУ, поддержан правительством области, ростовским медицинским университетом и ассоциацией практикующих ветеринарных врачей. Выделяют четыре главные темы симпозиума: общие болезни человека и животных, пищевая

на молоко («Крестьянин» писал об этом в материале «Буря в стакане молока» от 16.03.2016). Николай Власов и тогда не скупился на сочные комментарии, но в ситуацию вынужден был вмешаться президент. Выяснилось, что в приказе Минсельхоза забыли поставить «звёздочку», сдвигающую срок введения обязательной электронной ветсертификации на каждую партию пакетированного молока до 2018 года! Такая маленькая деталь грозила банкротством всем молочным заводам в России.

Попробуем разобраться, кто прав на этот раз. Решение о регионализации принято в соответствии с приказом Минсельхоза России от 14 декабря 2015 г. № 635 «Об утверждении Ветеринарных правил проведения регионализации территории Российской Федерации».

— Регионализация — это методология работы ветеринарных служб, которая действует в мире с 60-х годов, — рассказал Николай Власов. — Она широко распространена в развитых странах. В России принятие регионализации сильно задержалось. Ветеринарное законодательство у нас не менялось 30 лет. Положительные изменения начались с приходом нового министра сельского хозяйства, всё это делается в героической обстановке.

Как рассказал Николай Власов, регионализация включает в себя установление статуса регионов по опасным

болезням и вакцинации. В России до 2018 года планируется провести регионализацию по 140 болезням, но на первых порах выбрали четыре самые значимые: АЧС, ящур, нодулярный дерматит и сибирская язва.

Целью регионализации является поддержание экспортного потенциала России. Затрагивает она интересы не только молочников, но и других животноводов.

— В 2016 году страна впервые установила рекорд по приросту свинины — 10%, это самые большие показатели за последние 20 лет, — рассказал Юрий Ковалёв, гендиректор Национального союза свиноводов России. — Можно сказать, что импортозамещение в этой отрасли состоялось. Но это только этап развития экономики. Сейчас свиноводам нужна экспортно-ориентированная политика, без выхода на внешние рынки дальнейшее развитие невозможно. До принятия регионализации мы долго жили внутри своей страны и мирились с внутренними проблемами и беспорядком. Сейчас мы должны доказать, что наводим порядок.

Регионализация позволит при ухудшении ветеринарной обстановки накладывать ограничения на определённые регионы-производители. В то же время экспорт из

страны в целом (из благополучных регионов) не будет запрещён. А вместе с введением компартиментов на предприятиях, системы идентификации животных, электронной ветеринарной сертификации регионализация создаст барьер для распространения заболеваний на территории страны. Расходы бизнеса неизбежны, но в конечном итоге в плюсе окажутся и производители, и потребители. Так, если бы озвученные меры были приняты раньше, в России удалось бы избежать распростра-

«Естественно, когда мы меняем сложившиеся порядки, это вызывает шок у владельцев бизнеса. Всё непривычное пугает и отталкивает»

нения нодулярного дерматита, который по уровню экономической угрозы сегодня уже на втором месте после АЧС.

— Естественно, когда мы меняем сложившиеся порядки, это вызывает шок у владельцев бизнеса. Всё непривычное пугает и отталкивает, — отметил Николай Власов. — Мы осознаём, что от регионализации часть собственников потерпит ущерб, но часть приобретёт выгоду. Скажем так, это необходимое зло, которое поможет нам избежать ещё большего ущерба.

Решение Россельхознадзора

представляет собой таблицу с перечнем регионов, каждому из них присваивается определённый статус по различным заболеваниям. Так, Ростовская область получила неблагополучный статус по АЧС, нодулярному дерматиту и сибирской язве. В соответствии со статусом региона прописаны условия вывоза товаров за его пределы. Эти условия зависят от статусов региона-производителя и региона-получателя, а также от вида продукции. Так, например, вывоз молока из «неблагополучного с вакцинацией» по сибирской язве региона (таков статус Ростовской области) в регион с «неопределённым статусом с вакцинацией» (Краснодарский край) разрешается без ограничений в случае его пастеризации или

случаев сибирской язвы более, чем 20 дней, и животные, от которых получено молоко, в день дойки не больны сибирской язвой», — разъяснил Николай Власов. То есть требование о пастеризации является альтернативным, но не обязательным!

Таким образом, срочно закупать оборудование для пастеризации молока донским молочникам не нужно. Хотя на будущее это полезная инвестиция: шок, о котором упомянул руководитель Россельхознадзора, заключается в том, что статус регионов

будет меняться в зависимости от ветеринарной обстановки. Бизнес не сможет оперативно учитывать это в своей работе. Аграриям необходимо пересматривать принципы работы: при заключении договоров прописывать действия сторон в тех или иных ситуациях и работать над повышением биологической защиты предприятия в целом.

Что касается потребительских цен на молоко, по мнению Николая Власова, решение о регионализации вызовет волатильность цен в регионах. Цены будут меняться в зависимости от актуального статуса региона. Где-то будет возникать дефицит, где-то переизбыток. Всё будет зависеть от грамотности и своевременности действий региональных ветслужб, которым даны полномочия снижать статус региона. В пример Николай Власов привёл Москву: если Москва будет иметь благополучный статус по АЧС, а Московская область — неблагополучный, доставка свинины в Москву будет возможной только по железной дороге или самолётом из благополучных регионов. Снижая статус региона до «неопределённого», власти смогут уменьшать шоковые последствия для сельхозтоваропроизводителей и решать вопрос снабжения населения продуктами питания.

Ирина СЫСОЕВА

безопасность, экология и депрессии. Некоторые из них организаторы обсудили за «круглым столом».

Об антибиотиках

Спикеры не скрывают: сегодня вырастить животное без антибиотиков почти невозможно. Так или иначе вещества попадают в их организм, а следовательно, и на стол.

— Сельскохозяйственные животные получают антибиотики двумя способами: в плановом порядке и с приёмом пищи, — говорит Сергей Карташов, заведующий лабораторией функциональной диагностики болезней сельскохозяйственных животных Северо-кавказского зонального НИИ. — Главная проблема не в этом, а в слабом выявлении антибиотиков в продукции. В ветеринарных лабораториях обнаруживаются только два-три вида. На остальное даже нет наставлений и методик выявления. При этом антибиотики применяют всё чаще и чаще — и в медицине, и в сельском хозяйстве, и в ветеринарии. Лечат кошку — используют антибиотики самого высокого уровня, и кошка адаптируется к препарату. Следовательно, в ней растёт сопротивляемость к нему. Кошка становится мишенью для инфекций, атакующих её, и передаёт их человеку.

Это подтверждает Владимир Карташёв, профессор-инфекционист. Он подчёркивает: в первую очередь опасность грозит тем, у кого плохой иммунитет — без него сопротивляться инфекциям практически невозможно. В свете ухудшившейся ситуации с ВИЧ эта проблема приобретает особое значение. Также в группу риска попадают люди со злокачественными новообразованиями и дети, поскольку у первых иммунная система ослаблена, а у вторых она ещё не сформировалась окончательно.

— Не надо впадать в крайности, — призывает Сергей Лахтюков, исполнительный директор российской ветеринарной ассоциации. — Невозможно обеспечить качественную и безопасную продукцию без использования антибиотиков. Пугаться их не надо, надо быть начеку. Другой вопрос — рациональное использование этих веществ. Если предприятие полностью обеспечивает технологический процесс, то и продукция будет безопасной. Это раньше наши предприятия лопатами грузили зарубежные антибиотики бог знает какого качества и где произведённого, а в прошлом году антибиотики российского производства достигли 50% присутствия на рынке. Хотя сейчас очень модно слово «импортозамещение», я считаю, что если на отечественную продукцию повышается спрос, то это свидетельствует о её качестве.

Между тем в зарубежных странах думают над тем, как бы вообще избежать использования антибиотиков. Так, в Дании мясопереработчики готовы доплачивать животноводам, если при выращивании птицы или животного использовались комбикорма без антибиотиков. А министерство сельского хозяйства США провело исследование, в ходе которого выяснилось: «Лизоцим», ферментирующий препарат, используемый в производстве вина и сыра, может заменить ряд кормовых антибиотиков для животных. Задумались над этой проблемой и в России: в Екатеринбурге проводится эксперимент по созданию натуральных аналогов антибиотиков из эфирных масел. Учёные рассказывают, что в некоторых травах содержатся карвакрол и тимол — биобиотики, которые они планируют включать в корм животных. Но пока проект в самом начале пути: совсем недавно получили первую порцию эфирного масла из полыни.

Об образовании

По словам Сергея Середы, президента ассоциации практикующих ветврачей, современное ветеринарное образование находится в глубочайшем затишном кризисе, и ситуация продолжает ухудшаться. Если в ближайшие годы на подготовку специалистов не будет обращено пристального внимания, то страна отстанет в развитии на века.

— Никакого единого здоровья не будет, если не будет нормального образования, — считает Сергей Викторович. — Нам стоит использовать все возможности обмена опытом, которые только существуют: открытые площадки, конференции, выступления. Такую открытую площадку собравшиеся и планируют создать. На вопрос, могут ли практикующие сельские ветеринары принять участие в этом симпозиуме, Алексей Ермаков, заведующий кафедрой биологии ДГТУ, координатор мероприятия, отвечает утвердительно.

— Для них это отличная возможность получить свежие научные разработки в ветеринарии и поделиться своим наработанным опытом, — заявляет он. — Впоследствии обсуждаемое станет базой для создания научных пособий, учебников и другой специализированной литературы. Но такие книги выходят не часто — примерно раз в пять лет. Гостям этой площадки ждать не придётся, поскольку они получают все эти сведения из первых рук.

Симпозиум пройдёт 30-31 марта, в преддверии Всемирного дня здоровья. Он бесплатный. Всем желающим принять участие нужно только заполнить анкету. Организаторы подчёркивают: у площадки нет своего запланированного мнения, есть только ключевые темы повестки дня, которые формируются в зависимости от того, насколько проблемными являются.

Ирина БАБИЧ



специальный проект газеты «Крестьянин»

Грибы наступают — возьмитесь за плуг!

Кубанский НИИ сельского хозяйства дал советы к весенне-полевым работам

НА ПРОШЛОЙ неделе в центральной усадьбе Краснодарского НИИ сельского хозяйства им. П.П. Лукьяненко прошёл традиционный семинар, посвящённый весенним работам. Обсудили всё: и западную селекцию, которая не выдерживает наших зим, и азотные подкормки, и опасные тенденции вроде увлечения ноутилом и кукурузой.

Кубанские сорта и вправду заслуживают внимания. По потенциальной урожайности отечественный продукт не уступает европейским сортам, а по морозостойкости даже их превосходит, заверила академик РАН заведующая отделом селекции и семеноводства института Людмила Беспалова. Так, районированные сорта КНИИСХа дают урожайность свыше 101,5 ц/га при выживаемости 77,8%, а новые сорта — 103,6 ц/га с выживаемостью 87,2%. Европейская селекция достигла всего 96,9 ц/га и выдерживает зимы лишь на 54,4%.

Последние опыты в КНИИСХ показали, что созданные отечественными учёными растения выдерживают промораживание вплоть до -20 градусов на глубине узла кущения и всё равно остаются живыми.

— Сорта выдерживают низкие температуры, но каждый такой стресс вызывает угнетение растения, — заметила Людмила Беспалова.

В 2017 году КНИИСХ пополнил государственный реестр сельхозкультур новыми сортами: пшеницей Алексеич, Безостая 100, Велена, Веха, Сварог, Жива, Вид, твёрдой пшеницей Одары и тритикале Хлебобор. Каждый из них по-своему хорош. Например, Сварог обладает высокой морозостойкостью, не восприимчив к бурой ржавчине и хорошо справляется с фузариозом, сеять его можно и в поздние сроки. Сорт Алексеич имеет самый высокий потенциал по урожайности: зарегистрированные значения — более 107 ц/га, однако в 2015 году учёным КНИИСХа

удалось получить на этом сорте 132 ц/га!

Сорт Вид даёт меньше — немногим более 80 ц/га. Зато показатель по белку — 15,2, по клейковине — 28,1.

— Это сорт для тех, кто вносит мало удобрений, но хочет получать качественное зерно, — отрекомендовала достижение института Людмила Беспалова.

Дробить, чтоб умножать

Как сравнивать потенциальную и реальную урожайность, рассказал доктор с. х. н. главный научный сотрудник отдела селекции и семеноводства пшеницы и тритикале Игорь Кудряшов. Он напомнил, что до мая наступает период решения важных тактических задач, когда можно компенсировать недостатки, заложенные с начала посева. В первую очередь речь идёт о подкормках.

— Вносить азотные удобрения следует дробно, учитывая модель сорта. Кустящиеся сорта формируют урожай за счёт количества колосьев (более 600 на кв. м), а крупноколосные — за счёт колоса, так что им достаточно 400 колосьев на кв. м. Соответственно, меняется и тактика внесения азота: кустящимся следует давать 2/3 объёма во время первой подкормки и треть — в период выхода в трубку. У крупноколосовых сортов — противоположная пропорция.

Игорь Николаевич заметил, что традиционно первую подкормку проводят после начала



Ирина Борисовна Аблова

весенней вегетации — то есть при переходе через +5 градусов, однако современные сорта просыпаются раньше, так что подкармливать растения следует уже сейчас, если сошёл снежный покров. Начинать следует всегда со скороспелых и ультраскороспелых сортов — они голодают больше всего. Они должны стоять первыми на очереди и по гербицидным обработкам — тогда растение не испытает стресс и не потеряет продуктивность. Кудряшов напомнил, что выход в трубку — это возможность повлиять на число зёрен в колосе, а третья подкормка в фазе колошения воздействует только на качество зерна.

Учёный заметил, что для получения 100 центнеров пшеницы потребуется внести на гектар 300

кг азота, 100 кг фосфора и 220 кг калия. Часть из них есть в почве, часть надо компенсировать при помощи системы минерального питания, но обязательно при этом проводить диагностику на содержание нитратов в почве.

В целом же высокая урожайность достигается за счёт пяти бесхитростных шагов: подобрать сорт, подобрать предшественник, защитить посевы от конкурентов, обработать от болезней и дать минеральное питание.

Сберегли энергию — накопили вредителей

Выступление доктора с. х. н. главного научного сотрудника отдела селекции и семеноводства пшеницы и тритикале

Ирины Абловой было посвящено одному из самых коварных врагов пшеницы и кукурузы — фузариозу. Ирина Борисовна печально заметила, что 2016 год войдёт в историю как год высоких урожаев и интенсивного развития этой болезни.

Причину распространения гриба учёные усмотрели в большом количестве инфицированных растительных остатков, которые не убирают с поля. Усугубляют ситуацию обильные осадки, бесконтрольный рост площадей под кукурузой, а также то, что возделываются сорта, восприимчивые к грибам.

— Один из важнейших вызовов — состояние почвы, — говорит Ирина Аблова. — Мы провели микологический анализ почвы в разных точках Краснодарского края. Данные свидетельствуют о чрезвычайно негативных процессах — полная деградация, утомляемость почвы, низкая степень плодородия.

В одном из хозяйств Ленинградского района учёные не смогли выделить никаких грибов, кроме пенициллина. Не было даже фитопатогенной флоры, не говоря уже о грибах-антагонистах — такую почву учёные называли мёртвой.

В хозяйстве Белоглинского района, работающем по системе ноутил, напротив, обнаружили целый набор фузариумов и грибы вида *Microdochium*.

— Вердикт по результатам этого

микологического обследования был поставлен такой: срочно вернуться к плугу, — подытожила доктор сельскохозяйственных наук.

Ирина Борисовна заметила, что *Microdochium* — новый для Кубани вредитель. Отличить его от грибов рода *Fusarium* можно только методом ПЦР, поскольку внешние признаки поражения идентичны: снежная плесень, которая заканчивается ожогом листьев.

— Грибы, которые накопились в пожнивных остатках, никуда не денутся, они будут работать и дальше, вызывая корневые и прикорневые гнили весной, паршу или гниль колоса, ожоги, — говорит Аблова. — Мы провели анализ ДНК в тканях растения и выяснили, что *Microdochium* присутствует во всех органах и во всех тканях озимой пшеницы. Более того, эти грибы обладают свойством прорастать из семени в стебель.

Бороться с фузариозом в КНИИСХе призывают комплексно. Во-первых, внедрять в производство сорта пшеницы, которые могут самозащищаться (Москвич, Таня, Юка, Сила, Афина устойчивы к фузариозу). Во-вторых, бороться с растительными остатками, глубоко заделывая их в почву. В-третьих, не увлекаться посевами кукурузы — и не восполнять этой культурой недосев. Наконец, проводить три фунгицидные обработки и сокращать период уборочных работ.

Продолжение на стр. 26

Понедельник 27 февраля



05.00 Доброе утро (16+)
09.00, 12.00, 14.00, 15.00, 03.00
Новости (16+)
09.20 Контрольная закупка (16+)
09.50 Жить здорово! (12+)
10.55 Модный приговор (16+)
12.15, 03.50 Наедине со всеми
(16+)
13.20, 14.15, 15.15 Время пока-
жет (16+)
16.00 Мужское/Женское (16+)
17.00 Давай поженимся! (16+)
18.00 Первая Студия (16+)
20.00 Пусть говорят (16+)
21.00 Время (16+)
21.35 Т/с «Штрафник» (16+)
23.40 Вечерний Ургант (16+)
00.15 Вручение наград киноака-
демии «Оскар-2017» (16+)
02.00, 03.05 Х/ф «Лучший любов-
ник в мире» (16+)



05.00, 09.15 Утро России (16+)
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00
Вести (16+)
09.55 О самом главном (12+)
11.40, 14.40, 17.20, 20.45 Вести.
Местное время (16+)
11.55 Т/с «Каменская» (16+)
14.55 Т/с «Тайны следствия»
(12+)
17.40 Прямой эфир (16+)
18.50 60 минут (12+)
21.00 Т/с «Екатерина. Взлёт»
(12+)
23.15 Вечер (12+)
01.25 Т/с «Мастер и Маргарита»
(16+)
03.20 Т/с «Дар» (12+)



05.10 Т/с «Адвокат» (16+)

06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00
Сегодня (16+)
06.05 Д/с «Таинственная Россия»
(16+)
07.00 Деловое утро НТВ (12+)
09.00 Т/с «Возвращение Мухтара»
(16+)
10.20 Т/с «Пасечник» (16+)
12.00 Суд присяжных (16+)
13.25, 18.35 Обзор. Чрезвычайное
происшествие (16+)
14.00 Место встречи (16+)
16.30 Т/с «Улицы разбитых фона-
рей» (16+)
17.30 Говорим и показываем (16+)
19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.40 Т/с «Учитель в законе. Схват-
ка» (16+)
23.35 Д/с «Революция LIVE» (12+)
00.30 Место встречи (16+)
02.10 Д/с «Живые легенды» (12+)
02.55 Судебный детектив (16+)
03.55 Авиаторы (12+)
04.20 Т/с «Курортная полиция»
(16+)



05.00, 01.30 Т/с «Улицы разбитых
фонарей 5» (16+)
05.20 «Странное дело» (16+)
06.00, 11.00 «Документальный
проект» (16+)
07.00 «С бодрым утром!» (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00
«Новости» (16+)
09.00 «Военная тайна» (16+)
12.00, 16.00, 19.00 «Информаци-
онная программа 112» (16+)
13.00 «Званный ужин» (16+)
14.00 Х/ф «Ворошиловский стре-
лок» (16+)
17.00 «Тайны Чапман» (16+)
18.00 «Самые шокирующие гипотезы»
(16+)
20.00 Х/ф «Хаос» (16+)
22.00 «Водить по-русски» (16+)
23.25 Х/ф «Высота 89» (16+)



06.00 Ералаш (0+)

06.25, 06.55 М/ф (0+)
07.35 М/ф (6+)
08.30 Т/с «Крыша мира» (16+)
09.30, 23.20, 00.30 Уральские
пельмени (16+)
09.40 М/ф «Дом» (6+)
11.25 Х/ф «Двое: я и моя тень»
(12+)
13.30 Т/с «Кухня» (12+)
15.30 Т/с «Воронины» (16+)
20.00, 02.00 Т/с «Мамочки» (16+)
21.00 Х/ф «Бросок кобры» (16+)
23.30 Кино в деталях (18+)
01.00 Т/с «Лондонград. Знай на-
ших!» (16+)
03.00 Х/ф «Всё в твоих руках» (16+)
05.05 Т/с «Однажды в сказке» (12+)



06.00, 10.00, 12.00, 15.30, 18.30,
22.00 Сейчас (16+)
06.10 Утро на «5» (6+)
09.10 Место происшествия (16+)
10.40, 12.40 Х/ф «Взрыв на рассве-
те» (16+)
13.20 Х/ф «Белый тигр» (16+)
16.00 Х/ф «Битва за Севастополь»
(12+)
19.00, 19.40, 01.50, 02.35, 03.15,
03.40, 04.15, 04.40, 05.10 Т/с «Де-
тективы» (16+)
20.20, 21.10, 23.15 Т/с «След»
(16+)
22.25 Т/с «Майор и магия» (16+)
00.00 Х/ф «Дети понедельника»
(16+)



06.00 Достояние Республики (16+)
07.30, 13.00, 15.00, 18.30, 20.00,
23.00 «Новости-на-Дону» (12+)
08.00 Д/ф Загадки космоса (16+)
09.00 М/ф (6+)
09.30 «Спорт-на-Дону» (12+)
10.00, 04.00 Т/с Любительница
частного сыска Даша Васильева
(16+)
12.00 «Люди-на-Дону» (12+)

12.15, 14.05, 00.00, 05.40 «Краси-
во жить» (16+)
12.30 Д лет в пути (16+)
13.15, 02.50 Д/ф В мире людей
(16+)
14.30, 03.20 Д/ф Основной эле-
мент (16+)
15.15 Т/с Отражение (16+)
17.20 Д/ф Разрушители мифов
(16+)
19.00 Д/ф Я – Петрушка (16+)
19.30 «Поговорите с доктором»
(12+)
20.30, 23.30 «Даешь Мундиаль!»
(12+)
20.45, 23.45 «Первые лица-на-
Дону» (12+)
21.00 Х/ф Неродной (16+)
00.20 Музыка. ТВ-Чат (18+)



06.00 Настроение (16+)
08.00 Х/ф «За витриной универма-
га» (12+)
09.50, 11.50 Т/с «Барышня и хули-
ган» (12+)
11.30, 14.30, 19.30, 22.00, 00.00
События (16+)
13.45 Мой герой (12+)
14.50 Город новостей (16+)
15.10 Д/ф «Иосиф Сталин. Убить
вождя» (12+)
15.55 Тайны нашего кино (12+)
16.30 Естественный отбор (12+)
17.25 Т/с «Мама-детектив» (12+)
20.00 Петровка, 38 (16+)
20.20 Право голоса (16+)
22.30 Специальный репортаж
(16+)
23.05 Без обмана (16+)
00.30 Д/с «Династия» (12+)
01.25 Т/с «Раненое сердце» (12+)
05.00 Д/ф «Александр Кайданов-
ский. По лезвию бритвы» (12+)



