



## Наука без фундамента

Бирючукскую овощную селекционную станцию лишили участка в 930 га – единственного источника внебюджетных доходов

Фото Александры Кореньевой

### ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ • СИГНАЛИЗАЦИИ • ИНТЕРНЕТ

- ✓ Разработанное решение видеонаблюдения для фермерских хозяйств от производителя
- ✓ Решения для прудов и водоемов
- ✓ GSM сигнализации для охраны домов, складов, офисов
- ✓ Усиление сотовой связи GSM
- ✓ Системы контроля и управления доступом
- ✓ Высокоскоростной безлимитный интернет с абонплатой от 450 р/месяц
- ✓ Контроль за объектом из любой точки мира. **ВЫ БУДЕТЕ ВИДЕТЬ ВСЁ И ВСЕГДА**



При заказе комплекта видеонаблюдения IP регистратор на 8 камер в подарок!

Группа компаний «АгроМаркетДон»  
www.amd-agro.ru/video РАБОТАЕМ ПО ЮФО  
БЕЗ ВЫХОДНЫХ И ПРАЗДНИКОВ

8-938-105-81-19, 8(863) 311-39-11

### ЗЕРНОМЕТАТЕЛИ И ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ



производительность  
100 т/ч 150 т/ч 200 т/ч

Заводские цены!  
Доставка!

- Предварительная очистка
- Погрузка
- Производительность 70-100 т/ч

ООО «Агроуниверсал»

Ростовская обл., г. Зерноград  
т. (86359) 42-7-30, (928) 183-13-43 www.agroun.ru

### КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ С/Х ТЕХНИКИ

ООО «Монолит-Юг»

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

Гарантия 2 года!

Акция!  
Гарантия  
2 года!



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

**17,5%** своих реально располагаемых доходов в среднем теряют россияне за месяц сидения на самоизоляции, подсчитал Институт исследований и экспертизы ВЭБ.РФ.

### В один абзац

■ С 12 апреля вступил в силу запрет Евразийской экономической комиссии на вывоз маслосемян подсолнечника за пределы ЕАЭС. «Данная мера позволит стабилизировать внутренний рынок масличного сырья и вернуть приемлемые закупочные цены для переработчиков», – прокомментировали в Масложировом союзе России, который добивался ограничения экспорта с конца 2019 года.

■ Пандемия коронавируса негативно отразится на 90% предпринимателей, заявил президенту России бизнес-омбудсмен Борис Титов. Он попросил разрешить работодателям отправлять сотрудников в бессрочный отпуск с выплатой пособия в размере не менее одного МРОТ в месяц, а также попросил государство просубсидировать работодателям выплату таких пособий. Будет ли одобрено предложение Бориса Титова, пока неясно.

■ Карантинные меры сократили оборот в торговых точках, сообщила по результатам собственного исследования ИТ-компания «Эвотор». Свыше 90% выручки потеряли магазины одежды, обуви и книг, оборот в хозяйственных магазинах сократился на 58%. Пострадали даже те торговые точки, что продают товары первой необходимости: «магазины у дома» лишились примерно 30% своей выручки, а 27% из них были вынуждены закрыться. Меньше всего пострадали алкомаркеты (-18% оборота) и пивные (-14%).

■ Объединение «Теплицы России» обратилось в ассоциацию компаний розничной торговли с просьбой ограничить торговую наценку сетей на овощную продукцию. В пример привели одного из крупнейших ритейлеров, который сообщил о намерении закупать огурцы у тепличников по цене 27,3 рубля за килограмм, при этом в рознице реализует эту продукцию по цене 149,9 рубля за килограмм. Овощеводы считают, что торговая сеть просто воспользовалась своим преимущественным положением в условиях пандемии.

■ Со свадьбами и разводами жителям Ростовской области придётся повременить: отделы ЗАГС начнут работать в прежнем режиме только после 1 июня 2020 года. Сейчас регистрации проводятся только в исключительных случаях по предварительному звонку в отдел ЗАГС. С начала карантина было зарегистрировано два брака, женихи и невесты были без гостей, в масках и перчатках.

### Мысли вслух

# И при пандемии есть повод для оптимизма



Людмила ВОРОБЬЁВА,  
ведущий редактор

Верующие люди не спрашивают: «За что, Господи, послал страдания?», они говорят: «Зачем?». Сегодня, когда все новости звучат, как сводки с коронавирусных фронтов, кажется кощунственным сказать, что пандемия имеет свои положительные моменты. Ещё не все они облечены в удобную для восприятия статистику, но и без цифр веришь фактам: планета вдохнула глоток свежего воздуха. Экологи, опираясь в том числе и на данные космической съёмки, отмечают, что над мегаполисами исчезают завесы смога. Пресловутые дорожные пробки, которые не смогла победить даже Москва с её безлимитным бюджетом, легко устранил режим самоизоляции. Он на многое нам открыл глаза. Оказалось, что при современном развитии технологий можно учиться на удалении. И такой способ, скорее всего, будет использоваться в дальнейшем при угрозах массовых заболеваний тем же гриппом или что нас ещё там ждёт, а возможно, и решит проблему нехватки учителей. Оказалось, многих профессионалов без ущерба для результата их работы легко переместить из офисных кресел на домашние диваны. И сколько всего экономится при этом: средства и время на поездки, налаживается нормальное питание, а не перекусы, освобождается общественный транспорт или тот же дорожный

трафик, работодатели могут выиграть на арендной плате и коммуналке, снимая помещения меньшей площади или вообще отказавшись от них. В формат селекторных ушли совещания. Раньше, чтоб присутствовать на них живую час-два, представители властных структур, руководители и специалисты предприятий и различных ведомств ехали несколько часов на машине, а то и летели на самолёте.

Вирус не только устроил нам тест-драйв IT-технологий, но и научил, разумной осторожности, тому, что поболеть дома – это правило хорошего тона и вопрос безопасности. А то ведь чуть не в ранг героизма возводилось ходить на работу с температурой и чихать на коллег. Пандемия остановила людей от непрерывного спринтерского бега, призвала осознать себя в той реальности, в которой находишься, пересмотреть свою систему ценностей, отказаться от излишеств и жить по средствам. Большие изменения начали происходить и в общественной жизни. Люди стали расставлять другие приоритеты. Кажется, начинает меняться понятие престижных профессий. Иными глазами взглянули россияне на тех же кассиров. Беда показала, какие проблемы первостепенны, какие профессии по-настоящему важны. И вот уже ведущий программы НТВ «Центральное телевидение» Вадим Такменёв признаётся: «Честно скажу, никогда не думал, что в нашем информационном шоу появится такая рубрика – «Вести с полей». И действительно, идёт сюжет о кубанских земледельцах, и он явно зрителям интереснее, чем проблемы всего шоу-небосклона, лишившегося из-за коронавируса гастрольного

чёса. Но телевидение перестроилось ещё не совсем: с полей, где сегодня решается вопрос, что будем мы завтра есть и будем ли, ведущий возвращается на привычную стезю, интригуяще объявляя: «А теперь – главная новость». И ты, полностью отрезвлённый суровой реальностью, ждёшь уже продолжения «вестей с полей», однако шоумен не в унисон твоим мыслям вещает привычное ему: «Главная новость – Надежда Бабкина...» У-у-у-у!