06.30, 05.30 Жить вкусно (16+)
07.30, 05.00 Домашняя кухня (16+)

08.00, 18.55, 00.00 6 кадров (16+)
08.25 По делам несовершеннолет-
них (16+)
11.25 Давай разведёмся! (16+)
14.25, 19.05 Т/с «Женский док-
тор-2» (16+)
16.10 Т/с «Женский доктор» (16+)
18.00 Т/с «Доктор Хаус» (16+)
21.00 Т/с «Двойная сплошная-2»
(16+)
23.00 Рублёво-Бирюлёво (16+)
00.30 Т/с «Партия для чемпионки»
(16+)
04.00 Д/с «Женская консультация»
(16+)



07.00 Канал «Евроныюз» (16+)
10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости
культуры (16+)
10.15, 01.40 Наблюдатель (16+)
11.15 Библиотека приключений
(16+)
11.30 Х/ф «Афера» (16+)
13.40 Д/ф «Властелины кольца.
История создания синхрофазотро-
на» (16+)
14.05 Линия жизни (16+)
15.10 Х/ф «Последний магнат»
(16+)
17.10 Д/ф «Татьяна Пилецкая. Хру-
стальные дожди» (16+)
17.45 Д/ф «Дорога без конца...»
(16+)
18.30 Д/с «Мировые сокровища»
(16+)
18.45 Д/ф «Временный комитет у
руля революции» (16+)
19.15 Спокойной ночи, малыши!
(16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Сати. Нескучная классика...
(16+)
20.45 Правила жизни (16+)
21.15 Тем временем (16+)
22.00 Д/с «Ступени цивилизации»
(16+)
22.55 Кинескоп (16+)

23.55 Худсовет (16+)
00.00 Х/ф «Дьявол - это женщи-
на» (16+)
01.20 Пьесы для виолончели с
оркестром (16+)
02.40 К. Сен-Санс (16+)



07.00 М/ф (12+)
07.30 Экстрасенсы ведут рассле-
дование (16+)
09.00 Дом-2. Lite (16+)
10.30, 00.00 Дом-2. Остров люб-
ви (16+)
11.30 Х/ф «Росомаха: Бессмерт-
ный» (16+)
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 «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Адаптация»
(16+)
21.00, 03.30 Х/ф «Жених» (12+)
23.00 Дом-2. Город любви (16+)
01.00 Такое кино! (16+)
01.30 Х/ф «Лучшие планы» (16+)
05.10 Т/с «V-визитеры» (16+)
06.00 Т/с «Стрела-3» (16+)



06.00, 05.45 М/ф (0+)
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с
«Слепая» (12+)
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00
Д/с «Гадалка» (12+)
11.30, 12.30 Не ври мне (12+)
13.30, 14.00, 14.30 Д/с «Охотни-
ки за привидениями» (16+)
15.00 Мистические истории
(16+)
18.45, 19.30 Т/с «Следствие по
телу» (16+)
20.30, 21.15, 22.15 Т/с «Кости»
(12+)
23.00 Х/ф «Коматозники» (16+)
01.15, 02.15, 03.00, 04.00, 04.45
Т/с «Элементарно» (16+)

Вторник 28 февраля



05.00 Доброе утро (16+)
09.00, 12.00, 14.00, 15.00, 03.00
Новости (16+)
09.20, 04.25 Контрольная закуп-
ка (16+)
09.50 Жить здорово! (12+)
10.55 Модный приговор (16+)
12.15, 03.30 Наедине со всеми
(16+)
13.20, 14.15, 15.15 Время пока-
жет (16+)
16.00 Мужское/Женское (16+)
17.00 Давай поженимся! (16+)
18.00 Первая Студия (16+)
20.00 Пусть говорят (16+)
21.00 Время (16+)
21.35 Т/с «Штрафник» (16+)
23.40 Вечерний Ургант (16+)
00.15 Д/ф «На кончиках пальцев»
(16+)
01.40, 03.05 Х/ф «В постели с
врагом» (16+)



05.00, 09.15 Утро России (16+)
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00
Вести (16+)
09.55 О самом главном (12+)
11.40, 14.40, 17.20, 20.45 Вести.
Местное время (16+)
11.55 Т/с «Каменская» (16+)
14.55 Т/с «Тайны следствия»
(12+)
17.40 Прямой эфир (16+)
18.50 60 минут (12+)
21.00 Т/с «Екатерина. Взлёт»
(12+)
23.15 Вечер (12+)
01.45 Т/с «Мастер и Маргарита»
(16+)
03.45 Т/с «Дар» (12+)



05.10 Т/с «Адвокат» (16+)

06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00
Сегодня (16+)
06.05 Д/с «Таинственная Россия»
(16+)
07.00 Деловое утро НТВ (12+)
09.00 Т/с «Возвращение Мухтара»
(16+)
10.20 Т/с «Пасечник» (16+)
12.00 Суд присяжных (16+)
13.25, 18.35 Обзор. Чрезвычайное
происшествие (16+)
14.00 Место встречи (16+)
16.30 Т/с «Улицы разбитых фона-
рей» (16+)
17.30 Говорим и показываем (16+)
19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.40 Т/с «Учитель в законе. Схват-
ка» (16+)
23.35 Д/с «Революция LIVE» (12+)
00.30 Место встречи (16+)
02.10 Квартирный вопрос (0+)
03.05 Судебный детектив (16+)
04.05 Авиаторы (12+)
04.25 Т/с «Курортная полиция»
(16+)



05.00, 01.00 Т/с «Улицы разбитых
фонарей 5» (16+)
05.40 «Странное дело» (16+)
06.00, 11.00 «Документальный
проект» (16+)
07.00 «С бодрым утром!» (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00
«Новости» (16+)
09.00 «Военная тайна» (16+)
12.00, 16.00, 19.00 «Информаци-
онная программа 112» (16+)
13.00 «Званный ужин» (16+)
14.00 Х/ф «Хаос» (16+)
17.00 «Тайны Чапман» (16+)
18.00 «Самые шокирующие гипотезы»
(16+)
20.00 Х/ф «Служители закона»
(16+)
22.20 «Водить по-русски» (16+)
23.25 Х/ф «Мираж» (16+)



06.00 Ералаш (0+)

06.25, 06.55, 07.15 М/ф (0+)
07.35 М/ф (6+)
08.30 Т/с «Крыша мира» (16+)
09.30, 00.30 Уральские мельники
(16+)
09.40, 23.10 Шоу «Уральских мель-
ников» (16+)
10.40 Х/ф «Бросок кобры» (16+)
13.00 Т/с «Кухня» (12+)
15.30 Т/с «Воронины» (16+)
20.00, 02.00 Т/с «Мамочки» (16+)
21.00 Х/ф «Бросок кобры-2» (16+)
01.00 Т/с «Лондонград. Знай на-
ших!» (16+)
03.00 Х/ф «All inclusive, или Всё
включено» (16+)
04.50 Т/с «Однажды в сказке» (12+)
05.35 Музыка на СТС (16+)



06.00, 10.00, 12.00, 15.30, 18.30,
22.00 Сейчас (16+)
06.10 Утро на «5» (6+)
09.10 Место происшествия (16+)
10.40, 11.50, 12.40, 13.40, 14.40,
16.00, 16.20, 17.25 Т/с «Обнимая
небо» (16+)
19.00, 19.40 Т/с «Детективы» (16+)
20.20, 21.10, 23.15 Т/с «След»
(16+)
22.25 Т/с «Майор и магия» (16+)
00.00 Х/ф «Моя морячка» (12+)
01.30 Х/ф «Переступить черту»
(12+)
05.10 Т/с «Оса» (16+)



06.00 Х/ф Неродной (16+)
07.30, 13.00, 15.00, 18.30, 20.00,
23.00 «Новости-на-Дону» (12+)
08.00 Д/ф Разрушители мифов
(16+)
09.00 М/ф (6+)
09.30 «Югмедиа» (12+)
09.45 «Наши детки» (12+)
10.00 Т/с Любительница частного
сыска Даша Васильева (16+)
12.00 «Даешь Мундиаль!» (12+)
12.15, 20.45, 23.45 «Первые лица-

на-Дону» (12+)
12.30 «Поговорите с доктором»
(12+)
13.15 Д/ф В мире людей (16+)
14.30 Д/ф Я – Петрушка (16+)
15.15 Х/ф Он, она и дети (16+)
16.45 Х/ф Я буду ждать (16+)
19.00 Д/ф Основной элемент (16+)
19.30 Д/ф Что такое живые орга-
низмы? (12+)
19.35 Д/ф «Закон маятника Гали-
лея» (12+)
19.45 «Дом который...» (16+)
20.30, 23.30 «Спорт-на-Дону»
(12+)
21.00 Х/ф Черное платье (16+)
00.00 Музыка. ТВ-Чат (18+)
03.00 Концерт (16+)



06.00 Настроение (16+)
08.10 Доктор И.. (16+)
08.45 Х/ф «Дуэнья» (16+)
10.35 Д/ф «Татьяна Васильева. У
меня ангельский характер» (12+)
11.30, 14.30, 19.30, 22.00, 00.00
События (16+)
11.50 Т/с «Чисто английское убий-
ство» (12+)
13.40 Мой герой (12+)
14.50 Город новостей (16+)
15.10 Без обмана (16+)
16.00 Тайны нашего кино (12+)
16.30 Естественный отбор (12+)
17.30 Т/с «Мама-детектив» (12+)
20.00 Петровка, 38 (16+)
20.20 Право голоса (16+)
22.30 Осторожно, мошенники!
(16+)
23.05 Прощание (16+)
00.30 Д/с «Династия» (12+)
01.25 Т/с «Дилетант» (12+)
05.05 Д/ф «Доктор Чехов. Жесто-
кий диагноз» (12+)



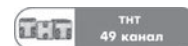
06.30, 05.35 Жить вкусно (16+)

07.30 Домашняя кухня (16+)
08.00, 18.55, 00.00, 05.15 6 кадров
(16+)
08.20 По делам несовершеннолет-
них (16+)
11.20 Давай разведёмся! (16+)
14.20, 19.05 Т/с «Женский док-
тор-2» (16+)
16.10 Т/с «Женский доктор» (16+)
18.00 Т/с «Доктор Хаус» (16+)
21.00 Т/с «Двойная сплошная-2»
(16+)
23.00 Рублёво-Бирюлёво (16+)
00.30 Т/с «Кабы я была царица...»
(16+)
04.15 Д/с «Женская консультация»
(16+)



06.30 Канал «Евроныюз» (16+)
10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости
культуры (16+)
10.15, 01.55 Наблюдатель (16+)
11.15 Х/ф «Мелочи жизни» (16+)
12.25 Д/ф «Борис Черток. 100 лет:
тангаж в норме» (16+)
13.05, 20.45 Правила жизни (16+)
13.35 Пятое измерение (16+)
14.00 Д/с «Пушкин и его окруже-
ние» (16+)
15.10 Х/ф «Дьявол - это женщи-
на» (16+)
16.40, 22.00 Д/с «Ступени цивили-
зации» (16+)
17.30 Не квартира - музей (16+)
17.45 К 70-летию Гидона Креме-
ра (16+)
18.30 Д/ф «Синтра. Вечная мечта о
мировой империи» (16+)
18.45 Д/ф «Заключенный камеры
№207» (16+)
19.15 Спокойной ночи, малыши!
(16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Искусственный отбор (16+)
21.15 Игра в бисер (16+)
22.50 Д/ф «Пространство Юрия
Лотмана» (16+)

23.55 Худсовет (16+)
00.00 Х/ф «Дестри снова в сед-
ле» (16+)
01.35 Играет Ф. Кемпф (16+)



07.00 М/ф (12+)
07.30 Экстрасенсы ведут рассле-
дование (16+)
09.00 Дом-2. Lite (16+)
10.30 Дом-2. Остров любви (16+)
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 «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Адаптация»
(16+)
21.00, 02.55 Х/ф «Простушка»
(16+)
23.00 Дом-2. Город любви (16+)
00.00 Дом-2. После заката (16+)
01.00 Х/ф «Заблудшие души»
(16+)
04.55 Т/с «V-визитеры» (16+)
05.35 Т/с «Стрела-3» (16+)
06.20 Т/с «Нижний этаж» (12+)
06.40 Т/с «Саша + Маша» (16+)



06.00 М/ф (0+)
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с
«Слепая» (12+)
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00
Д/с «Гадалка» (12+)
11.30, 12.30 Не ври мне (12+)
13.30, 14.00, 14.30 Д/с «Охотни-
ки за привидениями» (16+)
15.00 Мистические истории
(16+)
18.45, 19.30 Т/с «Следствие по
телу» (16+)
20.30, 21.15, 22.15 Т/с «Кости»
(12+)
23.00 Х/ф «Зловещие мертвецы:
Черная книга» (18+)
00.45 Х/ф «Волк» (16+)
03.15, 03.45, 04.15, 04.45, 05.15,
05.45 Психосоматика (16+)

Среда 1 марта

1 первый
1 канал

05.00 Доброе утро (16+)
09.00, 12.00, 14.00, 15.00, 03.00
Новости (16+)
09.20, 04.25 Контрольная закупка (16+)
09.50 Жить здорово! (12+)
10.55 Модный приговор (16+)
12.15, 03.30 Наедине со всеми (16+)
13.20, 14.15, 15.15 Время покажет (16+)
16.00 Мужское/Женское (16+)
17.00 Давай поженимся! (16+)
18.00 Первая Студия (16+)
20.00 Пусть говорят (16+)
21.00 Время (16+)
21.35 Т/с «Штрафник» (16+)
23.40 Вечерний Ургант (16+)
00.15 Д/ф «Григоревич. Юрий Грозный» (12+)
01.20, 03.05 Х/ф «Осада» (16+)

РОССИЯ 1

05.00, 09.15 Утро России (16+)
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00
Вести (16+)
09.55 О самом главном (12+)
11.40, 14.40, 17.20, 20.45 Вести.
Местное время (16+)
11.55 Т/с «Каменская» (16+)
14.55 Т/с «Тайны следствия»
(12+)
17.40 Прямой эфир (16+)
18.50 60 минут (12+)
21.00 Т/с «Екатерина. Взлёт»
(12+)
23.15 Вечер (12+)
01.35 Т/с «Мастер и Маргарита»
(16+)
03.35 Т/с «Дар» (12+)

НТВ
9 канал

05.10 Т/с «Адвокат» (16+)

06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00
Сегодня (16+)
06.05 Д/с «Таинственная Россия»
(16+)
07.00 Деловое утро НТВ (12+)
09.00 Т/с «Возвращение Мухтара»
(16+)
10.20 Т/с «Пасечник» (16+)
12.00 Суд присяжных (16+)
13.25, 18.35 Обзор. Чрезвычайное
происшествие (16+)
14.00 Место встречи (16+)
16.30 Т/с «Улицы разбитых фонарей»
(16+)
17.30 Говорим и показываем (16+)
19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.40 Т/с «Учитель в законе. Схватка»
(16+)
23.35 Д/с «Революция LIVE» (12+)
00.30 Место встречи (16+)
02.15 Дачный ответ (0+)
03.10 Судебный детектив (16+)
04.05 Авиаторы (12+)
04.20 Т/с «Курортная полиция»
(16+)

ren-tv

05.00 «Странное дело» (16+)
06.00, 11.00 «Документальный
проект» (16+)
07.00 «С бодрым утром!» (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00
«Новости» (16+)
09.00, 04.00 «Территория заблуждений»
(16+)
12.00, 16.00, 19.00 «Информационная
программа 112» (16+)
13.00 «Званый ужин» (16+)
14.00 Х/ф «Служители закона»
(16+)
17.00, 03.00 «Тайны Чапман» (16+)
18.00, 02.00 «Самые шокирующие
гипотезы» (16+)
20.00 Х/ф «Вавилон нашей эры»
(16+)
21.50 «Всем по коту» (16+)
23.25 Х/ф «Невыполнимое задание»
(16+)

СТС
СТС

06.00 Ералаш (0+)
06.25, 06.55, 07.15 М/ф (0+)
07.35 М/ф (6+)
08.30 Т/с «Крыша мира» (16+)
09.30, 00.20 Уральские пельмени
(16+)
09.50, 23.05 Шоу «Уральских пельменей»
(16+)
10.50 Х/ф «Бросок кобры-2» (16+)
13.00 Т/с «Кухня» (16+)
15.30 Т/с «Воронины» (16+)
20.00, 02.00 Т/с «Мамочки» (16+)
21.00 Х/ф «Перевозчик-3» (16+)
01.00 Т/с «Лондонград. Знай наших!»
(16+)
03.00 Х/ф «Авантюристы» (12+)
04.50 Т/с «Однажды в сказке» (12+)
05.45 Музыка на СТС (16+)

5 5 канал

06.00, 10.00, 12.00, 15.30, 18.30,
22.00 Сейчас (16+)
06.10 Утро на «5» (6+)
09.10 Место происшествия (16+)
10.40, 11.55, 12.40, 13.40, 14.40,
16.00, 16.20, 17.20 Т/с «Обнимая
небо» (16+)
19.00, 19.40 Т/с «Детективы» (16+)
20.20, 21.10, 23.15 Т/с «След»
(16+)
22.25 Т/с «Майор и магия» (16+)
00.00 Х/ф «Когда опаздывают в
ЗАГС» (12+)
01.50 Х/ф «Дети понедельника»
(16+)
03.35 Х/ф «Взрыв на рассвете»
(16+)
05.15 Т/с «Оса» (16+)

ДОНЕЦ

06.00, 12.30 Д/ф Основной элемент
(16+)
06.30 Д/ф Капсула времени (16+)
07.30, 13.00, 15.00, 18.30, 20.00,
23.00 «Новости-на-Дону» (12+)
08.00 Д/ф Хроники будущего (16+)

09.00 М/ф (12+)
09.30 Эксперименты (16+)
10.00, 04.00 Т/с Любительница
частного сыска Даша Васильева
(16+)
12.00 «Спорт-на-Дону» (12+)
12.15 «Первые лица-на-Дону»
(12+)
13.15 Х/ф 12 стульев (12+)
15.15 Т/с Краткий курс счастливой
жизни (16+)
17.30 Д/ф Сенсация или провокация
(16+)
19.00, 23.30 «Бизнес-среда» (16+)
19.30, 20.45 «Производим-на-Дону»
(12+)
19.45 «Фабрика здоровья» (16+)
20.30 «Наши детки» (12+)
21.00, 03.00 Х/ф Старшая жена
(16+)
22.45 «Югмедиа» (12+)
00.00 Музыка. ТВ-Чат (18+)

У ТВ центр/
32 канал «парк»

06.00 Настроение (16+)
08.10 Доктор И.. (16+)
08.45 Х/ф «Покровские ворота»
(16+)
11.30, 14.30, 19.30, 22.00, 00.00
События (16+)
11.50 Т/с «Чисто английское убийство»
(12+)
13.40 Мой герой (12+)
14.50 Город новостей (16+)
15.10 Прощание (16+)
16.00 Тайны нашего кино (12+)
16.30 Естественный отбор (12+)
17.25 Т/с «Мама-детектив» (12+)
20.00, 04.50 Петровка, 38 (16+)
20.20 Право голоса (16+)
22.30 Линия защиты (16+)
23.05 Дикie деньги (16+)
00.30 Д/с «Династия» (12+)
01.25 Х/ф «Как Вас теперь называть?»
(16+)
03.30 Д/ф «Лекарство от старости»
(12+)
05.05 Д/ф «Людмила Хитяева. Командую парадом я!» (12+)

домашний
38 канал

07.00, 05.30 Жить вкусно (16+)
07.30 Домашняя кухня (16+)
08.00, 18.55, 00.00, 05.10 6 кадров
(16+)
08.20 По делам несовершеннолетних
(16+)
11.20 Давай разведёмся! (16+)
14.20, 19.05 Т/с «Женский доктор-2»
(16+)
16.10 Т/с «Женский доктор» (16+)
18.00 Т/с «Доктор Хаус» (16+)
21.00 Т/с «Двойная сплошная-2»
(16+)
23.00 Рублёво-Бирюлёво (16+)
00.30 Т/с «Гадкий утёнок» (16+)
04.10 Д/с «Женская консультация»
(16+)

РОССИЯ К

06.30 Канал «Евроныюз» (16+)
10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости
культуры (16+)
10.15, 01.55 Наблюдатель (16+)
11.15 Х/ф «Однажды в декабре»
(16+)
12.35 Д/ф «Надежда Казанцева.
Парадоксы судьбы» (16+)
13.05, 20.45 Правила жизни (16+)
13.35 Пешком (16+)
14.00 Д/с «Пушкин и его окружение»
(16+)
15.10 Х/ф «Дестри снова в седле»
(16+)
16.50 Д/с «Метроном. История Парижа»
(16+)
17.45 Концерт Г. Кремера и М. Аргерих
(16+)
18.45, 01.20 Д/ф «Исайя Берлин.
Гость из будущего» (16+)
19.15 Спокойной ночи, малыши!
(16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Абсолютный слух (16+)
21.15 Власть факта (16+)
22.00 Д/с «Ступени цивилизации»
(16+)
22.55 Д/ф «Эрик Булатов. Иду...»

(16+)
23.55 Худсовет (16+)
00.00 Х/ф «Нью-Орлеанская возлюбленная»
(16+)
01.45 Цвет времени (16+)

ТНТ ТНТ
49 канал

07.00 М/ф (12+)
07.30 Экстрасенсы ведут расследование
(16+)
09.00 Дом-2. Lite (16+)
10.30 Дом-2. Остров любви (16+)
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 «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Адаптация»
(16+)
21.00, 02.40 Х/ф «Отличница легкого
поведения» (16+)
23.00 Дом-2. Город любви (16+)
00.00 Дом-2. После заката (16+)
01.00 Х/ф «Тот самый человек»
(16+)
04.25 Т/с «Стрела-3» (16+)
05.15 Т/с «Нижний этаж» (12+)
05.45 Т/с «Селфи» (16+)
06.10 Т/с «Саша + Маша» (16+)

ТВ 3 ТВ 3
51 канал

06.00 М/ф (0+)
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с
«Слепая» (12+)
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00
Д/с «Гадалка» (12+)
11.30, 12.30 Не ври мне (12+)
13.30, 14.00, 14.30 Д/с «Охотники
за привидениями» (16+)
15.00 Мистические истории
(16+)
18.45, 19.30 Т/с «Следствие по телу»
(16+)
20.30, 21.15, 22.15 Т/с «Кости»
(12+)
23.00 Х/ф «Озеро страха-3» (16+)
00.45 Х/ф «Анаконда-3: Цена эксперимента»
(16+)
02.30, 03.15, 04.15, 05.15 Т/с
«Башня» (16+)

Четверг 2 марта

1 первый
1 канал

05.00 Доброе утро (16+)
09.00, 12.00, 14.00, 15.00, 03.00
Новости (16+)
09.20, 04.30 Контрольная закупка
(16+)
09.50 Жить здорово! (12+)
10.55 Модный приговор (16+)
12.15, 03.35 Наедине со всеми
(16+)
13.20, 14.15, 15.15 Время покажет
(16+)
16.00 Мужское/Женское (16+)
17.00 Давай поженимся! (16+)
18.00 Первая Студия (16+)
20.00 Пусть говорят (16+)
21.00 Время (16+)
21.35 Т/с «Штрафник» (16+)
23.40 Вечерний Ургант (16+)
00.15 На ночь глядя (16+)
01.10, 03.05 Х/ф «Все без ума от Мэри»
(16+)

РОССИЯ 1

05.00, 09.15 Утро России (16+)
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00
Вести (16+)
09.55 О самом главном (12+)
11.40, 14.40, 17.20, 20.45 Вести.
Местное время (16+)
11.55 Т/с «Каменская» (16+)
14.55 Т/с «Тайны следствия»
(12+)
17.40 Прямой эфир (16+)
18.50 60 минут (12+)
21.00 Т/с «Екатерина. Взлёт»
(12+)
23.15 Поединок (12+)
01.15 Т/с «Мастер и Маргарита»
(16+)
03.15 Т/с «Дар» (12+)

НТВ
9 канал

05.10 Т/с «Адвокат» (16+)

06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00
Сегодня (16+)
06.05 Д/с «Таинственная Россия»
(16+)
07.00 Деловое утро НТВ (12+)
09.00 Т/с «Возвращение Мухтара»
(16+)
10.20 Т/с «Пасечник» (16+)
12.00 Суд присяжных (16+)
13.25, 18.35 Обзор. Чрезвычайное
происшествие (16+)
14.00 Место встречи (16+)
16.30 Т/с «Улицы разбитых фонарей»
(16+)
17.30 Говорим и показываем (16+)
19.40 Т/с «Пёс» (16+)
21.40 Т/с «Учитель в законе. Схватка»
(16+)
23.35 Д/с «Революция LIVE» (12+)
00.30 Место встречи (16+)
02.15 Д/ф «Наталья Крачковская:
«Я искала тебя 25 лет» (16+)
03.00 Судебный детектив (16+)
04.00 Авиаторы (12+)
04.25 Т/с «Курортная полиция»
(16+)

ren-tv

05.00, 04.30 «Территория заблуждений»
(16+)
06.00, 09.00 «Документальный
проект» (16+)
07.00 «С бодрым утром!» (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00
«Новости» (16+)
12.00, 15.55, 19.00 «Информационная
программа 112» (16+)
13.00 «Званый ужин» (16+)
14.00 Х/ф «Вавилон нашей эры»
(16+)
17.00, 03.30 «Тайны Чапман» (16+)
18.00, 01.30 «Самые шокирующие
гипотезы» (16+)
20.00 Х/ф «Суррогаты» (16+)
21.45 «Смотреть всем!» (16+)
23.25 Х/ф «Жмурки» (16+)
02.30 «Странное дело» (16+)

06.25, 06.55, 07.15 М/ф (0+)
07.35 М/ф (6+)
08.30 Т/с «Крыша мира» (16+)
09.30, 00.20 Уральские пельмени
(16+)
09.40, 22.55 Шоу «Уральских пельменей»
(16+)
10.55 Х/ф «Перевозчик-3» (16+)
13.00 Т/с «Кухня» (16+)
15.30 Т/с «Воронины» (16+)
20.00, 02.00 Т/с «Мамочки» (16+)
21.00 Х/ф «Перевозчик: Наследие»
(16+)
01.00 Т/с «Лондонград. Знай наших!»
(16+)
03.00 Х/ф «День дурака» (16+)
04.45 Т/с «Однажды в сказке» (12+)
05.40 Музыка на СТС (16+)

5 5 канал

06.00, 10.00, 12.00, 15.30, 18.30,
22.00 Сейчас (16+)
06.10 Утро на «5» (6+)
09.10 Место происшествия (16+)
10.40, 12.40 Х/ф «Застава в горах»
(12+)
13.35, 14.40, 16.10, 16.25, 17.25
Т/с «В июне 1941-го» (16+)
19.00, 19.40 Т/с «Детективы» (16+)
20.20, 21.10, 23.15 Т/с «След»
(16+)
22.25 Т/с «Майор и магия» (16+)
00.00 Х/ф «Гараж» (12+)
02.00 Х/ф «Моя морячка» (12+)
03.35 Х/ф «Когда опаздывают в
ЗАГС» (12+)

ДОНЕЦ

06.00, 13.15 Х/ф 12 стульев (12+)
07.30 Д/ф Основной элемент (16+)
08.00 Д/ф Сенсация или провокация
(16+)
09.00 М/ф (12+)
09.30 Эксперименты (16+)
10.00, 04.00 Т/с Любительница
частного сыска Даша Васильева
(16+)
12.00 «Бизнес-среда» (16+)
12.30 «Наши детки» (12+)

12.45 «Производим-на-Дону»
(12+)
13.00, 15.00, 18.30, 20.00
«Новости-на-Дону» (12+)
15.15 Т/с Краткий курс счастливой
жизни (16+)
17.30 Д/ф Загадки нашей земли
(16+)
19.00 «Главные о главном» (12+)
19.40 «Красиво жить» (16+)
20.30 «Станица-на-Дону» (12+)
20.45 «Первые лица-на-Дону»
(12+)
21.00, 02.30 Х/ф Упакованные
(16+)
22.45 «Дом который...» (16+)
00.00 Музыка. ТВ-Чат (18+)

У ТВ центр/
32 канал «парк»

06.00 Настроение (16+)
08.20 Доктор И.. (16+)
08.55 Х/ф «Нежданно-негаданно»
(12+)
10.35 Д/ф «Юрий Богатырёв. Украденная
жизнь» (16+)
11.30, 14.30, 19.30, 22.00, 00.00
События (16+)
11.50 Т/с «Чисто английское убийство»
(12+)
13.40 Мой герой (12+)
14.50 Город новостей (16+)
15.10 Дикie деньги (16+)
16.00 Тайны нашего кино (12+)
16.30 Естественный отбор (12+)
17.30 Т/с «Мама-детектив» (12+)
20.00 Петровка, 38 (16+)
20.20 Право голоса (16+)
22.30 10 самых... (16+)
23.05 Д/ф «Москва. Посторонним
вход воспрещён» (12+)
00.30 Д/с «Династия» (12+)
01.25 Х/ф «История любви и ножей»
(16+)
03.30 Д/ф «Боль» (12+)
05.05 Д/ф «Русская красавица»
(12+)

домашний
38 канал

06.30, 05.30 Жить вкусно (16+)

07.30 Домашняя кухня (16+)
08.00, 18.55, 00.00, 05.15 6 кадров
(16+)
08.20 По делам несовершеннолетних
(16+)
11.20 Давай разведёмся! (16+)
14.20, 19.05 Т/с «Женский доктор-2»
(16+)
16.10 Т/с «Женский доктор» (16+)
18.00 Т/с «Доктор Хаус» (16+)
21.00 Т/с «Двойная сплошная-2»
(16+)
23.00 Рублёво-Бирюлёво (16+)
00.30 Х/ф «Артистка из Грибова»
(16+)
03.15 Д/с «Женская консультация»
(16+)

РОССИЯ К

06.30 Канал «Евроныюз» (16+)
10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости
культуры (16+)
10.15, 01.55 Наблюдатель (16+)
11.15 Х/ф «Свое счастье» (16+)
12.25 Д/ф «Звезда со стороны. Равиль
Мессерер» (16+)
13.05, 20.45 Правила жизни (16+)
13.35 Россия, любовь моя! (16+)
14.00 Д/с «Пушкин и его окружение»
(16+)
15.10 Х/ф «Нью-Орлеанская возлюбленная»
(16+)
16.35, 22.00 Д/с «Метроном. История
Парижа» (16+)
17.30 Не квартира - музей (16+)
17.45 Концерт Г. Кремера и ансамбля
солистов Московской государственной
филармонии (16+)
18.45 Д/ф «Высота» (16+)
19.15 Спокойной ночи, малыши!
(16+)
19.45 Главная роль (16+)
20.05 Черные дыры. Белые пятна
(16+)
21.15 Культурная революция (16+)
22.55 Острова (16+)
23.55 Худсовет (16+)

00.00 Х/ф «Зарубежный роман»
(16+)

ТНТ ТНТ
49 канал

07.00 М/ф (12+)
07.30 Экстрасенсы ведут расследование
(16+)
09.00 Дом-2. Lite (16+)
10.30 Дом-2. Остров любви (16+)
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 «Интерны» (16+)
20.00, 20.30 Т/с «Адаптация»
(16+)
21.00, 01.00 Х/ф «Дрянные девчонки»
(12+)
23.00 Дом-2. Город любви (16+)
00.00 Дом-2. После заката (16+)
02.55 Х/ф «Дрянные девчонки-2»
(16+)
04.50 ТНТ-Club (16+)
04.55 Т/с «Стрела-3» (16+)
05.45 Т/с «Нижний этаж» (12+)
06.10 Т/с «Селфи» (16+)
06.40 Т/с «Саша + Маша» (16+)

ТВ 3 ТВ 3
51 канал

06.00 М/ф (0+)
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с
«Слепая» (12+)
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00
Д/с «Гадалка» (12+)
11.30, 12.30 Не ври мне (12+)
13.30, 14.00, 14.30 Д/с «Охотники
за привидениями» (16+)
15.00 Мистические истории
(16+)
18.45, 19.30 Т/с «Следствие по телу»
(16+)
20.30, 21.15, 22.15 Т/с «Кости»
(12+)
23.00 Х/ф «Озеро Страха-4» (16+)
00.45 Х/ф «Анаконда-4: Кровавый
след» (16+)
02.30, 03.15, 04.15 Т/с «В поле
зрения» (16+)
05.00 Городские легенды (12+)

Продолжение.
Начало на стр. 6

— Все фитопатогены зиму прекрасно перенесли и, как говорится, сейчас живее всех живых, — рассказала учёный об остальных болезнях. — Если будут благоприятные условия для тучных ценозов, на первый план выйдут корневые и прикорневые гнили, фузариоз. Если переход от зимы к лету будет резким, бороться предстоит с насекомыми, вредителями, листовыми пятнистостями септориозной природы.

Аблова призвала аграриев обратить внимание на жёлтую, бурую и стеблевую ржавчину («Впервые пришлось наблюдать такое сильнейшее поражение»), на тот факт, что инфекция легко переходит на пшеницу с диких злаков, призвала не запаздывать со внесением гербицидов — если внести их, когда пшеница имеет 1-2 узла, внешних признаков повреждения растения мы не увидим, но стресс культура получит.

— Энергосберегающие обработки почвы привели к тому, что в крае широко распространился Aegilops (эгилопс, коленница) — близкий родственник пшеницы, который трудно поддаётся борьбе противозлаковыми гербицидами, — отметила Аблова.

Есть кто живой?

Не обошли вниманием в институте и тех аграриев, кто в силу различных обстоятельств не успел засеять площади или столкнулся с гибелью посевов.

Николай Серкин, к. с. х. н., ведущий научный сотрудник отдела селекции и семеноводства

Грибы наступают — возьмитесь за плуг!

Кубанский НИИ сельского хозяйства дал советы к весенне-полевым работам

ячменя, порекомендовал аграриям не ждать середины марта, когда по разреженным посевам можно будет определять дальнейшие действия, а начать экспресс-диагностику растений уже сегодня.

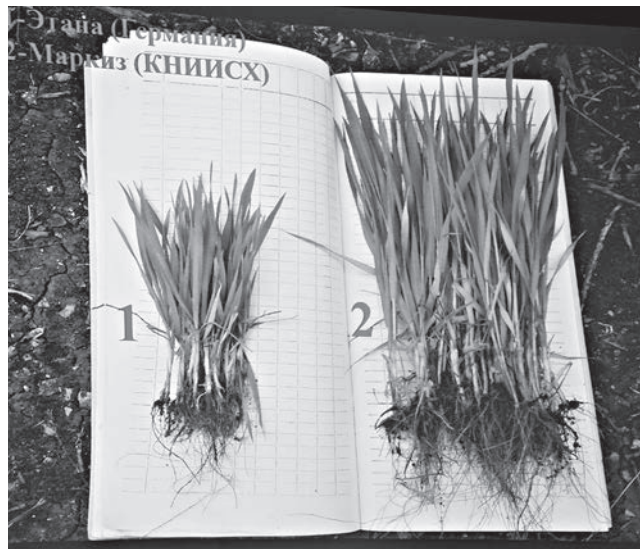
Метод монолита (вырубаение почвы с дальнейшим наблюдением в тепличных условиях) Николай Викторович назвал трудоёмким, предложив попробовать поставить на поле теплички площадью в квадратный метр:

— Результат получите примерно на две недели раньше, но есть и более быстрые способы: тетра-зольный, донской и сахарный.

Диагностику следует начать с отбора растений — определить площадки в середине поля длиной полметра, подкопать два ряда посевов, промыть растения и подрезать корневую систему на 2-3 сантиметра выше узла кушения, а для нераспустившегося растения — на 4 сантиметра выше зерновки.

Далее растения следует поместить в растворы по одному из методов.

Тетразол окрасит живые части растения в малиновый цвет, мёртвые



Этана проиграла Маркизу после зимы

ткани не изменятся. Правда, для корректного результата выдерживать растение в термостате (при температуре 40 градусов) следует час, а при комнатной температуре — в течение четырёх часов.

При донском способе растение отращивается в обычной воде в течение трёх суток. Посевы, дающие прирост более 8 миллиметров, считаются живыми. Впрочем, если новые части растения выйдут прозрачными, а не зелёными, побег всё равно следует считать мёртвым.

Сахарный метод основан на замачивании

растения в 2% растворе сахарозы и выдерживании в течение 14-16 часов. После этого растение следует поместить в обыкновенную воду, которую каждый день следует менять.

— По полученным результатам вы сможете судить, что делать, — сказал Никлай Серкин.

Полба восполнит пробелы

О том, какими страховыми культурами можно отремонтировать озимый клин или восполнить недосев рассказывала кандидат с. х. н. ведущий научный сотрудник

отдела селекции и семеноводства пшеницы и тритикале Вера Филобок.

Вера Алексеевна напомнила, что условные двуручки, которые выведены в КНИИСХе (сорта Батько, Нота, Иришка, Васса, Адель, Веха, Сват, Тихон), следует сеять только в ранние сроки, до 1 декады марта. Если задержаться со сроками посева, у растений возникнет проблема с выколашиванием.

Без опасений в начале марта можно сеять настоящие двуручки (пшеница Афина, Велена, Караван, твёрдая пшеница Николаша) и яровые культуры (Ярило, Кунак, Ровня, Курьер).

— Если изреженность посевов носит более-менее равномерный характер и у вас имеется 200 и более хорошо развитых растений, то подсев малоэффективен в этом случае. Обратите больше внимания на уходные работы — проведите эффективную подкормку и защиту, — посоветовала аграриям Вера Филобок. — Если густота стояния растений меньше и они слабо-развитые, рекомендуем провести пересев полной нормой высева.

Среди культур, полученных в КНИИСХе, Вера Алексеевна отметила фоточувствительный сорт Анка, который реагирует на длину дня и потому не перерастает в тёплые зимы. Сеять Анку можно и после кукурузы

— сорт устойчив к общим болезням этих культур. За отличные хлебопекарные качества Анка была включена в список «сильных пшениц».

Высокий потенциал по урожайности имеет короткостебельная Велена. Настоящая двуручка даёт свыше 100 ц/га, показывала хорошие (хоть и более скромные) результаты в Ростовской области, Адыгее и в Ставропольском крае. Отлично переносит мороз.

Фермеры, которые в этот раз выступали с трибуны наравне с учёными и делились своим опытом, признались, что хорошими результатами обязаны тритикале сортов Валентин и Хлебобор. Но лучшим вариантом для небольших хозяйств Вера Алексеевна назвала полбу.

— Это неприхотливое растение даёт высокое качество зерна. Имеет уникальную устойчивость к болезням и не требует пестицидных обработок. Незаменимая культура для ремонта озимого клина в мелких хозяйствах, — отрекомендовала полбу Филобок.

Александра КОПЕНЕВА

P.S. Большая часть лекций, к сожалению, осталась за кадром, однако все видео выложены на нашем сайте agrobook.ru.

ФГУП «Семикаракорское»
реализует в 2017 году

СЕМЕНА ЯРОВЫХ КУЛЬТУР

Культура	Сорт	Репродукция
Яровой ячмень	Вакула	элита
Яровой ячмень	Прерия	элита
Яровой ячмень	Эней	элита
Просо	Саратовское желтое	элита
Просо	Золотистое	элита
Овес	Вятский	элита
Кукуруза	Машук 250 СВ	F1
Кукуруза	Краснодарский 194 МВ	F1
Суданская трава	Землячка	1 репродукция

Ростовская область, Семикаракорский р-н,
х. Кирсановка, ул. Юрия Гагарина, 2.
Тел.: (86356) 2-90-24, 8-938-134-55-80.
e-mail: ono-opx@yandex.ru

ООО «Энергия» реализует:

СЕНО ЛЮЦЕРНОВОЕ (тюки по 280 кг) СЕНАЖ ИЗ ЛЮЦЕРНЫ (рулоны по 1000 кг)

Возможна доставка.

Ростовская обл., г. Пролетарск,
8-928-140-94-29, 8-919-894-30-34 e-mail: mikado_prol@mail.ru

УСТАНОВКА, РЕМОНТ, ОБСЛУЖИВАНИЕ КОНДИЦИОНЕРОВ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

УСТАНОВКА КОНДИЦИОНЕРОВ НА

ТРАКТОРА: «Беларус», ХТЗ, «Кировец» и др.
КОМБАЙНЫ: «Дон», «Нива», «Енисей» и др.
АВТОМОБИЛИ: КАМАЗ, МАЗ, ГАЗон NEXT.

Работы выполняются на месте нахождения Заказчика.
Качество выполнения работ гарантируется.

Ростовская обл., г. Зерноград, Научный городок, 1.
Тел.: 8-928-129-80-38, 8-951-825-31-01, 8-961-321-82-78

ООО «КФХ «Гермес» продаёт

СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА

ГИБРИД: Меркурий F1

СОРТА: Умник, Казачий, СУР, СПК, Лакомка (РС1), Азовский (ЭС, РС1).

с 1 февраля цены снижены

Сертифицированы. Протравлены.

Бесплатное хранение. Возможен кредит.

Тел./факс в Зернограде: (86359) 34-3-98,

моб. +7.928.908.9889, +7.928.260.4889.

e-mail: podsolnuh.1965@mail.ru, nnnnks@mail.ru
сайт: www.nnnnks.narod.ru



Отходов в сосновом лесу нет. Лапы спиленной сосны идут в новогоднюю розницу, а дровами отапливаются теплушки для охраны



С чего начинается сосновый лес? С маленького ростка, весьма похожего на укроп

Волшебный лес семьи Барабаш

Фермер из Каменска на десятках гектаров
голой степи с нуля вырастил хвойный массив

ЧИТАЛИ ли вы рассказ французского писателя Жана Жионо «Человек, который сажал деревья»? В этой новелле, ставшей в наши дни культовым произведением, рассказывается об одном жителе Прованса, вырастившем из желудей целый дубовый лес. Он начал всего с нескольких дубков и к концу жизни засадил деревьями огромную территорию.

Старания лесника привели к чудесным результатам. На некогда пустынной местности изменилась экосистема, там поселились птицы и животные, тысячи людей приехали сюда, чтобы организовать поселение. Территорию нового леса государство взяло под охрану. И мало кто догадывался, что начало лесному оазису положило не бездумное чудо природы, а труды одного человека, поставившего перед собой, на первый взгляд, непосильную задачу.

А теперь, отстранившись

от художественного произведения, можете ли вы себе представить, что подобные люди есть и в нашей реальной жизни? Есть чудaki, выбравшие стратегию жизни, схожую с той, которую прожил персонаж рассказа Жионо? Где-то благодаря стараниям этих энтузиастов появляется из-под земли зелёная поросль лесов, а рядом уже возвышаются бесчисленные могучие деревья, облагораживая своим видом скудный вид степи. Верится с трудом, не правда ли? Всё потому, что для воплощения столь грандиозных и благородных задач нужно обладать поистине безграничным терпением, любить природу и понимать жизнь как возможность принести максимальную общественную пользу за короткий промежуток времени — собственно, время самой жизни. По нашим временам такое сочетание в одном человеке — большая редкость.

Лес и лесник

Знакомьтесь — Юрий Барабаш. Лесник из Каменска. Лесник не по трудоустройству, а по жизни. Тест на призвание проходит очень быстро: говорить о лесе может бесконечно, тематика для разговора необъятная — от проращивания сосновой шишки до тушения лесных пожаров и целебных свойств сосны.

На практике это выражается в тысячах молодых деревьев, высаженных на огромной территории — десятках гектаров! Географически это километрах в пяти от Каменска, по дороге на станицу Калитвенскую. Во все времена там была только голая степь. Но сегодня тут большой хвойный массив, который, как теперь кажется, растёт здесь с давних пор.

Как дошёл до жизни такой? Юрий объясняет, что лесное ремесло как основное занятие

в жизни возникло неслучайно. Вырос и жил на земле, работал в лесхозе. Изучил лес как свои пять пальцев. Затем ушёл в свободное плавание, организовал крестьянско-фермерское хозяйство и стал с нуля сажать свой собственный лес. С тех пор ни разу не пожалел о выборе. Самостоятельность — это возможность перепрыгнуть с уровня вероятностей на уровень воплощения творческих способностей. Сделав выбор, стал Юрий одним из немногих в стране, кто принёс в обиход новое понятие — частный лес. А с годами лес ещё стал и семейным кормильцем. Издавна говорили: лес кормит. А Барабаш это выражение модернизировал: также как и в природном собрате, есть здесь ягоды, грибы, дрова, да только появилось-то это лесное богатство не по шучьему велению, а благодаря усилиям каменского тружани.

Как вообще складывается жизнь частного леса и его взаимоотношения с лесником? Об этом рассказывает сам Юрий Барабаш.

«А есть что будешь?»

— Лет пятнадцать назад на этом месте степь была. Местные скот пасли. Земли хоть и считались «сельхоз», но на деле здешняя земля — самой последней категории. Даже в советские годы ничего тут не сажали. Пытались, конечно, но не росло. Потому что песок один. Дикополье. Нам, прежде чем что-то сажать, пришлось налысо всё сбивать, кусты спиливать, пни выкорчёвывать.

Первые три года погода благоприятствовала. Сажали вручную, по-казачьи, с помощью меча Колесова (инструмент в виде узкой лопаты. — *Прим. авт.*). Первая посадка в 2004 г. прошла. Так начинали. А потом — жара. Земля — плохая. Сохло много. О доходе тогда вообще не думали. Только мечтали, как оно лет через десять здесь будет. Я многим сотрудничеству предлагал — вместе лес сажать. Но все в основном только пальцем у виска крутили. Говорили: «Пока здесь первые деревья вырастут, у тебя самого дети взрослыми станут. А сейчас на что жить будешь? Да и бизнес в чём? Древесину продавать?» Приходилось отвечать, что сейчас голодным не останусь, а хозяйство как раз взрослым детям и достанется.

Лес — он действительно долговременный. Чтобы одна сосенка выросла, столько ей всего нужно преодолеть! Сначала саженец у меня дома в земле сидит — два-три года пройдёт. Прежде чем в поле высадить, надо, чтобы он сантиметров 20 в высоту был. А чтобы сносное дерево выросло, ещё лет 8-10 нужно. Это если неприятности переживёт и со всеми врагами справится.

Как воробьи в лесной столовой обедали

Неприятностей и врагов, о которых говорит Юрий, у молодого леса хватает. Первый фактор — это, конечно, погодные условия. Иногда такая жара зарядит, что земля, как кружевное покрывало, целый год на трещинах стоит. Тут только и надежды, что на собственную жизненную силу сосен. Авось выстоит.

Ещё из глобальных проблем — пожары. Людей разных в лесу много, кто-то из них костёр может оставить, кто-то — окурки выбросить. Однажды одно поле у Юрия уже полностью выгорало. Уходил вместе с дымом в небо многолетний труд. Теперь во избежание больших пожаров все участки отделены друг от друга широкими дорогами, а опушки перекопаны.

От зверья много неурядиц случается. То орёл на макушку молодой сосны сядет да обломает её — пойдёт деревце кривь расти. То жук нападёт. То птицы все семена выклюют. Особенно, бывает, воробьи лютуют. Когда семечка из-под земли выходит, она, как бусинка, на ножке стоит. И стоят такие бусинки рядочками. Вот воробьи на лёгкую добычу и слетаются. Рассядутся, как в столовой, и семечки щипают. Помогает только сетка, если над ростками натянуть.

Но главная проблема в лесу — от людей. Как и в любом лесу, заводятся в нём помимо живности браконьеры. И ладно бы обломали лапу сосне — это десятая часть беды. Срубуют целое дерево! Бывает, что и несколько сразу. Красивая сосна к Новому году — объект вожделения многих. Приходится хозяину леса своё хозяйство защищать: территорию огораживать, камеры видеонаблюдения ставить, охрану заводить. Как подстраховался — воровства сразу меньше стало.

— С некоторыми злоумышленниками даже подружиться удалось: кто раньше сосны у нас воровал, теперь нашим клиентом стал. Даже бизнес на этом сделал. Поняли, что лучше пятьсот штук честно купить, чем пять штук своровать. А ведь приходилось даже погони за ними устраивать, как в кино, — рассказывает Юрий.

Сруби себе ёлку

Как лес лесника и его семью кормит? Основа дела — это новогодние ёлочки. Без красиво наряженной настоящей ёлки что за Новый год? Едут в лес, который, кстати, уже приобретает популярность в Ростовской области, покупатели за новогодними деревьями. Цена — чуть выше привычной розничной. Но зато без разницы — большое дерево или маленькое. И входит в неё целый пакет услуг, за которым

некоторые, собственно, и приезжают.

— Наш конёк — чтобы люди сами себе понравившуюся ёлочку срубили. Мы заранее предупреждаем: возьмите, мол, пилы, оцените возможности машины. Кто забыл пилу, свою выдаём. Здесь человек не покупает ёлку, а добывает её: сам выбирает, спиливает, грузит. Бывают случаи, что у клиентов глаза разбегаются и им выбрать дерево трудно. Один так без ёлки и уехал. Иногда выберут деревце, запомнят, а когда возвращаются, чтобы срубить, нет её, потеряли ёлочку. Приходится снова ходить, снова выбирать.

Одним словом, устроено дело так, как в иных ресторанах: пришёл посетитель пообедать, поймал в ресторанном бассейне себе форель да тут же свежеприготовленную и съел.

Юрий рассказывает, что новогодние экскурсии с топором и пилой в лес даже полезны для последнего — густой лес медленнее растёт. И что новогодняя ёлка — очень деликатное понятие.

— Как таковые, новогодние ёлки под сруб — в лесхозах очень редкое явление. Раньше действительно были деланки, на них вели заготовку новогодних сосен. Сейчас порядок изменился, всё — лесфонд, просто так взять и спилить дерево нельзя. Откуда берутся ёлки к Новому году? Всё очень просто. Лес растёт. Когда кроны смыкаются, их прореживают. Эта «выбраковка» и есть новогодние ёлки, которые продаются в торговых точках. Если процесс происходит летом, обрезки сжигают, зимой — продают.

Совсем уж нырок в глубину познаний — информация для тех, кто хочет знать о новогодней ёлке всё. Типичное новогоднее деревце — это крымская сосна, так называемая крымка. Вместе с европейской сосной (европейкой) правит бал на рынках новогодней торговли, но потихоньку смещается выбор торговцев в пользу первой. Дело в том, что крымка на вид пушистее, мощнее, болеет меньше, иголки у неё длинные и крупные. В доме срубленное дерево практически не сохнет, просто так ветку не сломаешь. С европейкой всё наоборот. Сохнет



Снегурочка в обеденный перерыв. Семья Барабаш мечтает построить в лесу резиденцию Деда Мороза и проводить детские праздники на пленэре. Живая новогодняя ёлка уже есть. Теперь дело за малым — домом Деда Мороза

сама по себе быстро. Рубят её раньше (поскольку там, где она растёт, зима раньше наступает), пока до Нового года доживёт, часть хвои у неё уже осыпаться может. Да и выглядит она, как уже было сказано, не так благообразно, как крымка.

Что касается деревца, давшего название всему классу новогодних ёлок, собственно ели, то её новогодние промышленники, в том числе и семья Барабаш, вообще не выращивают. Ель — растение капризное, ей нужна плодородная земля и много воды. В отличие от сосны корень у неё не глубокий, не стержневой, поэтому влагу добывает себе с трудом. А в сухой степи это первая необходимость растения. Потому и редкость ель в наших краях, хотя и красивая.

Фабрика хорошего настроения

Не только новогодней ёлкой единой жив лес семьи Барабаш. Едут сюда разные гости. Едут за тем, чтобы деревце вместе с корнем выкопать и у себя дома посадить. Едут за сосновыми лапами: они используются в икебанах — новогодних композициях. Сосновые ветки — лакомство для кроликов, так что заводчики ушастых также частые гости в сосновом лесу. Ну и как не сказать о любителях здорового образа жизни — этот контингент горожан приезжает в сосновый лес просто подышать и побродить по хвойным аллеям. Что сам хозяин леса только всячески приветствует.

— Мы им говорим: «Пожалуйста, гуляйте на здоровье, собирайте грибы, ягоды, здесь ничего не запрещено. Единственное, что нельзя делать, — сорить и бросать окурки». И пока в большинстве случаев люди отвечают нам пониманием.

Подспорье в лесном хозяйстве — вся семья Юрия, она помогает леснику с того самого дня, когда была посажена первая сосна. С помощью детей — да-да, тех самых, которые успели вырасти, пока росли деревья, — репертуар лесных занятий постоянно обновляется. Например, в новогодние праздники здесь открывается волшебный лес, в котором главное действующее лицо уже не лесник Барабаш, а Дед Мороз со Снегурочкой и живая новогодняя ёлка. У тех, кто впервые попал на праздник под открытым небом, остаются неизгладимые впечатления. И у них, между прочим, могут исполниться даже невероятные желания. В прошлом году был случай, когда девочка пожелала сестрёнку, а в этом — её желание было исполнено.

В планах семьи Барабаш построить в сказочном лесу дом Деда Мороза и приобщить к новогодним праздникам как можно больше детей.

Претворение этого плана в жизнь для семьи Барабаш — занятие не труднее, чем вырастить лес, в который когда-то мало кто верил.

Алексей НАЙДЕНОВ

Ростовская обл.

Фото автора

ЗАПЧАСТИ К ТРАКТОРАМ

MT3 80 82 1221

(863) 200-60-47

Ростов-на-Дону, ул.Страны Советов, 3. MTZRSTOV.RU



реклама

Фирма ООО «Флагман» реализует

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ и ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР на 2017 год

ПОДСОЛНЕЧНИК Мечта F-1, Кубанский 930 F-1, СПК РС-1

ЛЁН: ВНИИМК 620 РС-1.

КУКУРУЗА: Краснодарский 194МВ, Краснодарский 291МВ, Краснодарский 385МВ

СОЯ: Арлета, Бара, Амиго, Селекта 201, Селекта 302.

СЕЛЬХОЗМАШИНЫ:

РУМ «Фермер» 950, борона дисковая, дискаторы навесные

Мы являемся
дилерами
ОПТСЕЛЬМАШ
www.
optselmash.ru



РО, г. Зерноград, п. Зерновой. Тел.: 8-928-143-26-70, 8-928-771-24-15.
Факс: 8 (86359) 39937 e-mail: flagman-s@mail.ru

ООО «Вектор Агро»



Спутниковая навигация

Внесение удобрений

Опрыскивание с/х культур пневмоходами

ОТВЕТСТВЕННОЕ КАЧЕСТВО, ЭФФЕКТ, СКИДКИ

Тел./факс: 8 (86386) 35-9-24, 35-9-33, 8-938-113-74-24, 8-928-101-82-23
vektoragro61@yandex.ru

КОНТЕЙНЕРНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ ПО ВСЕМУ МИРУ

- ✓ Все контейнерные порты юга России.
- ✓ Импорт, экспорт, доставка «до двери»
- ✓ Опыт, профессионализм и инновационные решения для четкой и своевременной доставки грузов



+7 928 1344955
LGS1620@yandex.ru

16.20 logistic

реклама



НПО «ТРИУМФ»
В семеноводстве мелочей не бывает

Семена кондитерского сорта подсолнечника

«ДОБРЫНЯ»

от оригинатора

ВЫСОКО-ТОЛЕРАНТЕН К ЗАРАЗИХЕ

А также семена сортов:
«Святогор», «Бригадир».
Гибридов: «Вулкан»,
«Любо», «Гелиос»

Ростовская область, п. Матвеев Курган
Тел.: (86341)2-38-42; +7(928)956-71-09; +7(928)-115-47-47

e-mail: triumph-s@list.ru

www.npo-triymf.ru

реклама

ВЫСТАВКИ ИНТЕРАГРОМАШ АГРОТЕХНОЛОГИИ

1-3 марта



Организатор:



Генеральный спонсор:



**БЕСПЛАТНЫЙ
ТРАНСФЕР ДЕЛЕГАЦИЙ
ИЗ ВАШЕГО РАЙОНА И ОБРАТНО**

Для аграриев, проживающих за пределами г. Ростова-на-Дону, КВЦ «ВертолЭкспо» предлагает удобное решение вопроса посещения выставок «Интерагромаш» и «Агротехнологии» - организация делегаций

НАШИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1 Оплата услуг трансферной компании
- 2 Встреча делегаций в Ростове-на-Дону
- 3 Организация посещения выставочных экспозиций
- 4 Предоставление путеводителя и каталога выставок
- 5 Обеспечение участия в обучающих семинарах Форума
- 6 Организация встречи с компаниями-участниками выставок по Вашему запросу

Соберите делегацию и свяжитесь с менеджером выставок по телефону (863) 268-77-95; e-mail: marketing@vertolexpo.com

ВАШИ ПРИВИЛЕГИИ

- Комфортный проезд туда и обратно ✓
- Отсутствие очереди при регистрации на выставки ✓
- Отсутствие проблем с парковкой ✓
- Отсутствие транспортных расходов ✓

Генеральный
информационный
партнёр:



Информационные партнёры:



Ростов-на-Дону, пр. Нагибина, 30. Тел. (863) 268-77-95, www.interagromash.net

Что нужно знать о свете и цвете?



www.agroteks.ru

Далеко не каждый садовод в апреле-мае может похвастаться саженцами-крепышами. Почему так происходит и как выращивать рассаду «как на картинке», мы расскажем в этом материале.



Максимум света!

Молодым росткам необходим солнечный свет. Искусственные условия ограничивают растение в его количестве. Рассада вытягивается, стебелек становится тоненьким, растение – чахлым. Чтобы дать сеянцам максимум света, мы вспомним простую физику: преломление света.

Фольгированная мульча «Агротекс» укладывается на подоконник под рассаду. Материал прочный, не сминается и не рвется. Его поверхность отражает солнечный свет на растение со всех сторон – вот он, максимум света!

Эта же фольгированная мульча продолжит дарить растениям солнечные ванны, попутно защищая от сорняков и вредителей уже в открытом грунте.

Двойная защита: бело-красный

Необходимость укрывать растения весной продиктована климатическими особенностями во всех регионах России. Возвратные заморозки могут нагреть в сад вроде бы уже в ласковом мае и уничтожить все усилия по выращиванию рассады. Разница температур может достигать от +15°C до -10°C!

Применение нетканого материала для теплиц и каркасных укрытий – давно не ново на садовых участках. «Агротекс Двойная защита» дает необходимый рассеянный свет, образует микроклимат (растение должно дышать, а не «вариться» под пленкой), надежно защищает растения от возвратных заморозков, а позже – от перегрева и насекомых.

В красно-белом укрывном материале «Двойная защита» эффективно работают два слоя:

- **красный (внутренний)** замедляет рассеяние в атмосферу накопленного в дневное время тепла, максимально защищая посадки от заморозков в ночное время;

- **белый (внешний)** избавляет от конденсата, поддерживает оптимальный микроклимат, материал дышит и пропускает воду.

Добавим желтого

Давно известно, что насекомых привлекает желтый цвет (они воспринимают, в основном коротковолновую часть спектра: зелено-желтые, синие и ультрафиолетовые лучи). Эту хитрость решили применить и в агротехнике. Желтый цвет материала отвлекает насекомых на себя, а красный спектр света тем временем «работает» над сохранением тепла и ускоренным ростом растения.

Надеемся, что полученные знания и тяга к новому дадут вам возможность вырастить прекрасный и здоровый урожай безо всякой химии. Пусть свой полезный урок сослужит вам физика.

ООО «ТД Гекса – ЮГ»
8 (863) 223-05-66
8 (905) 333-34-03

реклама

С заботой о будущих всходах

Субсидия 1432

Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2012 г. №1432

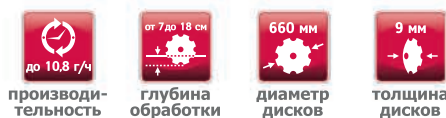


техника выпускается АО «Клевер» под брендом Ростсельмаш

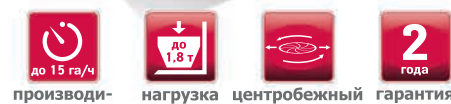
Офсетные дисковые бороны серия DV



Тандемные дисковые бороны серия DX



Разбрасыватель минеральных удобрений GRACH 900/1000



Официальный дилер по прицепной и навесной технике в Ростовской области и Краснодарском крае
ООО «ТЕХНИКА ПОЛЕЙ»
г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, 1/52, оф. 716
т. 8 (863) 308-17-81, www.kievertpol.ru
Горячая линия сервисной службы: +7 (863) 252-40-03

ROSTSELMASH

реклама

ГРАДШИНА

Специшины

Легковые Шины Грузовые

Сельхозшины Диски



г. Ростов-на-Дону,
ул. Доватора, 150.
Тел.: (863) 222-59-11,
206-63-01, 206-63-02

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

реклама



Технологии питания

ОАЗИС «Технология питания»

«ОАЗИС» эксклюзивный дистрибьютор «MERISTEM» на территории Ростовской Области. Уже 10 лет компания работает на рынке специальных удобрений и предлагает широкий диапазон современных удобрений, обеспечивающих эффективное и сбалансированное питание растений.

MERISTEM

МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ – ГАРАНТИЯ ОТЛИЧНОГО УРОЖАЯ



ФОСАГРО®
ООО «ФОСАГРО-ДОН»
г. Ростов-на-Дону,
тел.: (863) 203-65-00, 203-65-07
e-mail: don@phosagro.ru

реклама

БИОСТИМУЛЯТОРЫ СТИМАКС

основаны на экстракте морских водорослей *Ascophyllum nodosum*, содержат свободные аминокислоты и полисахариды, а также макро- и микроэлементы, которые хорошо сбалансированы, обеспечивают развитие мощной корневой системы в начальные фазы развития растений и благотворно влияют на всё растение

Стимакс для семян
Стимакс Старт
Стимакс Рост
Стимакс Урожай
Стимакс Плюс
Стимакс Универсал



КОРРЕКТОРЫ ДЕФИЦИТА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ МЕРИСТЕМ

разработаны для листовых подкормок, содержат макро-, микроэлементы, органические вещества и аминокислоты. МЕРИСТЕМ — линия тщательно подобранных удобрений, предназначенных для компенсации дефицита отдельных элементов питания, таких как калий, кальций, бор и молибден.

Меристем К
Меристем В
Меристем Са
Меристем В-Мо



АНТИСТРЕССАНТЫ АМИНОМАКС

жидкие органоминеральные удобрения, содержащие аминокислоты с добавлением макро- и микроэлементов. Способствуют быстрому восстановлению растений после стрессовых факторов, таких как засуха, механические повреждения, обработка пестицидами, переувлажнение, остановка роста, засыхание нижних листьев

Аминомакс 10
Аминомакс 30
Аминомакс Органик
Аминомакс Овощной
Аминомакс Кальций



ФОСФИТЫ КАФОМ

жидкие органо-минеральные удобрения, богатые содержанием фосфора и калия, с фунгицидным эффектом против фитофторы, милдью и других заболеваний группы оомикеты. Фосфитные продукты хорошо растворяются в воде, легко усваиваются растениями через листовую (некорневую) подкормку и активизируют механизм самозащиты растений

Кафом К
Кафом Mg
Кафом Zn
Кафом Cu
Кафом Ca



реклама

Семеноводческое хозяйство ООО «Энергия»

предлагает семена ЯРОВОЙ ЯЧМЕНЬ

Приазовский-9 Р1
Вакула Р1
Эней Р1

Крупноплодный ПОДСОЛНЕЧНИК
Добрыня

Возможна доставка в хозяйство

Ростовская обл.,
г. Пролетарск,
8-928-140-94-29,
8-919-894-30-34
e-mail: mikado_prol@mail.ru

ООО «СЕМЕНОВОД» предлагает СЕМЕНА

Подсолнечник: Меркурий, Факел, СУР, Родник РС-1, Мастер, Казачий
Лён масличный: ВНИИМК 620
Сафлор: Астраханский 747
Протравочные машины: ПСК-15, ПСП-9СУ, ПСШ-7 (220 Вт), МПС-8М (для семян льна), ПНШ-5 «Господар»

346751, РО, Азовский р-н, с. Самарское, ул. Зеленый Гай, 65.
Т./ф.: 8 (86342) 3-10-02, т.: 8-960-45-54-999, 8-928-182-3643.
e-mail: gd65@mail.ru

реклама

Мы помогаем получить большее количество урожая лучшего качества с каждого гектара земли!

ООО «ОАЗИС» – официальный дистрибьютор компании «MERISTEM» в Ростовской области:
346422, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Михайловская 150 "А", оф. 205
Телефон +7 928 172 77 57 E-mail: oasis-61@mail.ru

БЕЗУСЛОВНО, на рынках продаётся и хорошая рассада. Но её нужно суметь распознать. А это удаётся далеко не всем и не всегда. К сожалению, очень часто на огороде вырастает потом совсем не то, что клятвенно обещают продавцы...

«Подвохи» покупной рассады

Самый большой риск — попасться на обман, когда за перспективный сорт выдают совсем иной, дешёвый и весьма заурядный. Другой частый минус покупной рассады состоит в том, что она далеко не всегда бывает здоровой. Приобретая её на рынке, следует очень внимательно осматривать растения. Ни на листьях, ни на стеблях не должно быть следов плесени и тем более чёрных точек!

Важно, чтобы корневая система была хорошо развита и продавалась с комом почвы. Нельзя приобретать увядшие растения — после посадки они будут долго болеть. Не стоит брать слишком мощные сеянцы — переростки приживаются гораздо хуже, чем умеренно развитые экземпляры. У ветвящихся растений должно быть много боковых побегов. Приобретённую рассаду необходимо посадить в грунт как можно быстрее, желательно в день покупки.

Преимущества рассады

Многие овощные культуры выращивают только через рассаду. Чем хорош этот способ? Прежде всего тем, что позволяет получать более ранние урожаи — на 1-1,5 месяца раньше, чем при посеве семян. Растения рассады развиваются в максимально комфортных условиях, они надёжно ограждаются от холода, ветра, повышенной влажности, болезней. Приём пикировки позволяет отбирать для посадки в открытый грунт самые крепкие экземпляры. Немаловажно и то, что при рассаде семян

Выращивание рассады

Культура	Срок годности семян (лет)	Время произрастания (сутки)	Норма высева (г/кв. м)	Глубина заделки (см)
Арбуз	6-8	12	2	1,5
Баклажан	3-5	10	4-6	1,5
Дыня	6-8	8	—	2
Кабачок	6-8	10	—	2,5
Капуста	4-5	8-10	2-3	2,5
Огурец	6-8	7	—	2
Перец	3-4	15	7-8	1,5
Сельдерей	2-3	14	2	—
Томат	8-9	10	7	1,5

Своя рассада надёжнее покупной

Как вырастить растения-крепыши

расходуется существенно меньше, а ведь стоимость их ежегодно возрастает.

Как рассчитать, сколько потребуется рассады? Для средней семьи, состоящей из 4-5 человек, будет достаточно по 10 кустов огурцов и томатов разных сортов и сроков плодоношения; по 5 плетей кабачков и тыквы, 20-30 растений капусты.

Всё начинается с семян

Не дайте себя обмануть! Торговые сети предлагают огромное количество семян в ярких пакетиках и обещают фантастические урожаи. Но на самом деле по-настоящему качественных семян немного. Так что выбирать их нужно, не прельщаясь красочными картинками. Важна конкретная информация, размещённая на упаковке.

В первую очередь следует обращать внимание на то, что это — сорт или гибрид. Гибриды имеют обозначение F1, семена от их плодов получить нельзя. Далее: для какого грунта предназначены семена — открытого или закрытого? Когда следует их высевать? Через сколько дней растения достигнут зрелости?

Чрезвычайно важно качество любых семян — всхожесть. Если наряду со свежим посевным материалом придётся использовать и лежалые семена, нужно обязательно проверить, не истёк ли срок их годности.

На дно тарелки кладут влажную салфетку, раскладывают на ней 20 семян, накрывают стеклом, чтобы влага



Рассада прекрасно себя чувствует на застеклённой лоджии — здесь достаточно тепло, много света и нет ветра

быстро не испарялась, и ставят в слегка затённое тёплое место (+20...+25 °C). Если появятся 16 проростков, то процент всхожести — 80% (16 x 100% : 20). Обычно на всхожесть проверяют семена, когда их много. А если мало, то лучше сразу прорастить их и ростки использовать как рассаду.

Чтобы посевной материал лучше рос, стоит предварительно замочить его на полчаса в тёплом растворе марганцовки (0,5 г на 200 мл воды), а затем промыть проточной водой. Можно прогреть семена в марлевом мешочке, опустив их на полчаса в термос с горячей (+50 °C) водой, а потом подержать в холодной воде 4-5 минут. Некоторые овощеводы предпочитают использовать стимуляторы роста: «Корневин», «Этамон», «Атлет» и др.

Какая почва лучше?

Качественная садовая земля. Для посева семян на рассаду в неё нужно обязательно добавлять немного песка, торфа, а также каменной крошки, вермикулита или перлита. Позже, при пикировке подросших растений, нужно будет подсыпать земли для их лучшего питания.

На дне ёмкости обязательно дренаж слоем примерно 2 см из гравия, мелкой гальки или керамики. Почвенную смесь следует насыпать не до самого верха, а на 1-2 см ниже края тары. Заранее должен быть

приготовлен крупный песок или мелкая каменная крошка, чтобы слегка присыпать посеянные семена. Кроме того, понадобятся: сито для просеивания компонентов почвенной смеси, стёкла для горшков и ящиков, ёмкости для пикировки, поддоны, пульверизатор, лейка с мелкой сеточкой. Не обойтись и без этикеток, маркёров с несмываемой пастой, чтобы подписать, где что посажено.

Тара — дело вкуса

Для посева семян годятся керамические горшки, пластмассовые

удобно располагать на окнах, переносить. Если такая ёмкость большая, например с 40 ячейками, в ней можно посеять, скажем, по 10 перцев, огурцов и 20 томатов.

Правила посева семян

Важно заделывать семена на оптимальную глубину. Если они среднего размера, то их можно равномерно выкладывать на поверхности, слегка вдавливая в почвенную смесь.

Крупные семена следует присыпать песком или мелкой каменной крошкой. Слой их не должен быть больше размера семян.

Очень мелкие семена нужно перемешать с небольшим количеством песка и равномерно распределить их по поверхности почвы.

Потом посева следует увлажнить пульверизатором и поставить ёмкости в поддоны с водой. Для защиты от болезнетворных грибков необходимо также провести их опрыскивание любым фунгицидным препаратом, содержащим медь.

Чтобы создать для

Грунт с рассадой ни в коем случае не должен пересыхать или, наоборот, быть залитым! Поливать растения следует водой комнатной температуры, а листву увлажнять пульверизатором

или деревянные ящики глубиной не менее 7 см с дренажными отверстиями и жёсткими стенками. Чтобы максимально сохранилась в целостности корневая система, рассаду часто выращивают в бумажных стаканчиках, торфоперегнойных горшочках, питательных кубиках и даже в яичной скорлупе.

Популярны в последнее время пластиковые кассеты длиной и шириной 5 см, глубиной 7 см. Растения в них получают достаточно большую площадь для укоренения. Кассеты

семян высокую влажность, ёмкости накрывают стёклами или помещают в полиэтиленовые пакеты. Семена, для прорастания которых нужна темнота, требуют укрытия ещё и старыми газетами.

У каждого овоща — свой норов

Хорошие урожаи невозможно получить, если не учитывать особенностей овощных культур, ведь у каждой из них — свои требования к условиям произрастания. Так, например, то, что

комфортно для томатов и перцев, любящих тепло, плохо для капусты, которая чувствует себя отлично только в относительно холодном холоде.

Главный показатель качества рассады — её высокая устойчивость к стрессам при пересадке из комнатных условий в грунт. Поэтому после появления первого настоящего листа растения нужно закалывать. В тёплые (не ниже +4 °C) дни ёмкости с рассадой ставят под открытые форточки или выносят на балкон, постепенно увеличивая время закаливания с полчаса до 3-4 часов. А с конца марта её можно держать на свежем воздухе до 6-8 часов. Процедуры закаливания уберут растения от гибели при возвратных заморозках или жёстких лучах солнца.

Перцы и баклажаны через неделю после того, как они пойдут в рост, необходимо закалывать. Для этого ёмкости с ними держат 1 сутки на нижней полке холодильника (+2...+3 °C). А на следующие сутки переносят в тёплое (+18...+20 °C) место. Потом — снова помещают в холодильник ещё на двое суток.

Поливать растения следует так, чтобы земля в ящиках постоянно была слегка влажной, если надо — то и дважды в день. Молоденькие растения очень чувствительны к влажности не только почвосмеси, но и воздуха. На пользу им — частое опрыскивание.

Если стебли растений начинают слишком вытягиваться, значит, им не хватает света. Рассаду нужно поместить на самый светлый подоконник, а вечерами подсвечивать люминесцентными лампами. Нужно также следить за тем, чтобы по мере роста растения не затеняли друг друга. Из-за чрезмерной загущённости масса рассады не нарастает, а, наоборот, уменьшается, да и качество её резко ухудшается.

Питания молодым растениям требуется в 2-3 раза больше, чем взрослым экземплярам. Так что даже в богатой почвенной смеси запасов питательных веществ хватает лишь на первые 2-3 недели. В дальнейшем следует дважды полить рассаду перебродившим птичьим помётом или навозной жижей, разбавленными водой (1 : 10). Дважды, но не больше, потому

Продолжение на стр. 16

Продолжение.
Начало на стр. 15

что перекормленные растения тоже сильно вытягиваются.

Что даёт пикировка?

Если каждое семя не посеяно в отдельную ёмкость, то без этого агроприёма никак не обойтись. Время для его проведения наступит, как только ростки высотой 4–5 см выпустят второй комплект листьев. Тогда отбирают самые сильные из них и пересаживают в отдельную ёмкость. Это обязательно нужно сделать, иначе густо посеянные растения ослабеют из-за недостатка почвы, питательных веществ, света, и рассада будет загублена.

Нельзя упустить оптимальный срок пикировки, когда растения уже начнут вытягиваться! Нужно срочно пересадить их и понизить температуру воздуха в помещении. Пикировку удобнее всего осуществлять с помощью острого колышка толщиной с палец (пики). Этим колышком делают ямку и опускают в неё растение до первых листочков. Предварительно укорачивают корень на 1/3, чтобы он начал усиленно ветвиться. Затем рассаду обязательно поливают.

Пикировать белокочанную капусту, кольраби, брюкву можно и сразу в гряды. Надо только, чтобы они были защищёнными со всех сторон от ветров досками высотой 10–15 см. На ночь, если ожидается мороз, посадки укрывают подручными материалами.

Но всё же капусту лучше пикировать в горшочки или стаканчики. В грунте рассадника корешки растений быстро разрастаются вширь на 15–20 см, переплетаются друг с другом и при выборке обрываются. В земле остаётся иной раз до 70–80% корней! Из-за этого растения вянут, не получают забегу во времени для роста.

Совсем иное дело — томаты. У них стержневая корневая система, поэтому для них пикировка жизненно необходима. Если же помещать томаты сразу на постоянное место, то корень быстро устремляется вглубь и порой достигает длины 1–1,5 м. Это отнюдь не способствует комфортному развитию

Своя рассада надёжнее покупной

Как вырастить растения-крепыши

куста. При пикировке корень сеянца укорачивают, он хорошо ветвится, и тогда корневая система функционирует в верхнем, плодородном слое грунта.

Но нет правил без исключений. Рассаживать можно сеянцы овощей только с округлыми корнеплодами: редиса, свёклы, репы, брюквы. Но нельзя пикировать морковь, петрушку, пастернак, иначе вырастут уродливые разветвлённые корнеплоды! Ведь у овощей с удлиненными корнеплодами в их образовании участвуют корни. И если они будут хоть немного повреждены, внешний вид урожая безнадежно испортится.

Злостные враги рассады

Чёрная ножка. Это заболевание повреждает растения при переувлажнении почвенной смеси и при температуре ниже +18 °С. В целях профилактики следует опудривать её поверхность золой. Нельзя переусердствовать с поливами. Первый полив после всходов должен быть через 2–3 недели.

Перед высадкой в грунт растения рекомендуют обрабатывать средством «Эпин», а когда они приживутся — препаратом «Иммуноцитофит» или «Силком».

Кила. Это тоже распространённое заболевание рассады. На корнях образуются наросты, постепенно вся корневая система деформируется и не может нормально снабжать растение питательными веществами.

Поражённые растения следует удалять вместе с комом почвы, а лунку засыпать золой, известью либо припудривать препаратом «Фундазол» или «Сумилекс».

Фузариозное увядание. Это один из самых злостных врагов рассады цветочных культур. Заражение начинается с корневой системы, и оттуда грибок постепенно проникает в надземные органы.

Что делать? Проводить



При ежедневном досвечивании растений по 5–6 часов важно не забывать периодически поворачивать ёмкости с рассадой, чтобы растения освещались равномерно

химическое или термическое обеззараживание семян; использовать для выращивания рассады только чистую почвенную смесь; экстренно заменить её в обнаруженном очаге болезни. Заболевшие экземпляры нужно уничтожать, а здоровые — опрыскивать препаратом «Фундазол».

Тля. Этот вредитель, заселяя листья и побеги растений, высасывает из них соки и вызывает сначала скручивание листьев, а затем и гибель всего растения. От тлей можно избавиться, опрыскивая рассаду в период роста препаратом «Фосбецид» либо отварами полыни или тысячелистника.

Оранжерейная белокрылка. Это один из опаснейших вредителей овощных культур защищённого грунта. Белокрылка сильно поражает баклажаны, а при массовом размножении наносит вред и другим паслёновым. Для борьбы с ней используют препарат «Фосбецид».

Каковы критерии качества рассады?

В первую очередь важны параметры растений: ветвистость и целостность корней; высота и толщина стеблей; величина и упругость листьев. Если листья слишком малы или, наоборот, чересчур велики, то рассада будет хуже укореняться, чаще поражаться болезнями и вредителями, позже и меньше плодоносить.

Репчатый лук.

Наилучший возраст растений для посадки в открытый грунт — около 60 дней. У сеянцев должны быть как минимум 3 листа высотой 20–25 см и ложный стебель диаметром 5 мм. Если кончики листьев засыхают, это признак того, что растениям не хватало питания, света или пространства. Но после пересадки и укоренения такие экземпляры быстро пойдут в рост.

Лук-порей. Оптимальный возраст рассады — 70 дней. Перед посадкой сеянцы должны иметь по 3–4 листа, ложный стебель диаметром 4–5 мм, хорошо развитые корешки. Слабые растения будут отставать в росте, поэтому их нужно отбраковывать.

Перец. Рассаду сажают на постоянное место через 55–60 дней (с пикировкой) или 45–50 дней (без пикировки). У сеянцев к моменту посадки должно быть не меньше 6 листьев. Высота стебля — около 25 см, толщина — 7–10 мм, он не должен ломаться при наклоне. На рассаде высокого качества уже могут быть 3–4 цветка, но один из них в первой развилке нужно обязательно удалить.

Огурцы. Крепкие растения должны соответствовать таким характеристикам: возраст — 30 дней; высота — 25–30 см; длина подсемядольного колена — не больше 5 см; стебель прочный, междоузлия укороченные. На стебле — 5–6 листьев тёмно-зелёного цвета. Ширина нижних листьев — 16–20 см. Подсемядольное колено

— толщиной 0,6–1 см, с зачатками корней.

Для посадки в теплицу рассада в возрасте 15–20 дней, с высотой стебля 15–20 см, подсемядольным коленом не более 5 см, с 2–3 листьями и шириной нижних 12–15 см.

У рассады же, выращенной с нарушениями правил агротехники, листья маленькие, светло-зелёные, а стебли — сильно вытянутые.

Важно, чтобы корневая система огурцов перед посадкой была хорошо развитой, белого цвета, приятно пахла и плотно оплетала ком земли.

Томаты. Семена на рассаду лучше высевать в плоские ящики или плошки на расстоянии 3 см ряд от ряда и в самом ряду. Почвенную смесь готовят из равных частей перегноя и парниковой земли, заправленной минеральными удобрениями. На политой, выровненной и слегка уплотнённой дощечкой земле намечают при помощи линейки бороздки глубиной не более 1 мм во взаимно перпендикулярных направлениях на расстоянии 3 см друг от друга. В места пересечения кладут по 2–3 увлажнённых семени. Потом прикрывают их перегнойной землёй слоем 1–2 мм и поливают.

Рассаду этой культуры сажают в теплицы в возрасте 45–55 дней. Растения должны иметь 5–6 листьев, 1 соцветие и стебли диаметром около 0,8 мм. Укореняется лучше всего приземистая рассада. Если же она несколько вытянулась, то стоит её высаживать наклонно, верхушками на юг или юго-восток.

Сельдерей. На постоянное место сажают рассаду в возрасте от 60 до 80 дней. За это время растения нужно обязательно пикировать не менее одного раза. Розетка у качественной рассады должна быть высотой 8–10 см и состоять из 5–7 хорошо развитых листьев. Размещают сельдерей рядками или в шахматном

порядке по схеме 30 x 40 см.

Капуста. Чтобы её семена проросли, им нужна температура +20...+25 °С. Они проклянутся за 3–8 дней. И сразу же росткам потребуется прохлада. Первые 3–4 дня после появления всходов нужна температура +5...+6 °С. Потом — в течение всего срока выращивания рассады — днём должно быть +16...+20 °С на солнце (или +10...+14 °С, когда пасмурно), а ночью +5...+6 °С.

За неделю до высадки в грунт следует закалять растения в любую погоду: днём при +5...+6 °С и ночью при +2...+3 °С. Подоконник для капустного рассадника не годится — там слишком тепло, нужна лоджия или плёночная теплица.

У кочанной капусты должно быть не меньше 5–6 настоящих листьев, не считая самых первых, а у цветной — 3–4 листа (тоже не считая семядолей).

Когда высаживать рассаду?

Лучше всего делать это вечером, в пасмурную погоду. Главное — стараться как можно меньше нарушать корневую систему растений. Рассаду с обнажёнными корнями нужно окунуть в густую болтушку (глина плюс коровяк) и сразу же приступить к посадке.

После разметки рядов по шнуру с помощью мерной палочки (50–70–100 см) намечают лунки. В местах отметок землю надо перекопать, добавить в каждую лунку 2–3 горсти компоста, перегноя или же немного золы. После этого остаётся сформировать ямки и посадить рассаду.

Растения капусты, брюквы, кольраби следует размещать немного глубже, чем она находилась в рассадной ёмкости, но так, чтобы не закрылось «сердечко» (верхушечная почка). Томаты заглубляют до первых нижних листьев. А лук и сельдерей сажают так же, как растения находились в рассаднике, не глубже.

После посадки рассаду нужно хорошенько полить, чтобы рыхлая почва возле корневого кома просела. Потом лунки присыпают перегноем. Если погода потом будет сухая и жаркая, сеянцы придётся поливать достаточно часто.

Подготовил
Василий ГОЛУБИЧЕНКО

Пятница 3 марта



05.00 Доброе утро (16+)
09.00, 12.00, 14.00, 15.00 Новости (16+)
09.20, 05.00 Контрольная закупка (16+)
09.50 Жить здорово! (12+)
10.55 Модный приговор (16+)
12.15 Наедине со всеми (16+)
13.20, 14.15, 15.15 Время покажет (16+)
16.00 Мужское/Женское (16+)
17.00 Жди меня (16+)
18.00 Вечерние новости (16+)
18.45 Человек и закон (16+)
19.50 Поле чудес (16+)
21.00 Время (16+)
21.30 Голос. Дети. Новый сезон (16+)
23.15 Вечерний Ургант (16+)
00.00 Д/ф «The Beatles против The Rolling Stones» (16+)
01.05 Х/ф «Значит, война!» (16+)
02.55 Х/ф «Тони Роум» (16+)

РОССИЯ 1

05.00, 09.15 Утро России (16+)
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+)
09.55 О самом главном (12+)
11.40, 14.40, 17.20, 20.45 Вести. Местное время (16+)
11.55 Т/с «Каменская» (16+)
14.55 Т/с «Тайны следствия» (12+)
17.40 Прямой эфир (16+)
18.50 60 минут (12+)
21.00 Юморина (12+)
23.20 Х/ф «Мой чужой ребенок» (12+)

01.20 Х/ф «Одинокий Ангел» (12+)
03.25 Т/с «Дар» (12+)



05.10 Т/с «Адвокат» (16+)
06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня (16+)
06.05 Д/с «Таинственная Россия» (16+)
07.00 Деловое утро НТВ (12+)
09.00 Т/с «Возвращение Мухтара» (16+)
10.20 Т/с «Пасечник» (16+)
12.00 Суд присяжных (16+)
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие (16+)
14.00 Место встречи (16+)
16.30 Т/с «Улицы разбитых фонарей» (16+)
17.30 Говорим и показываем (16+)
18.35 ЧП. Расследование (16+)
19.40 Т/с «Пёс» (16+)
22.45 Д/с «Революция LIVE» (12+)
00.45 Место встречи (16+)
02.25 Судебный детектив (16+)
03.25 Д/ф «Запах боли» (18+)
04.15 Т/с «Курортная полиция» (16+)



05.00, 04.15 «Территория заблуждений» (16+)
06.00, 09.00 «Документальный проект» (16+)
07.00 «С бодрым утром!» (16+)
08.30, 12.30, 16.30, 19.30 «Новости» (16+)
12.00, 15.55, 19.00 «Информационная программа 112» (16+)
13.00 «Званный ужин» (16+)
14.00 Х/ф «Суррогаты» (16+)
17.00 «Тайны Чапман» (16+)
18.00, 03.15 «Самые шокирующие гипотезы» (16+)
20.00 Документальный спецпроект (16+)

22.00 «Смотреть всем!» (16+)
23.00 Х/ф «День выборов» (16+)
01.20 Х/ф «Четыре комнаты» (16+)



06.00 Ералаш (0+)
06.25, 06.55, 07.15 М/ф (0+)
07.35 М/ф (6+)
08.30 Т/с «Крыша мира» (16+)
09.30, 19.00 Уральские пельмени (16+)
09.40, 19.30 Шоу «Уральских пельменей» (16+)
11.05 Х/ф «Перевозчик: Наследие» (16+)
13.00 Т/с «Кухня» (16+)
15.30 Т/с «Воронины» (16+)
21.00 Х/ф «Первый мститель» (12+)
23.25 Х/ф «Бесславные ублюдки» (16+)
02.25 Х/ф «Телеведущий: И снова здравствуйте!» (16+)
04.35 Т/с «Однажды в сказке» (12+)
05.30 Музыка на CTC (16+)



06.00, 10.00, 12.00, 15.30, 18.30 Сейчас (16+)
06.10 Утро на «5» (6+)
09.10 Место происшествия (16+)
10.30, 11.40, 12.30, 13.20, 14.20 Т/с «Спецотряд «Шторм» (16+)
15.40, 16.20, 17.05, 17.45 Т/с «Майор и магия» (16+)
19.00, 19.50, 20.40, 21.25, 22.20, 23.05, 00.00, 00.45 Т/с «След» (16+)
01.40, 02.20, 03.00, 03.40, 04.20, 04.55, 05.20 Т/с «Детективы» (16+)



06.00 Х/ф 12 стульев (12+)
08.00 Д/ф Загадки нашей земли (16+)

09.30 М/ф (6+)
09.30 Южный маршрут (16+)
10.00 Х/ф Царевбийца (12+)
12.00 «Станица-на-Дону» (12+)
12.15 «Первые лица-на-Дону» (12+)
12.30 Эксперименты (16+)
13.00 «Новости-на-Дону» (12+)
13.15, 02.00 Т/с Так далеко, так близко (16+)
18.15 Югмедиа (12+)
18.30, 20.00 «Неделя-на-Дону» (12+)
19.00, 20.30 «Специальный репортаж» (12+)
19.15 Д/ф Что такое заразные болезни? (12+)
19.20 Д/ф Никола Коперник (12+)
19.25 Д/ф Мы живем в России (12+)
19.40 «Красиво жить» (16+)
20.45 «Жили-были-на-Дону» (12+)
21.00 Х/ф Тайный игрок (16+)
22.50 «Фабрика здоровья» (16+)
00.00 Музыка. ТВ-Чат (18+)



06.00 Настроение (16+)
08.05 Д/ф «Последняя весна Николая Еременко» (12+)
08.50, 11.50, 15.15 Т/с «Охотники за головами» (16+)
11.30, 14.30, 22.00 События (16+)
14.50 Город новостей (16+)
17.35 Х/ф «След тигра» (16+)
19.30 В центре событий (16+)
20.40 Право голоса (16+)
22.30 Х/ф «Игрушка» (6+)
00.25 Д/с «Династия» (12+)
02.00 Петровка, 38 (16+)
02.20 Х/ф «Лучшее во мне» (12+)
04.40 Д/ф «Три смерти в ЦК» (16+)



06.30, 05.30 Жить вкусно (16+)

07.30, 18.00, 23.55 6 кадров (16+)
07.55 По делам несовершеннолетних (16+)
09.55 Т/с «Идеальный брак» (16+)
18.05 Т/с «Доктор Хаус» (16+)
19.00 Т/с «Лжесвидетельница» (16+)
22.55 Д/ф «Дочки-матери» (16+)
00.30 Х/ф «Не ходите, девки, замуж» (16+)
01.55 Х/ф «Материнская любовь» (16+)
05.00 Домашняя кухня (16+)

РОССИЯ К

06.30 Канал «Евроныс» (16+)
10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры (16+)
10.20 Х/ф «Житие и вознесение Юрася Братчика» (16+)
11.55 Д/ф «Родовое гнездо. Из истории ФИАНа имени П.Н. Лебедева» (16+)
12.20 Д/ф «Эрик Булатов. Иду...» (16+)
13.05 Правила жизни (16+)
13.35 Письма из провинции (16+)
14.00 Д/с «Пушкин и его окружение» (16+)
15.10 Х/ф «Зарубежный роман» (16+)
17.15 Д/с «Метроном. История Парижа» (16+)
18.10 Цвет времени (16+)
18.25 Сергей Прокофьев. Египетские ночи (16+)
19.45 Смехоностагия (16+)
20.15, 01.55 Искатели (16+)
21.00 Х/ф «Неотправленное письмо» (16+)
22.35 Линия жизни (16+)
23.55 Худсовет (16+)
00.00 Мой серебряный шар (16+)
00.45 Марлен Дитрих. Концерт (16+)
01.40 М/ф (16+)

02.40 Д/ф «Фивы. Сердце Египта» (16+)

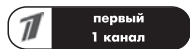


07.00 М/ф (12+)
07.30 Экстрасенсы ведут расследование (16+)
09.00 Дом-2. Lite (16+)
10.30 Дом-2. Остров любви (16+)
11.30, 12.00, 12.30, 13.00, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30, 16.00, 16.30, 17.00, 17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Интерны» (16+)
20.00 Импровизация (16+)
21.00 Комеди Клуб (16+)
22.00 Открытый микрофон (16+)
23.00 Дом-2. Город любви (16+)
00.00 Дом-2. После заката (16+)
01.00 Такое кино! (16+)
01.30 Х/ф «Оно» (18+)
03.35 Т/с «Стрела-3» (16+)
04.25 Т/с «Нижний этаж» (12+)
04.55 Т/с «Селфи» (16+)
05.20 Т/с «Саша + Маша» (16+)
06.00 Т/с «Убийство первой степени» (16+)



06.00, 05.45 М/ф (0+)
09.30, 10.00, 17.35 Т/с «Слепая» (12+)
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00 Д/с «Гадалка» (12+)
11.30, 12.30 Не ври мне (12+)
13.30, 14.00, 14.30 Д/с «Охотники за привидениями» (16+)
15.00 Мистические истории (16+)
18.00 Дневник экстрасенса (12+)
19.00 Человек-невидимка (12+)
20.00 Х/ф «Побег из шенка» (16+)
22.45 Х/ф «Голливудские копы» (12+)
01.00 Х/ф «Беглец» (16+)
03.30 Х/ф «Огненная стена» (16+)

Суббота 4 марта



05.45, 06.10 Т/с «Анна» (16+)
06.00, 10.00, 12.00 Новости (16+)
08.00 Играй, гармонь любимая! (16+)
08.45 М/ф (16+)
09.00 Умницы и умники (12+)
09.45 Слово пастыря (16+)
10.15 Д/ф «Татьяна Васильева: «Кошка на раскаленной крыше» (12+)
11.15 Смак (12+)
12.15 Д/ф «Юрий Сенкевич: «Жизнь как удивительное приключение» (12+)
13.15 Идеальный ремонт (16+)
14.15 Х/ф «Три плюс два» (16+)
16.15 Голос. Дети (16+)
18.00 Вечерние новости (16+)
18.15 Кто хочет стать миллионером? (16+)
19.10 Минута славы (16+)
21.00 Время (16+)
21.20 Сегодня вечером (16+)
23.00 Прожекторперисхилтон (16+)
23.35 Х/ф «Бёрдмэн» (16+)
01.45 Х/ф «Мы купили зоопарк» (12+)
04.05 Модный приговор (16+)
05.05 Контрольная закупка (16+)

РОССИЯ 1

05.10 Х/ф «Золотые небеса» (12+)
07.10 Живые истории (16+)
08.00, 11.20 Вести. Местное время (16+)
08.20 Россия. Местное время (12+)
09.20 Сто к одному (16+)
10.10 Семейный альбом (12+)
11.00, 14.00 Вести (16+)
11.40 Измайловский парк (16+)
14.20 Т/с «Я всё преодолею» (12+)

18.00 Субботний вечер (16+)
20.00 Вести в субботу (16+)
21.00 Т/с «Третья жизнь Дарьи Кирилловны» (12+)
00.50 Х/ф «Полцарства за любовь» (12+)
02.50 Т/с «Марш Турецкого» (12+)



05.00 Их нравы (0+)
05.35 Т/с «Агент особого назначения» (16+)
07.25 Смотр (0+)
08.00, 10.00, 16.00 Сегодня (16+)
08.20 Устами младенца (0+)
09.00 Готовим с Алексеем Зиминным (0+)
09.25 Умный дом (0+)
10.20 Главная дорога (16+)
11.00 Еда живая и мертвая (12+)
12.00 Квартирный вопрос (0+)
13.05 Поедем, поедим! (0+)
14.00 Двойные стандарты (16+)
15.05 Своя игра (0+)
16.20 Однажды... (16+)
17.00 Секрет на миллион (16+)
19.00 Центральное телевидение (16+)
20.00 Ты супер! (6+)
22.30 Ты не поверишь! (16+)
23.25 Международная пиорама (16+)
00.25 Т/с «Формат А4» (16+)
02.55 Еда без правил (6+)
03.45 Судебный детектив (16+)
04.45 Авиаторы (12+)



05.00, 17.00, 02.30 «Территория заблуждений» (16+)
08.00 Х/ф «Хоттабыч» (16+)
09.55 «Минтранс» (16+)
10.40 «Ремонт по-честному» (16+)
11.20 «Самая полезная программа» (16+)
12.25, 12.35, 16.35 «Военная тайна» (16+)
12.30, 16.30 «Новости» (16+)
19.00 Документальный спецпроект (16+)
21.00 Х/ф «О чем говорят мужчины» (16+)

22.50 Х/ф «О чем еще говорят мужчины» (16+)
00.45 Х/ф «Бабло» (16+)



06.00 Ералаш (0+)
06.30, 09.00, 09.15 М/ф (0+)
07.35, 05.25 М/ф (6+)
09.30 Шоу «Уральских пельменей» (16+)
10.30 Успеть за 24 часа (16+)
11.30 Х/ф «Любовь-морковь» (12+)
13.40 Х/ф «Любовь-морковь-2» (16+)
15.35 Уральские пельмени (16+)
16.35 Х/ф «Первый мститель» (12+)
19.00 Взвешенные люди (12+)
21.00 Х/ф «Первый мститель: Другая война» (12+)
23.40 Х/ф «Игра в имитацию» (16+)
01.55 Х/ф «Судья Дредд» (18+)
03.40 Х/ф «Башня из слоновой кости» (16+)



05.55 М/ф (0+)
09.05 М/с Маша и Медведь (0+)
09.35 День ангела (0+)
10.00, 18.30 Сейчас (16+)
10.10, 11.00, 11.50, 12.40, 13.30, 14.20, 15.05, 16.00, 16.50, 17.40 Т/с «След» (16+)
19.00, 20.00, 21.00, 21.55 Т/с «Кремль» (16+)
22.55, 23.55, 01.00, 02.00 Т/с «Кремль. Освобождение» (16+)
03.00, 04.00, 05.00, 06.00 Т/с «В июне 1941-го» (16+)



06.00 Х/ф Тайный игрок (16+)
08.00 «Поговорите с доктором» (12+)
08.30 Эксперименты (16+)
09.00 М/ф (6+)
09.30 «Дом который...» (16+)
09.45 «Наши детки» (12+)
10.00 «Бизнес-среда» (16+)
10.30 Игра в объективе (12+)

10.45, 18.40 «Красиво жить» (16+)
11.00, 19.30 «Неделя-на-Дону» (12+)
11.30 «Станица-на-Дону» (12+)
11.45, 20.00 «Даешь Мундиаль!» (12+)
12.00 «Главные о главном» (12+)
13.00, 02.20 Т/с Так далеко, так близко (16+)
16.00 «Танцуй!» (16+)
19.00 «Спорт-на-Дону» (12+)
20.15 «Жили-были-на-Дону» (12+)
20.30 Южный маршрут (16+)
21.00 Д/ф Раскаленные (16+)
23.00 Х/ф Твоя рука в моей руке (18+)
00.45 Музыка. ТВ-Чат (18+)



05.45 Марш-бросок (12+)
06.15 АБВГДейка (6+)
06.45 Х/ф «Игрушка» (6+)
08.40 Православная энциклопедия (6+)
09.10 Х/ф «Королевство кривых зеркал» (6+)
10.25, 11.45 Х/ф «Дорогой мой человек» (16+)
11.30, 14.30, 23.40 События (16+)
12.50, 14.45 Х/ф «Благословите женщину» (12+)
17.15 Т/с «Домохозяйка» (12+)
21.00 Постскриптум (16+)
22.10 Право знать! (16+)
23.55 Право голоса (16+)
03.00 Специальный репортаж (16+)
03.35 Т/с «Инспектор Морс» (16+)



06.30, 05.30 Жить вкусно (16+)
07.30, 00.00, 05.20 6 кадров (16+)
08.10 Д/с «2017: Предсказания» (16+)
09.10 Т/с «Птица счастья» (16+)
13.20 Т/с «Подруга особого назначения» (16+)
17.30 Домашняя кухня (16+)
18.00 Д/с «Настоящая Ванга» (16+)
19.00 Т/с «Великолепный век. Империя Кёсем» (16+)

23.05 Д/ф «Дочки-матери» (16+)
00.30 Х/ф «Баламут» (16+)
02.20 Рублёво-Бирюлёво (16+)

РОССИЯ К

06.30 Канал «Евроныс» (16+)
10.00 Х/ф «Неотправленное письмо» (16+)
11.35 Больше, чем любовь (16+)
12.20 На этой неделе... (16+)
12.50 80 лет со дня рождения Ю. Сенкевича (16+)
13.50 Мой серебряный шар (16+)
14.35 Марлен Дитрих. Концерт (16+)
15.30 Х/ф «Лев Гурыч Синичкин» (16+)
16.45 Д/ф «Панама. Пятьсот лет удачных сделок» (16+)
17.00 Новости культуры (16+)
17.30, 01.55 Д/с «История моды» (16+)
18.30 Романтика романа (16+)
19.20 Х/ф «Дети Дон Кихота» (16+)
20.40 Вечер в честь открытия Новой сцены Московского театра под руководством О. Табакова (16+)
22.55 Белая студия (16+)
23.35 Х/ф «Влюбленные» (16+)
01.25 М/ф (16+)
02.50 Д/ф «Томас Алва Эдисон» (16+)



07.00, 07.30, 08.00, 08.30 ТНТ. MIX 16 (16+)
09.00 Агенты 003 (16+)
09.30 Дом-2. Lite (16+)
10.30 Дом-2. Остров любви (16+)
11.30 Школа ремонта (12+)

погода

23-24 февраля на юге России – дождь, местами со снегом. На Дону 0...+13 °С, на Кубани +3...+12 °С, на Ставрополье -1...+11 °С.
25-26 февраля – дождь, местами со снегом. На Дону +1...+10 °С, на Кубани +3...+10 °С, на Ставрополье -2...+7 °С.
В начале следующей недели – дождь, местами со снегом. На Дону -3...+8 °С, на Кубани +2...+10 °С, на Ставрополье -1...+5 °С.
В середине следующей недели – в Ростовской области и Краснодарском крае дождь, в Ставропольском дождь со снегом. На Дону -2...+8 °С, на Кубани 0...+8 °С, на Ставрополье -3...+6 °С.

Воскресенье 5 марта

1 первый
1 канал

05.50, 06.10 Т/с «Анна» (16+)
06.00, 10.00, 12.00 Новости (16+)
08.10 М/ф (6+)
08.25 Часовой (12+)
08.55 Здоровье (16+)
10.15 Непутевые заметки (12+)
10.35 Пока все дома (16+)
11.25 Фазенда (16+)
12.10 Д/ф «К юбилею Валентины Терешковой: «Я всегда смотрю на звезды» (12+)
13.10 Открытие Китая (16+)
13.40 Теория заговора (16+)
14.35 Т/с «Курортный роман» (16+)
18.30 Д/с «Лучше всех! Рецепты воспитания» (16+)
19.30 Лучшее всех! (16+)
21.00 Воскресное «Время» (16+)
22.30 Х/ф «Сноуден» (16+)
01.05 Х/ф «На обочине» (16+)
03.25 Модный приговор (16+)
04.25 Контрольная закупка (16+)

РОССИЯ 1

05.05 Х/ф «Когда цветёт сирень» (12+)
07.00 М/ф (6+)
07.30 Сам себе режиссёр (16+)
08.20 Смехопанорама (16+)
08.50 Утренняя почта (16+)
09.30 Сто к одному (16+)
10.20 Вести-Местное время. Неделя в городе (16+)
11.00, 14.00 Вести (16+)
11.20 Смеяться разрешается (16+)
14.20 Х/ф «Блестящей жизни лепесток» (12+)

16.15 Т/с «Слёзы на подушке» (12+)
20.00 Вести недели (16+)
22.00 Воскресный вечер (12+)
00.00 Дежурный по стране (16+)
00.55 Д/ф «Валентина Терешкова. Чайка и Ястреб» (16+)
01.55 Т/с «Женщины на грани» (12+)



ntv
9 канал

05.10 Т/с «Агент особого назначения» (16+)
07.00 Центральное телевидение (16+)
08.00, 10.00, 16.00 Сегодня (16+)
08.20 Счастливое утро (0+)
09.25 Едим дома (0+)
10.20 Первая передача (16+)
11.05 Чудо техники (12+)
12.00 Дачный ответ (0+)
13.05 Нашпотребнадзор (16+)
14.10 Поедем, поедим! (0+)
15.05 Своя игра (0+)
16.20 Следствие вели... (16+)
18.00 Новые русские сенсации (16+)
19.00 Итоги недели (16+)
20.30 Х/ф «Кукуль» (16+)
22.35 Т/с «Час Волкова» (16+)
00.35 Т/с «Время Синдбада» (16+)
03.45 Судебный детектив (16+)
04.45 Авиаторы (12+)



ren-tv

05.00 «Территория заблуждений» (16+)
06.10 Х/ф «О чем говорят мужчины» (16+)
08.00 Х/ф «О чем еще говорят мужчины» (16+)
10.00 «День «Военной тайны»» (16+)
23.00 «Добров в эфире» (16+)
00.00 «Соль» (16+)
01.30 «Военная тайна» (16+)

СТС **СТС**

06.00 Х/ф «Цирк дю Солей: Сказочный мир» (6+)
07.35, 05.10 М/ф (6+)
09.00, 09.15 М/ф (0+)
09.30, 16.00 Уральские пельмени (16+)
10.00 Взвешенные люди (12+)
12.00 Х/ф «Любовь-морковь-2» (16+)
13.55 Х/ф «Любовь-морковь-3» (12+)
16.35 Х/ф «Первый мститель: Другая война» (12+)
19.15 М/ф «Кунг-фу Панда» (6+)
21.00 Х/ф «Скала» (16+)
23.40 Х/ф «Капитан Филлипс» (16+)
02.15 Х/ф «Бесславные ублюдки» (16+)
05.40 Музыка на СТС (16+)

5 5 канал

07.00 М/ф (0+)
09.05 М/с Маша и Медведь (0+)
10.00 Сейчас (16+)
10.10 Истории из будущего (0+)
11.00 Х/ф «Секс-миссия, или Новые амазонки» (16+)
13.15 Х/ф «Ва-банк» (16+)
15.15 Х/ф «Ва-банк – 2» (16+)
17.00 Место происшествия. О главном (16+)
18.00 Главное (16+)
19.30, 20.25, 21.25, 22.25 Т/с «Привет от «Катюши» (16+)
23.20, 00.20, 01.30, 02.30 Т/с «Без права на выбор» (16+)
03.35 Х/ф «Застава в горах» (12+)

ДОН 24

06.00 Х/ф В ожидании вечности (16+)

08.00, 20.00, 23.00, 05.00 Д/ф В мире людей (16+)
09.00 М/ф (6+)
09.45 «Производим-на-Дону» (16+)
10.00 «Люди-на-Дону» (12+)
10.15 «Как это было-на-Дону?» (12+)
10.30 «Спорт-на-Дону» (12+)
11.00 «Поговорите с доктором» (12+)
11.45 Югмедиа (12+)
12.00 Д/ф Загадки космоса (16+)
13.00 Т/с Судебная колонка (16+)
19.30 Д/ф 150 лет в пути (16+)
21.00, 03.00 Х/ф Зачинщики (16+)
00.00 Музыка. ТВ-Чат (18+)



tv центр/
32 канал "парк"

05.50 Х/ф «Родная кровь» (12+)
07.35 Фактор жизни (12+)
08.05 Короли эпизода (12+)
08.55 Х/ф «Бархатные ручки» (12+)
10.55 Барышня и кулинар (12+)
11.30, 23.45 События (16+)
11.50 Д/ф «Евгений Матвеев. Эхо любви» (12+)
12.35 Х/ф «Медовый месяц» (12+)
14.30 Московская неделя (16+)
15.00 Юмористический концерт (12+)
16.15 Т/с «Где живет Надежда?» (12+)
20.00 Т/с «Перчатка Авроры» (12+)
00.00 Петровка, 38 (16+)
00.10 Х/ф «След тигра» (16+)
02.05 Д/ф «Завербуй меня, если сможешь!» (12+)
03.35 Д/ф «Москва. Посторонним вход воспрещён» (12+)
04.25 Д/ф «Самые влиятельные женщины мира» (12+)



домашний
38 канал

06.30, 05.30 Жить вкусно (16+)

07.30, 23.45, 05.10 6 кадров (16+)
07.50 Х/ф «Синьор Робинзон» (16+)
10.00 Т/с «Подруга особого назначения» (16+)
14.10 Т/с «Лжесвидетельница» (16+)
18.00 Д/с «Настоящая Ванга» (16+)
19.00 Х/ф «Когда зацветёт багльник» (16+)
22.45 Д/ф «Чайка на орбите» (16+)
00.30 Х/ф «Женитьба Бальзамина» (16+)
02.20 Х/ф «Волшебный бриллиант» (16+)

РОССИЯ K

06.30 Канал «Евроныус» (16+)
10.00 Обыкновенный концерт (16+)
10.35 Х/ф «Дети Дон Кихота» (16+)
11.50 Легенды кино (16+)
12.20 Россия, любовь моя! (16+)
12.50 Кто там... (16+)
13.20 Д/ф «Крылатые рыбаки» (16+)
14.00 Что делать? (16+)
14.50 Гении и злодеи (16+)
15.20 Парад трубачей. Т. Докшицеру посвящается... (16+)
16.25 Библиотека приключений (16+)
16.40, 01.25 М/ф (16+)
18.30 Пешком (16+)
19.00, 01.55 Искатели (16+)
19.50 Линия жизни (16+)
20.40 Х/ф «Дамский портной» (16+)
22.10 Kremlin gala -2016 (16+)
00.10 Х/ф «Лев Гурыч Синичкин» (16+)
02.40 Д/с «Мировые сокровища» (16+)



TNT
49 канал

07.00, 07.30, 08.00, 08.30 TNT. MIX (16+)

09.00 Дом-2. Lite (16+)
10.00 Дом-2. Остров любви (16+)
11.00 Т/с «Перезагрузка» (16+)
12.00 Импровизация (16+)
13.00 Открытый микрофон (16+)
14.00 Однажды в России (16+)
14.30 Х/ф «Бегущий в лабиринте» (16+)
16.30 Х/ф «Послезавтра» (12+)
19.00, 19.30 Комеди Клуб (16+)
20.00 Где логика? (16+)
21.00 Однажды в России (16+)
22.00 Stand Up (16+)
23.00 Дом-2. Город любви (16+)
00.00 Дом-2. После заката (16+)
01.00 Не спать! (16+)
02.00 Х/ф «Идиократия» (16+)
03.40 Х/ф «Пропавшие ребята-3: Жажда» (16+)
05.15 Т/с «Стрела-3» (16+)
06.05 Т/с «Нижний этаж» (12+)
06.35 Т/с «Саша + Маша» (16+)



tv 3
51 канал

06.00, 08.30 М/ф (0+)
08.00 Школа доктора Комаровского (12+)
08.45 Х/ф «История Золушки» (12+)
10.30, 11.15, 12.00, 12.45, 13.30 Т/с «Элементарно» (16+)
14.15 Х/ф «Как украсть небоскрёб» (12+)
16.15 Х/ф «Побег из шенка» (16+)
19.00 Х/ф «Беглец» (16+)
21.30 Х/ф «Гость» (16+)
23.30 Х/ф «Час пик» (12+)
01.30 Х/ф «Час пик-2» (12+)
03.15 Х/ф «Последние девушки» (16+)
05.00 Тайные знаки (12+)

Межевание земель сельскохозяйственного назначения

- ✓ Кадастровые работы любой сложности, исправление кадастровых ошибок.
- ✓ Выделение земельных участков в счет земельных долей.
- ✓ Консультации по вопросам выделения.
- ✓ Подготовка и проведение собраний участников общедолевой собственности по утверждению проектов межевания.
- ✓ Узаконим и оформим сельхозпостройки и другие объекты капитального строительства.

Сжатые сроки, высокое качество!

8-903-401-91-90
8-989-711-90-90
8-989-523-61-90
8-989-621-29-11

реклама



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. Тел. (863) 247-25-05, 223-64-14, 275-25-05.

ООО «Егорлыкская семеноводческая станция» 50 лет опыта подготовки семян трав

Оказываем услуги по очистке любых семян однолетних и многолетних трав.

Имеем в наличии семена:

ЛЮЦЕРНЫ Манычская Элита; Ростовская 90 РС2,

ГОРОХА Готик РС3, **СУДАНКИ**, **ЭСПАРЦЕТА** и др.

Форма оплаты любая, возможен бартер

Тел.: 8-928-908-99-13, 8-928-159-47-44, 8(86370) 21-7-09.

реклама



МЕГАМИКС

ЖИДКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ

Листовая подкормка МЕГАМИКС

является способом быстрой поставки питательных веществ во время наиболее максимальной потребности в них растений.

Назначение МЕГАМИКС:

- Обеспечение азотного и микроэлементного питания в ключевые фазы развития
- Устранение нехватки микроэлементов при формировании урожая
- Стимулирование корневого питания, активизации ферментов и восполнения недостающих элементов питания
- Профилактика и лечение эндемических заболеваний, которые поздно проявляются и сложно диагностируются
- Повышение урожайности, благодаря стимуляции ферментативных процессов и продлению вегетации
- Повышение качества урожая, по показателям к которым предрасположен сорт, и на которые ориентированы основные удобрения

Эффект от одной некорневой подкормки МЕГАМИКС – 2-3 недели.

МЕГАМИКС. Обеспечивает минеральное питание. КАЧЕСТВЕННО.

г. Ростов-на-Дону
ООО «Агрокультура»,
(863) 298-90-02, 8-919-88-55-000
ЗАО «БиоАгроСервис» 8 (863) 200-77-33

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

г. Миллерово
Филиал ЗАО «БиоАгроСервис»
8 (86385) 2-07-77

п. Орловский
ООО «Партнер-Химсервис»
8-928-773-15-85
ИП Литовченко А.Т. 8-928-773-15-98

ст. Тацинская
ИП Беланова
8-928-198-50-09

реклама



Святая блаженная Матрона Московская

Матроне Московской, веря в силу её благодатного заступничества.

9 МАРТА

● **Первое и второе обретение главы Иоанна Предтечи.** После того как по велению царя Ирода святому пророку Иоанну Предтече была отсечена глава, эта святая-ня была тайно погребена на горе Елеонской в Иерусалиме. Много лет спустя, в IV в. при строительстве на этом месте церкви главы святого Предтечи была найдена – так свершилось её первое обретение. Строитель церкви благочестивый вельможа Иннокентий, опасаясь поругания святыни неверными, спрятал её в том же месте. После его смерти святая глава была вновь найдена. Впоследствии её обладателем стал священник-еретик, который скрыл святую в пещере. На месте пещеры возник монастырь, и в 452 г. святой Иоанн Креститель явился во сне архимандриту обители и повелел обрести свою главу, указав место.

11 МАРТА

● **Поминование усопших.**

12 МАРТА

● **Неделя 2-я Великого поста. Григория Паламы.** Святитель Григорий, опираясь на духовный опыт, утверждал: чтобы судить о духовных предметах, необходимо самим сподобиться благодати Духа Святого.

13 МАРТА

● **Блаженного Николая Псковского, Христа ради юродивого.** Жил в XVI веке. Совершил много чудес и знамений; но самой большой его заслугой перед жителями Пскова было спасение города от гнева царя Иоанна Грозного. Пораженный его поучениями, царь оставил своё намерение разорить город и ушёл из Пскова, не тронув его. Скончался блаженный Николай в 1576 году.

15 МАРТА

● **Иконы Божьей Матери «Державная».** Более 80 лет назад в подмосковном селе Коломенское была явлена икона Пресвятой Богородицы, со скипетром и державой – символами царской власти – в руках. По времени это совпало с насильственным отречением от престола царя-мученика Николая II. Ныне мы смиренно молим её о спасении нашей Родины и народа.

17 МАРТА

● **Благоверного князя Даниила Московского.** Святой Даниил – четвертый, младший сын Александра Невского. Он первый выступил против татар и взял в плен их союзника – князя Константина Рязанского, но поступил с ним как с гостем и отпустил с миром. Участвуя в междоусобных войнах, каждый раз мирными разговорами предотвращал кровопро-

литание. В Москве Даниил основал первый монастырь в честь ангела своего, преподобного Даниила Столпника; перед смертью постраился в нём и завещал похоронить себя на братском кладбище (1303 год). Святому молятся об обретении своего жилища.

18 МАРТА

● **Поминование усопших.**

● **Иконы Божьей Матери «Воспитание».** Эта святая икона прославилась по всей России своими чудотворениями. Слiski с неё находятся во многих храмах страны. Названия иконы говорит само за себя. Перед ней родители молятся за своих детей, прося у Пресвятой Богородицы помощи в их воспитании: «Вручаю дитя моё всецело Господу мо-ему Иисусу Христу и Твоему, Пречистая, бесному покровительству».

19 МАРТА

● **Неделя 3-я Великого поста, Крестоплоная.** В службе этой недели Церковь прославляет святой Крест и плоды крестной смерти Спасителя. Особенностью богослужения этой недели является чин выноса Креста на середину храма для поклонения.

20 МАРТА

● **Иконы Божьей Матери «Споручница грешных».** Икона названа так по надписи, сохранившейся на ней. В 1844 году от иконы произошло чудесное исцеление двухлетне-го мальчика, страдавшего не поддающимся лечению припадками. В последующие годы, особенно во время эпидемии холеры (1847-48 годы), многие безнадёжно больные, с верой притекшие к чудотворной иконе, получили исцеление и возвратились к жизни. Ей молятся при ослаблении и параличе.

25 МАРТА

● **Поминование усопших.**

26 МАРТА

● **Неделя 4-я Великого поста. Преподобного Иоанна Лествичника.** В 16 лет при-шёл в Синайский монастырь. Его наставни-ком стал авва (церковный отец) Мартирий. 15 лет Иоанн провёл рядом с учителем, ког-да же тот умер, ушёл в пустыню и провёл там 40 лет. У него у самого уже были ученики, к нему постоянно приходили посетители за со-ветом и назиданием. Иоанн взял себе за пра-вило никогда никому не противоречить. В 75 лет он был избран игуменом Синайской оби-тели и в оставшиеся четыре года своей жи-зни написал знаменитую книгу «Лествица ду-ховная» (от названия и прозвище), которая была и остаётся любимым чтением монахов и благочестивых мирян.

27 МАРТА

● **Иконы Божьей Матери «Феодоровская».** Этот образ Пресвятой Богородицы древне-го происхождения. Известна она с 1164 года. Первоначально стояла в часовне у города Ки-тево. Великий князь Георгий хотел переене-сти её в город, но икона таинственно верну-лась на своё место в часовне. Вокруг неё воз-ник Горедецкий монастырь. Во время наше-ствия Батяня монастырь, как и всё вокруг, был превращён в груду развалин. Однако свя-тая икона не погибла и вновь явилась людям. Её обнаружил в лесу во время охоты млад-ший брат Александра Невского Василий Ко-стромской (впоследствии князь Владимир). Перед этой иконой молятся о помощи в труд-ных родах.

1 МАРТА

- Всемирный день гражданской обороны**
- День эксперта-криминалиста МВД России**
- День кошек в России**

– 125 лет со дня рождения **Акутагавы Рюноскэ** (1892- 1927), японского писателя. Один из величайших ма-

стеров японской прозы. По числу ху-дожественных пере-водов он занимает одно из первых мест среди японских пи-сателей. Литератур-ная премия его име-ни считается самой престижной в Японии. Творчество этого пи-сателя может служить иллюстрацией знаме-нитому свойству японской культуры прини-мать чужой опыт. Он испытал влияние мно-гих писателей, особенно русских классиков.

В его сюжетах угадываются произведения Гоголя, Толстого, Достоевского. Но чудес-ным образом, оказавшись в произведении японского писателя, русские герои становят-ся японцами.

В конце жизни Акутагава жил в постоянном нервном напряжении, его очень волнова-ла социальная ситуация в Японии. Он опи-сал физикурующееся японское общество. А в сборнике афоризмов сказал о себе: «У меня нет совести. У меня есть только нервы». Его одолевали собственные психологические проблемы, постоянные мысли о самоубий-стве. 24 июля 1927-го он покончил с собой, не оставив никаких записок о причине свое-го поступка.

Перевод с японского:

“То, что окружает человека, может в мгновение ока превратиться для него в ад мук и страданий.

“Жизнь – нечто ещё более адское, чем сам ад.

“Свобода подобна горному воздуху. Слабому она непосильна.

“Человеческая жизнь похожа на коробку спичек. Обращаясь с ней серьёзно – смешно. Обраща-ясь несерьёзно – опасно.

“Чтобы сделать жизнь счастливой, нужно любить повседневные мелочи. Снятие облаков, шелест бамбука, чирканье стайки воробьёв, лица прохо-жих – во всех этих повседневных мелочах нужно находить высшее наслаждение.

– 80 лет со дня рождения **Евгения Дмитрие-вича Доти** (1937), молдавского композитора.

Вы, конечно же слы-шали его чудесные песни в фильмах «Та-бор уходит в небо», «Мой ласковый и нежный зверь» (этот романтический вальс получил всемирную известность). Все-го же он сочинил му-зыка более чем к 200 фильмам. Он пишет ме-лодии к драматическим спектаклям, теле-спектаклям. Если вы не знали, скажем, что он – автор музыкального сопровождения от-крытия и закрытия Олимпиады-80 в Москве. Солнечный композитор! Молдавский Моцарт с голливудским размахом... Начиная с 1972 года выступал с концертами и творческими



вечерами во многих городах бывшего СССР, а также в Польше, Чехии, Болгарии, Китае, Никарагуа, Кубе, Таиланде, Румынии, Сер-бии, Швейцарии, Португалии, Аргентине. Его музыка уносит куда-то ввысь, она вся какая-то безграничная, неземная – будто на-писана человеком из вселенной. Его музы-ку узнают с первых нот – по его особому «до-говорящему» стилю. Это бескрайственная работа для десятков миллионов слушателей. «Они, слушая, верят мне. Верят в то, что я делаю. А я верю в то, что я – композитор. И у нас вза-имная связь, взаимная потребность друг в друге».

Кредо:

“Творчество моё буквально соткано из впечатле-ний от бесконечных встреч и разговоров с людь-ми. Важно всегда чувствовать, что за твоими пле-чами люди. Если ты композитор – то каждая нота и каждый звук, порождённый тобой, должны быть осмысленны и не должны звучать фальшиво.

2 МАРТА

● **Международный день спички**

– 70 лет со дня рождения **Юрия Георгиеви-ча Богатырёва** (1947- 1989), актёра театра и кино. Судьба щедро одарила его талантами, которых хватало бы на двоих, но жизни отме-рила до обидного мало. Ему было едва за со-рок. В последние годы он мучительно пере-живал свою непохожесть на других в интим-ной жизни. Настоящего Богатырёва не скле-ишь, как ни старайся, из обаятельного Егора Шилова из «Свай среди чужих, чужой среди своих», очаровательного мерзавца Ромаш-ки из «Дух капитанов», смешного зятя ге-роини Мордковой Стасика из «Родни». Все эти роли сделали актёра знаменитым, но со-всем не приблизили к разгадке его сущности. Его экранный образ чаще всего обманчив. В атлетически сложённом теле билось узви-мое, большое сердце. Красивого актёра с му-жественной внешностью постоянно окружа-ли поклонницы, но за всю жизнь он не имел ни одного яркого романа и не особенно стре-мился создать полноценную семью. С жен-щинами он предпочитал дружить. Был че-ловеком детских реакций: легко обижался, легко мирился. Безумно ранимый, мог быть очень весёлым, лёгким в общении. Хотя бы-вал и ироничным, мог связывать. Несмотря на большое количество друзей, был одинок. Его страстью была живопись. Свои рисунки он десятилетиями раздаивал знакомым, а все сте-ны его квартиры были увешаны картинками. С кистью в руке он проводил долгие часы.

В последние годы актёр мучительно пере-живал своё «инакомыслие» в любви. Самым близким друзьям признавался в нетрадици-онной ориентации. Сжитсья с этим «открыти-ем» было невозможно. Он так и не смог спра-виться с душевной болью. Двойная жизнь всё чаще его тяготила. В 1980-е при внешнем благополучии у актё-ра началась чёрная полоса. Он распол-нел, пристрастился к спиртному и горстя-ми глотал несове-мestимые с алкогольем



антидепрессанты. Нередко на съёмки его привозили прямо из больницы. Мало кто из близких друзей мог выдержать такого Бога-тырёва. В общем, чужой среди своих.... Накануне гибели он получил долларовый го-норар от итальянского продюсера за «Очи чёрные» и собрал по этому поводу компанию в своей квартире. Внезапно ему стало пло-хо. Жизнь 41-летнего мужчины оборвалась мгновенно. При вскрытии в желудке обнару-жили шампанское с большой дозой антиде-прессантов...

Выставка его картин стала посмертной, а роли, написанные специально для него, во-плотили на экране другие. Из тайника в его квартире бесследно исчезло несколько тысяч долларов – тот самый гонорар. Загадочным образом исчезли и почти все его картины.

3 МАРТА

● **Всемирный день писателя**

● **Всемирный день дикой природы**

● **Международный день охраны здоровья уха и слуха**

5 МАРТА

● **Международный день детского телеви-дения и радиовещания**

– 95 лет со дня рождения **Семёна Петро-вича Гудзенко** (1922- 1953), поэта. За два года до войны киев-



ский парнишка при-ехал покорять поэ-тическую Москву. Со студенческой скамьи ушёл на фронт. Умер от ран, полученных на войне. Своими со-всем не пафосными стихами он покори-л Россию.

Когда на смерть идут – поют,

а перед этим можно плакать.

Ведь самый страшный час в бою –

час ожидания атаки.

...Но мы уже не в силах ждать.

И нас ведёт через траншеи

окоченевая вражда,

Штыком дырявящая шею.

...Бой был коротким. А потом

гулушли водку ледяную,

и выковыривал ножом

из-под ногтей я кровь чужую.

...

...Нас не нужно жалеть,

ведь и мы никого б не жалели,

Мы пред нашей Россией

и в трудное время чисты.

...

У каждого поэта есть провинция.

Она ему ошибки и грехи,

все мелкие обиды и провинности

прощает за правдивые стихи.

...

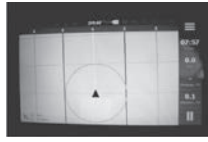
Мы не от старости умрём,

От старых ран умрём мы...

Не просто сказал – предсказал. Он умер, прожив 31 год. От ран, полученных на войне... – 95 лет со дня рождения **Пьера Паоло Па-золини** (1922- 1975), итальянского режиссё-ра, писателя, сценариста. «Пазолини – один из самых оригинальных и извращённых ре-жиссёров своего поколения. Но не обяза-тельно его понимать, чтобы восхищаться тем, что он сделал», – сказал о нём один из кри-

техника

Продаю Агронавигатор GPS, ГЛОНАСС прием. Многофункциональный, идеальный помощник для с/х производства. Гарантия, сервис, обучение. 65 000 р. Тел.: 8(863) 296-40-21.



Агротранс (ООО «АТ»)

Зернометатели ЗС-90, ЗМС-100 (сотник), ЗС-140, ЗС-170. Зернопогрузчик КШП-6У, ПЗН-250.

Загрузчик сеялок и посевных комплексов ГЗС-30УЛ, ЗПМ-25. Очистители вороха ОВС-25, Сепараторы для зерна САД-10-100, с циклоном и без циклона. Запчасти. Доставка.

8-928-226-15-65 (техника)
8-988-540-06-89 (запчасти)

www.agrotrans-rostov.ru

Куплю б/у бортовой редуктор; КПП-Дон; вариаторы; ГСТ; кулак поворотный в сборе. Тел.: 8-903-434-37-61.

Агротранс (ООО «АТ»)

Опрыскиватели полевые и садовые. Запчасти для опрыскивателей полей. Насосы Италия, Польша, Россия. Распылители инжекторные, под КАС. Фильтры, регуляторы, шланги, отсечные. И многое другое. Опытные консультанты.

8-928-226-15-65 (техника)
8-928-901-08-98 (запчасти)

www.agrotrans-rostov.ru

Продаю триммера на ЗМ-60 с увеличенной дальностью и высотой броска зерна — 32 тыс. руб.; трубы триммера (от 2,5 до 3 метров) + носок — от 9 тыс. руб. Гарантия. Доставка. Тел.: 8-962-656-26-85.

Продаю диски под шины 28,1х26. Тел.: 8-988-945-70-05.

Продаю ОВС-25; КПС-4 - 2 шт.; КПС-5 - 1 шт.; БДТ-3; ЖВН-6; ДТ-75; ПЛН 4-35; КРН 5,6; автомобиль «Ховер-3»; KIA Спорт. Тел.: 8-928-62-66-107

Предприятие производит и реализует кабины (новые) 1-й комплектности с кондиционером для тракторов серий ХТЗ-150К.



Тел.: 8-980-377-36-50,
e-mail: v081079@rambler.ru

Продаем КПП, радиатор, распределитель, мосты разборные, диски (разборные и неразборные) на трактор К-701. Тел.: 8-988-945-70-05.

Продаю б/у посевной комплекс «АГРАТОР-ДК 2.4» для трактора МТЗ-82, пять операций за один проход. Тел.: 8-928-611-39-97.

Реализуем СЕЯЛКИ СЗУ (усиленная рама, увеличенный бункер): СЗУ-5,4 — 650 т.р.; СУПН-8 (вент.) — 380 т.р.; СЗУ-П-3,6 — 460 т.р.; Транспортное устройство СЗ-5,4 — 138 т.р. Доставка по ЮФО. Гарантия 1 год. Тел.: 8-918-524-44-90

Агротранс (ООО «АТ»)

реализует

протравливатели семян ПС-10АМ, ПСП-7В (Россия), ПС-20, ПСК-15, ПС-5, ПС-5 «Фермер» (Беларусь). Запчасти. Доставка.

8-928-226-15-65 (техника)
8-928-901-08-98 (запчасти)

www.agrotrans-rostov.ru

Реализуем сеялки «Астра» «Красная Звезда» (Украина) СЗ-3,6 — 620 т.р.; СЗП-3,6 — 570 т.р.; СЗ-5,4 (вариатор) — 1080 т.р.; СЗ-5,4 (Белинсксельмаш) — 650 т.р.; Веста-8 (пропашные с СКВС) — 567 т.р. Отсрочка платежа. Возможна доставка по ЮФО. Гарантия 1 год. Тел.: 8-918-525-68-00.

Продаем шину 620/75/R26 на комбайны и трактора. Тел.: 8-988-945-70-05.

АКЦИЯ! РАСПРОДАЖА!

БОРОНА (ротационная) МРН-6, 7, 9, 12 для дождевого и послеуборочного боронования зерновых, пропашных и бабчевых культур. Возможна доставка по ЮФО. Тел.: 8-938-502-55-22, 8-918-524-44-90.

Продаем шину 420/70/R24 БЕЛ-90 на трактор МТЗ-1221, 1523 и ведущие колеса на другие с/х машины. Тел.: 8-988-945-70-05.

Производим и реализуем **УСИЛЕННЫЕ КУЛЬТИВАТОРЫ** КПС 4, КПС-5, КПС 6, КПС 6 раскладной. Тел.: 8-918-234-70-03, kps456.ru

Реализуем **КУЛЬТИВАТОРЫ** (Белоруссия) КПМ 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16. А также зап. части к ним: лапы, стойки, подшипники. Доставка по ЮФО. Тел.: 8-918-524-44-90.

Реализуем **ДИСКИ (зубчатые, гладкие, волнистые)** для борон, дисковых. Производство OFAS, BELLOTA, FREISER. Ресурс до 6 тыс. га. Возможна доставка по ЮФО. Тел.: 8-918-525-68-00.

Продаёт комбайны Lexion-480 в количестве двух единиц. Год выпуска 2001, в России с 2004 года. Состояние отличное. Цена договорная. Тел.: 8-951-532-76-85

Продается: — **Трактор МТЗ** — 1221 2007 г. в., 3106 мото/ч. Цена — 900 000 руб. — **Жатка «Klever»** для подсолнечника, 8 — рядковая, захват 5,6 м. Цена договорная. — **Культиватор** междурядный КРН — 5,6. Цена договорная. — **Плуг ПЛН** — 5. Цена договорная. Тел.: 8-960-470-44-75, 8-928-101-14-92.

Продаем шины 620/70/R30 (21.3R30) «Мишен» на комбайны. Тел.: 8-988-945-70-05.

Продаются гусеницы (резиновые) на комбайн «Джон Дир». Тел.: 8-988-945-70-05.

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. Тел.: 8-980-651-48-95, 8-909-280-31-30, 8-910-973-40-01, 8-928-158-28-11.

Реализуем **ПРОПАШНЫЕ СЕЯЛКИ** и **СИСТЕМУ КОНТРОЛЯ ВЫСЕВА СЕМЯН** к ним (СУПН, УПС, СПБ, СПЧ, Веста, Ритм и др.). Доставка по ЮФО. Гарантия 1 год. Тел.: 8-938-161-70-00.

Продаю К-701. Тел.: 8-988-945-70-05.

Продаю: Телескопический погрузчик Manitou 1440 Самоходный опрыскиватель Challenger SC 7660 Тел.: 8-918-520-24-36, Владимир

сельхоз-продукция

Продаю **семена суданской травы РСт**. Качество ГОСТ. Также предлагаю к продаже семена эспарцета, люцерны и костреча. Тел.: 8-928-779-46-33, Владимир.

Закупаем на постоянной основе по выгодным ценам ячмень, горох, кукурузу, фураж, лён. Тел.: 8-988-251-81-31, Максим.

Реализуем **ПОДСОЛНЕЧНИК**: Меркурий, Факел, Родник, Мастер, Казачий, СУР, **ЛЁН** **МАСЛИЧНЫЙ**: ВНИ-ИМК-620. **САФЛОР**: Астраханский-747. Семена сертифицированные, протравлены. Тел.: 8-928-148-20-43, 8-961-278-85-91.

Продается комбикорм. Состав: кукуруза, горох, пшеница, ячмень, подсолнечник. Цена 7 руб./кг. Зерноградский район, поселок Кленовый (ферма). Работа: пятница с 8,00 до 17,00, в субботу с 8,00 до 14,00. Тел.: 8-918-585-85-77.

Принимаем заказы на пчелопакеты Карпатской породы пчёл. Сроки поставки — 15-20 апреля. г. Ростов-на-Дону. Цена — 3200 руб. за пакет. Тел.: 8-909-419-30-22, 8-961-313-65-04

Продаются отходы подсолнечника в Зерноградском районе. Цена 1 руб./кг. Тел.: 8-928-908-99-17.

Реализуем **СЕНО ЛЮЦЕРНЫ** в рулонах 2016 года. Тел.: 8-928-159-47-44.

Продаю яровую пшеницу твёрдых сортов. Сорт «Донская элегия». Тел.: 8-928-270-54-73

Продаем **СЕМЕНА СОРГО**. Равных нет. Тел.: 8-928-111-78-53. Absorgo@yandex.ru

Продаем **СЕМЕНА СОРГО** Зерновое — урожайность до 70 ц/га; сахарное — до 1200 ц/га; ССГ до — 800 ц/га. Равных нет. Специальная селекция. Не требуется сушка зерна. **ОДНОВРЕМЕННО ЗАКЛЮЧАЕМ ДОГОВОР** на закупку урожая зерна сорго. Тел.: 8-928-111-78-53. Absorgo@yandex.ru

Производим и реализуем семена с/х культур **Подсолнечника: сорта** Азовский, Донской-60, Казачий, СУР, СПК, Мастер, Родник, Донской крупноплодный и гибриды Дон Ра, Анюта, Паритет, Любо, Норд, Мерурий. **Льна, кукурузы, суданская трава, кориандр**. Семена протравлены и сертифицированы. Т. 8-918-500-15-29, 8-928-612-83-98, 886342-7-52-82

Продаю Семена арбузов: «Продюсер», «Галактика», «Монастырский», «Кимэра», «Жёлтый арбуз» (чудо ягоды), «Амфион», «Топ-Ган», «Каристан». Плоды тыквы: «Атлас», «Матильда», «Мраморная жаба». Тел.: 8-918-958-51-21.

Продаю **СЕНО ЛЮЦЕРНЫ** в тюках 2016 года. Тел.: 8-928-128-60-03.

услуги

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ и **АГРОХИМИЯ** от производителя. Тел.: 8-905-439-40-19

Оказываем услуги по подкормке озимых культур пневмоходами Барс на шинах сверхнизкого давления. Производительность до 1000 га в сутки. Цена за 1 га от 180 руб.



Тел.: 8-938-155-63-61.

Разбрасывание сухих удобрений ПНЕВМОХОДАМИ, норма внесения 50-150 кг/га. Тел.: 8-928-414-87-34, 8-928-608-02-02

Предоставляем услуги по **КАЛИБРОВКЕ, ОЧИСТКЕ, ФОТОСЕПАРАЦИИ** и **ФАСОВКЕ** нута, чечевицы, кориандра, проса и других зерновых культур с очисткой до показателей качества, отвечающих ГОСТу. Фасовка и затарка в биг беги, мешки и потребительскую тару. РО, г. Зерноград, ул. К.Маркса, 20а. тел. (86359)42-1-05, 43-4-37, 928 167 33 38, e-mail: pkf-mayak@list.ru

недвижимость

Продам или сдам в аренду 3 га пахотной земли для ведения личного подсобного хозяйства. Тел.: 8(86364) 31-0-16, после 18.00, Мария Фёдоровна.

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

Реквизиты ЗАО ИД «Крестьянин»
р/с 40702810800000000935
в ОАО КБ «Центр-инвест» г. Ростова-на-Дону
БИК 046015762 к/с. 30101810100000000762
ИНН 6162004360 КПП 616501001

Вид объявления	Стоимость
Строчное (не более 10 слов)	180 рублей
Надбавки	
Каждое последующее слово	5 рублей
Выделение слова жирным шрифтом	20 рублей
Выделение рамкой	50 рублей
Оформление модулем S=10 см²	150 рублей

Справки по тел.: 8 (863) 282-83-15
e-mail: reklama2@krestianin.ru

Организация производит распродажу сельхозинвентаря и сельхозтехники

Тел.: 8-928-770-37-08

ООО «НПФ «Селекционер Дона» производит и реализует

ЭЛИТНЫЕ СЕМЕНА СОРТОВ

Ячмень, ЭС: Прерия, Вакула, Эней УА, Гетьман
Яровая пшеница, ЭС: Донская Элегия, Вольнодонская
Просо ЭС: Харьковское 57

РО, Тарасовский р-н, п. Донская Нива, ул. Северная, 3.
Тел.: 8 (86386) 35-9-33, 36-0-01, 35-9-52;
8-938-113-85-74, 8-928-101-82-23.
e-mail: sel.dona2010@yandex.ru

Официальный дистрибьютор заводов «ШААЗ», «Оренбургский радиатор»



www.shaaaz.ru

РАДИАТОРЫ



www.orenrad.ru

от "ОКИ" до КраЗа
на СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННУЮ ТЕХНИКУ автобусы
ВАЛЫ КАРДАННЫЕ, СТАРТЕРЫ и ГЕНЕРАТОРЫ
ОПТ, РОЗНИЦА, ВСЕ ВИДЫ РАСЧЕТОВ

ООО «Оренбургский радиатор»

осуществляет ремонт алюминиевых и медных радиаторов (водяных, масляных, ОНВ) на сельхозтехнику и спецтехнику, а также изготавливает новую радиаторную продукцию по предоставленным образцам.
г. Оренбург, ул. Комсомольская, 175, тел.: (3532) 72-12-07, (3532) 72-12-64. gerankin@orenrad.ru

реклама

г. Ростов н/Д, ул. 2-я Краснодарская, 112, тел.: (863) 247-78-71, 248-34-56,
факс: (863) 248-65-66, avtopraid@rambler.ru, www.avtopraid.ru

Экономить на гербициде? Не оригинально!

Несмотря на изменчивость рыночной ситуации, подсолнечник остаётся одной из наиболее рентабельных культур. Высокие экономические показатели этой культуры складываются из многих элементов технологии: выбор правильного гибрида, подготовка поля и посев, эффективный контроль сорняков, своевременность и качество уборочных работ и т. д. На каких этапах можно оптимизировать затраты и окупится ли риск? Этот вопрос необходимо решить до начала сезона.

По мнению многих специалистов, самой эффективной системой выращивания подсолнечника на рынке является технология Clearfield®, которая подразумевает сочетание гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ® и устойчивых к нему высокоурожайных гибридов подсолнечника.

Да, подсолнечник — рентабельная культура, но для получения прибыли требуются инвестиции в начале сезона: кроме агротехнических работ, которые проводятся при выращивании любой культуры, необходимо приобрести дорогостоящие семена гибрида и гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ. Несмотря на опасность потерять вложенные в гибрид средства, иногда

специалисты идут на риск и пробуют экономить на гербициде.

Рынок предлагает...

Действительно, сегодня широкое распространение получили аналоги оригинальных препаратов — дженерики. Это «двойники» известных препаратов с таким же действующим веществом. Но, невзирая на имя компании-производителя, важно понимать, какой уровень эффективности обеспечит препарат и соответствует ли этот уровень оригинальному продукту.

BASF проверяет!

Компания BASF совместно с партнёрами — семенными компаниями, производителями гибридов, гарантирует сельхозтоваропроизводителям эффективность системы Clearfield. При применении гербицидов даже сходных химических групп, но не являющихся гербицидом системы Clearfield, возможны непредвиденные эффекты. В таких случаях компания BASF и семенные компании не отвечают за полученный результат.

В 2015–2016 гг. на рынке было предложено до 10 различных аналогов оригинального препарата Евро-Лайтнинг, и их количество



Гибрид подсолнечника Clearfield на участке без применения гербицидов



Препарат сравнения №2 (имазамокс, 38 г/л и хизалофоп-П-этил, 50 г/л), норма расхода 1,0 л/га



Применение ЕВРО-ЛАЙТНИНГ в норме 1,0 л/га позволило полностью решить проблему засоренности



Препарат сравнения №3 (имазамокс, 40 г/л) в норме расхода 1,5 л/га



Препарат сравнения №1 (имазамокс, 120 г/л) применялся в максимальной норме расхода (0,4 л/га)



На участках, обработанных Препаратом 1, сохранялась значительная засоренность и двудольными, и злаковыми сорняками: эффективность оказалась недостаточной против канатника Теофраста, горца почечуйного, проса куриного

растёт из года в год.

Даже с учётом предлагаемой экономичности (аналоги иногда заявлены по более низкой цене) аграриям важно понимать, какой результат они получат, если применят дженерик на гибриде Clearfield.

Технические специалисты BASF в 2015–2016 гг. тестировали в различных точках России аналоги ЕВРО-ЛАЙТНИНГА из группы имидазолинонов в системе Clearfield на подсолнечнике.

Выбранные три препарата применялись в максимально разрешённых нормах расхода. При этом ЕВРО-ЛАЙТНИНГ испытывали в двух вариантах — 1,0 л/га и 1,2 л/га. Опыт проводили на популярном гибриде системы Clearfield. Во всех вариантах обработку гербицидами проводили в одинаковые сроки: стадия развития подсолнечника — GS 14–16.

Обсуждение результатов

Интересно, что ЕВРО-ЛАЙТНИНГ даже в минимальной норме расхода показал лучший результат (фото и диаграмма 1). Разница с некоторыми аналогами достигала 5,7 ц/га, что позволяет получить до 13,1 тыс. рублей с гектара при использовании оригинального препарата, что, в свою очередь, превышает разницу в стоимости между оригинальным препаратом и дженериком!

Несмотря на то что содержание действующих веществ в препаратах-дженериках должно было бы гарантировать эффективность против сорняков, на практике этого добиться не удалось. Технические специалисты связывают это с тем, что производители аналогов зачастую экономят на сопутствующих химических компонентах препара-

та — растворителях, прилипателях и т. д. Иными словами, на тех веществах, которые формируют препаративную форму.

ЕВРО-ЛАЙТНИНГ: уверенность в результате!

Во всех повторностях эффективность гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ была значительно выше препаратов сравнения. Это выражалось либо в полном отсутствии сорняков до конца сезона на делянках, обработанных ЕВРО-ЛАЙТНИНГ, либо в значительно большем их угнетении.

Своевременное применение ЕВРО-ЛАЙТНИНГ даже в минимальной норме расхода приводило к гибели точки роста и последующему отмиранию сорняков. Однако в вариантах, обработанных ИМИ-содержащими дженериками в максимальных нормах расхода, полной гибели сорняков не наблюдали.

При разных уровнях засорённости и спектре сорняков ЕВРО-ЛАЙТНИНГ в обеих нормах расхода обеспечивал наибольшую прибавку урожая подсолнечника. Меньшая урожайность культуры в вариантах с ИМИ-содержащими гербицидами в первую очередь объясняется их недостаточной биологической эффективностью.

Наблюдения за эффективностью препаратов показали, что ЕВРО-ЛАЙТНИНГ значительно быстрее действует на сорняки. Так, через семь суток после обработки эффективность ЕВРО-ЛАЙТНИНГ против мари белой и канатника Теофраста была до пяти раз выше, чем у препаратов сравнения (см. диаграмму 2). Эффективность ИМИ-дженериков достигла сравнимого уровня с ЕВРО-ЛАЙТНИНГОМ только через 14 суток после обработки!



Препарат 3 показал недостаточную эффективность против канатника Теофраста и горца почечуйного

Но на эти две недели приходится наиболее критический период для формирования будущего урожая подсолнечника: развитие нескольких первых пар листьев.

Скорость и эффективность воздействия ЕВРО-ЛАЙТНИНГ на сорняки можно объяснить тщательной разработкой препаративной формы, позволяющей гербициду быстро проникать в сорные растения. Таким образом, применение надёжного, проверенного годами производственной практики гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ позволяет быстро и эффективно справиться с сорной растительностью и получить максимальную прибавку урожая.

Каждый специалист должен сделать свой выбор: сэкономить затраты в начале сезона и ждать неопределённости при уборке урожая либо инвестировать в полноценную систему Clearfield и заручиться многолетним опытом мировых производителей семян и СЗР.

реклама

Диаграмма 1. Урожайность подсолнечника Clearfield (один гибрид) при обработке ИМИ-гербицидами, среднее по 6 опытам, 2015 – 2016 гг. Сроки обработки: фаза развития подсолнечника GS 14–16

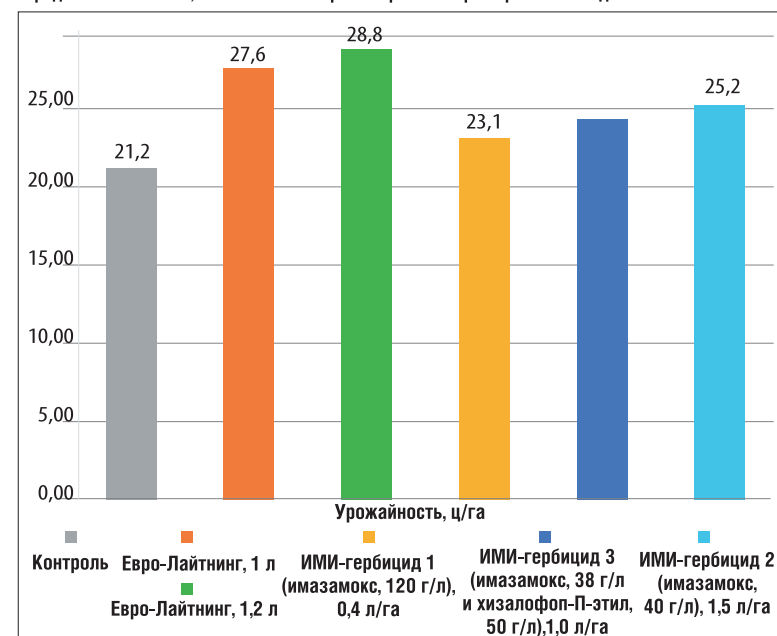
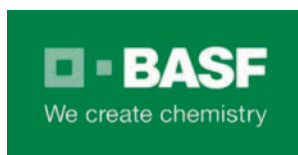
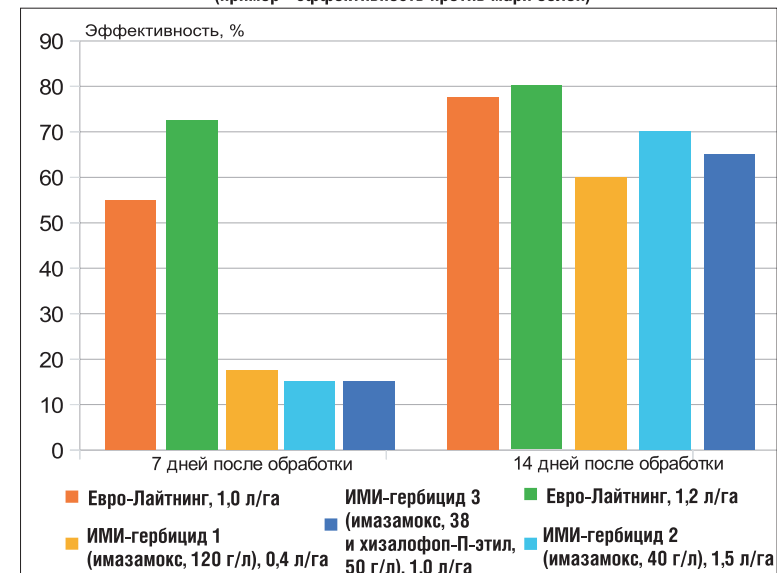


Диаграмма 2. Евро-Лайтнинг действует на сорняки быстрее (пример — эффективность против мари белой)



Мобильные консультации специалистами BASF

Алексей Новак — 8-988-257-26-41,
Олег Онуфриев — 8-989-719-02-29,
Сергей Железняк — 8-918-507-73-72,
Александр Курносоев — 8-989-719-07-23

картинки из кроссворда



Колонна Траяна – колонна на форуме Траяна в Риме, созданная архитектором Аполлодором Дамасским в 113 году н. э. в честь побед Траяна над даками. Выполнена из 20 блоков каррарского мрамора, имеет высоту 38 м (вместе с пьедесталом) и диаметр 3,6 м (внизу). Внутри колонна полая: в ней находится винтовая лестница со 185 ступенями, ведущая к площадке на капители. Ствол колонны 23 раза спирально огибает лента длиной 190 м с рельефами, изображающими эпизоды войны Рима и Дакии. Изначально была увенчана орлом, позже – статуей Траяна. В 1588 году вместо неё папа Сикст V установил статую апостола Петра, которая находится на колонне по сей день. В 1162 году был издан указ о том, что любой, кто повредит колонну Траяна, будет предан смертной казни.

Приятный восторг в кругу далёких близких

Здравствуйте, уважаемые кроссвордисты. Рады новой встрече с вами, и приятно, что это взаимно. «Поздравляю всех победителей 2016 года. Очень рада, что почти все – давно знакомые по предыдущим годам. Значит, ещё живы, есть ещё порох в пороховницах, головки работают! Спасибо, что сплотили нас, позволили чувствовать себя в кругу далёких, но близких по духу людей», – пишет З.И. Краева (пос. Садовый, Ростовская обл.).

«Хочется начать этот год без ошибок в разгадывании кроссвордов, да и прожить его без особых проблем. Живу в посёлке, где нет клуба, медпункта, лечимся по телевизору. Поэтому газету с кроссвордами жду с нетерпением. А на наши попытки как-то улучшить жизнь никто не обращает внимания. Выручает общение с внуками, дочкой», – рассказывает И.В. Болдырева из г. Новошахтинск Ростовской области. Очень это плохо – жить без медицины. И отраднo читать, что наши кроссворды хотя бы немного помогают отвлечься от трудностей жизни.

Дополнение в рейтинг-лист января

Л.Н. Чичварина.

Рейтинг-лист февраля

И.В. Болдырева, Г.В. Варичева, З.И. Краева, В.К. и Е.В. Ковалевские, Н.В. Колесников, А.В. Компаниец, Н.С. и А.И. Плетняковы, Т.К. Поманисочка, А.С. Рифель, С.Г. Устинова, П.М. Чернявский, Л.Н. Чичварина, В.Ю. Харчевников.

ответы на кроссворд из № 4

По горизонтали: 7. Микроскоп. 8. Шварц. 10. Мрамор. 11. Аквариум. 12. Клубок. 13. Творог. 15. Граница. 17. Ярмарка. 20. Атлант. 22. Оправа. 25. Тольятти. 26. Целина. 27. Ствол. 28. Альпинизм. По вертикали: 1. Вихрь. 2. Трамплин. 3. Ястреб. 4. Ромашка. 5. Сверло. 6. Треуголка. 9. Свитер. 14. Краткость. 16. Цитата. 18. Аквапанг. 19. Горилла. 21. Альбом. 23. Рецепт. 24. Янцзы.

Январский кроссворд заставил вас задуматься над вопросами о ромашке – вот, казалось бы, простой цветочек, а озадачил, и даже до философских размышлений дошло дело: «Никак не мог угадать, что же за символ бога Ра и в то же время жаропожижающее. Тут и пессимизм накрыл: ну что ты всё ищешь, копаешься. Мир до того несовершенен, что все твои знания, опыт всё равно уйдут в небытие. Используется только малая часть информации, поэтому, наверное, человечество и не делает выводов. И вдруг словно щёлкнуло что-то: вспомнилось лето. Да это же ромашка, маленькое солнышко! И в медицине используется до сих пор – аптечная ромашка. И такой восторг в душе...» (В.Ю. Харчевников, х. Гапкин, Ростовская обл.).

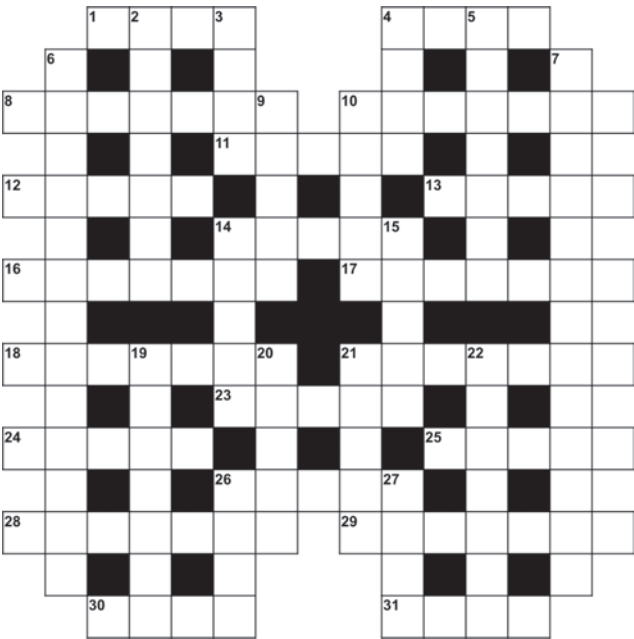
И мужу за невольную помощь тоже спасибо: «Споткнулась на двух вопросах. 27 по горизонтали: без сомнения написала «конус», но по вертикали не пошло. Уж что только не перебрала, дошла до метизов, думаю, может, коническая верхушечка имеет своё название? Нет, всё не то. А сегодня смотрю в окно, а муж горбылями сарайчик ремонтирует. Как говорится, толкнуло! И 4 по вертикали вызывает смущение. Написала «ромашка», основываясь только на том, что отвар её лечебный да золотая серединка напоминает солнышко, как и наш подсолнушек», – делится Зоя Ильинична.

На помощь, невольную и вполне сознательную, приходят, конечно, в первую очередь самые близкие люди: «Встретив немалые для себя трудности в январском кроссворде, решил призвать в помощники дочь Екатерину, физика-преподавателя, выпускницу Ростовского государственного университета. С удовлетворением отметил её быстрый и внимательный отзыв (раньше она равнодушно взидала на родительское занятие). Унаследовав от матери острый и проницательный ум, именно она догадалась, какой предмет надо положить в чайник и избежать путаницы и что Летальница – это трамплин, а не летающая лыжница, как я подумал, не обратив внимания на заглавную букву. Поэтому предлагаю принять в состав решателей кроссвордов А. Абрамова нового участника!» (В.К. и Е.В. Ковалевские, г. Зерноград, Ростовская обл.). С удовольствием приветствуем и желаем удачи, как и всем эрудитам, приступающим к новой головоломке.

Иван ГОЛОВОЛОМКИН

Кроссворд А. Абрамова

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Один из первых исполнителей этого танца Билл Робинсон обходился без металлических набоек, полагая, что твёрдых подошв вполне достаточно. 4. Алхимики считали этот элемент воплощением «принципа горючести». 8. Колонка на линии водопровода. 10. В этом жанре написаны «Записки о кошачьем городе» Лао Шэ – китайская сатира о марсианской жизни. 11. Подсобка, отгороженная от сеней. 12. Чернильный спутник официального брака. 13. Вид осадков, бывающий и снежным, и ледяным. 14. Эта народная артистка СССР в детстве говорила на французском и немецком, а русский стала учить только в институте. 16. Соппротивление общественному прогрессу. 17. В какой стране, кроме Германии, глава правительства – канцлер? 18. Куда Льюис Кэрролл заносил свои впечатления от поездки по России? 21. У военных – деталь оружия, у портных – комплект пуговиц. 23. Состояние на пересечённой местности. 24. Символ трудолюбия в геральдике. 25. «Длинный Герман», достопримечательность замка Тоомпеа в Таллине. 26. Водитель гоночного автомобиля. 28. Какое слово происходит от латинского «виртис» – талант? 29. Кто по роду занятий был Автокедонт, помогавший Ахиллу передвигаться быстрее? 30. Чьим сыном был этот стрелок, в точности неизвестно. Вероятнее всего, Афродиты. 31. «Свадебное» название нескольких водопавов – и в России, и в Норвегии, и в США...



ПО ВЕРТИКАЛИ: 2. Маршак изложил эту историю стихами, но число жильцов уменьшил до четырёх. 3. У нас был «Крокодил», у англичан – этот журнал с носатым человечком на обложках. 4. Туловище. 5. Что должен написать студент, готовясь к семинару? 6. Хвойный лес, опадающий к зиме. 7. Эта пьеса была написана под впечатлением истинного происшествия: житель Кинешемского уезда некто Коновалов убил молодую жену. 9. Шляпа минус поля. 10. Какому кушанью придают форму усечённой пирамиды? 14. Чтобы ярмарочный Петрушка разговаривал особым визжащим голосом, кукольник клал в рот это приспособление. 15. Лицо монеты. 19. Французский просветитель и философ. Христа уважал, но церковников терпеть не мог. 20. Водное путешествие. 21. К двум городам на Руси обращались «господин». Один – великий Новгород, а второй? 22. Какой инструмент, потеряв букву Н, превращается в красное вино? 26. Ответственная должность. 27. На географических картах это ископаемое обозначают знаком из трёх «кирпичиков» – один поверх двух.

Астропрогноз с 27 февраля по 5 марта

ОВЕН. Избегайте сверхактивности, как и малоподвижного образа жизни.

ТЕЛЕЦ. Ваша устойчивость перед неблагоприятными факторами зависит от самодисциплины.

БЛИЗНЕЦЫ. Вредно волноваться и забывать об осторожности.

РАК. Жизненная сила высока, но может сильно растрачиваться.

ЛЕВ. Неделя принесёт большие возможности наладить личную жизнь.

ДЕВА. Подходящее время для решения жилищных вопросов.

ВЕСЫ. Это благоприятное время для интеллектуальной активности, обучения.

СКОРПИОН. Неделя может принести хорошую прибыль.

СТРЕЛЕЦ. Рост предприимчивости и склонность к риску, но лучше сдерживать себя.

КОЗЕРОГ. Будьте осторожны, избегайте травматических ситуаций.

ВОДОЛЕЙ. Будьте осмотрительны и аккуратны в любом деле.

РЫБЫ. Не очень благоприятный период. Больше отдыхайте.

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. Объем 6 печатных листов. Выходит один раз в неделю. Цена – свободная. Заказ № 275.

Номер подписан по графику: 20 февраля 2017 г., в 18.30, фактически: 20 февраля 2017 г., в 18.30. Выход в свет: 22 февраля 2017 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, 344000. 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

Специальные корреспонденты Виктор ШОСТКО 282-82-76 Тимур САЗОНОВ 282-83-06 Александра КОРЕНЕВА 282-82-76

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

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

Почтовые индексы газеты «Крестьянин»: Ростовская область – 53627, Остальные регионы России – 32735.

© 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.



PIONEER PROTECTOR® – значит «ЗАЩИЩЁН»!



Гибриды с выдающейся устойчивостью



ПР64Ф66
П64ЛЕ20
П64ЛЦ108



П64ЛЕ25
П64ХЕ118
П64ЛЕ99

П64ЛЕ20
П64ЛЦ108

ООО «Пионер Хай-Брэд Рус»
г. Ростов-на-Дону, ул. Суворова 91, 6 этаж
тел.: +7 (863) 268-94-06, факс: +7 (863) 268-94-12
e-mail: info-russia@pioneer.com

www.pioneer.com/russia
Узнайте больше на новом сайте

Популяции Ложной Мучнистой Росы демонстрируют быструю расовую эволюцию, которая позволяет обойти механизмы устойчивости. У гибридов подсолнечника Pioneer Protector® ЛМР могут появиться симптомы ложной мучнистой росы в районах, существенно инфицированных самыми опасными расами, а также при очень влажных погодных условиях. Расы заразики очень быстро эволюционируют и изменяются, что позволяет этому паразитическому растению преодолевать механизмы устойчивости подсолнечника. Гибриды подсолнечника под брендом Pioneer Protector® ЗАРАЗИХА могут показывать небольшие симптомы атаки в районах, инфицируемых самыми вирулентными расами, и районах, где формируются новые расы. Овальный логотип Дюпон является зарегистрированным товарным знаком компании Дюпон. ®, ТМ, SM – товарные знаки и знаки обслуживания компании Пионер. © 2017 PHII