Но есть ощущение, что и это пройдёт, как сказал наш президент. Ведь и правда, победили же и печенегов, и половцев. Тут главное, чтоб вернуться на круги своя, вовремя разобраться, что главное-то. А потому: «Не за что, Господи? А – зачем?» Потому что, если с такой меркой подходить к испытаниям, можно изрядно очиститься от шелухи и продвинуться действительно вперёд. Вот сейчас огромная слаженная армия волонтеров вышла на передовую, помогая одиноким старикам. Но, вспомним, появилось это мощное движение добровольцев-благотворителей в трагический для страны период – во время страшного наводнения в Крымске в 2012 году. А в какой шок впали мы, когда мир ополчился на нас санкциями в 2014-м? Но на благо же пошло. Да, тема импортозамещения долго мусолилась в пустоцветных разговорах. И всё равно дело сдвинулось. Не хлебом единым, который и тогда уже экспортировала, сильна теперь Россия. Продовольственную безопасность обеспечивают и теплицы, и молодые сады и ягодники, и набирающее обороты мясное и молочное животноводство. Определённо, свои полезные плоды принесёт и коронавирус. Переживём – увидим какие.

# Подпишись из дома за 10 минут

С 1 апреля началась подписка на издания ИД «Крестьянин» на второе полугодие 2020 года

Дорогие читатели! Мы знаем, что сегодня многие из вас из-за пандемии и режима самоизоляции не выходят из дома, не ходят на работу, не могут встретиться со своими близкими. Вы правильно делаете, что бережёте своё здоровье. Поддерживаем ваше решение!

Бережёт сегодня наше с вами здоровье и «Почта России». На своём сайте почта разместила очень простой и удобный сервис, с помощью которого можно подписаться на газету «Крестьянин» не выходя из дома.

Мы знаем, что не все из вас пользуются интернетом. Если вы

не сможете оформить подписку самостоятельно, попросите сделать это ваших молодых помощников – детей или внуков. Для них это не составит никакого труда. На сайте «Почты России» всё удобно и продуманно. Вся процедура займёт не больше десяти минут.

**Внимание!** Прежде чем приступить к оформлению подписки, надо зарегистрироваться на сайте «Почты России». Загрузите страницу [podpiska.pochta.ru](http://podpiska.pochta.ru). Нажмите сверху справа кнопку «Войти», введите свой телефон или адрес электронной почты и придумайте пароль. Теперь у вас есть личный кабинет – он

пригодится не только для подписки, но и для всех сервисов почты.

Приготовьте банковскую карту и мобильный телефон – на него придёт подтверждающий код по смс. Теперь можно приступать.

1. На главной странице [podpiska.pochta.ru](http://podpiska.pochta.ru) вы увидите большой заголовок «Газеты и журналы по подписке», а под ним – пустую строку поисковика. Напечатайте в этой строке название газеты – например, «Крестьянин».

2. Сайт переведёт вас на страницу с описанием газеты. Внизу вы увидите три строки.

Первая – доставка. Если вы

хотите, чтобы почтальон приносил газету домой, выбирайте позицию «на адрес получателя». Есть ещё две возможности – выбрать доставку до востребования или на абонементный ящик.

3. Если вы выбрали доставку на дом, впишите в двух следующих строках свой домашний адрес и Ф.И.О.

4. Выберите ниже период подписки. Нажмите на те месяцы, в которые вы НЕ хотите получать газету. Вы увидите, как будет меняться цена в зависимости от количества месяцев, на которые вы хотите подписаться. Цена на второе полугодие 2020 г. – **677 руб.04 коп.** Цена на один

месяц – **112 руб. 84 коп.**

5. Нажмите на кнопку «В КОРЗИНУ», появится ещё одна кнопка – «ПЕРЕЙТИ В КОРЗИНУ». Нажмите на неё тоже.

6. Вы попадёте на страницу оплаты. Выберите «банковской картой», нажмите «оплатить».

Введите данные своей банковской карты и подтверждающий код, который вы получите на телефон.

**Всё!** Вы подписались на газету не выходя из дома! Сведения о вашей подписке автоматически получит ваше отделение связи. Здесь же можно подписаться и на журнал «Деловой крестьянин», и на газету «Копилка советов».

# Кривая рванула вверх

11 апреля – плюс 9 заболевших, 12 апреля – плюс 14, 13 апреля – плюс 26...  
Динамика распространения коронавируса в наших краях тревожна

**В** ЕЖЕДНЕВНОЙ таблице, показывающей, сколько случаев COVID-19 прибавилось сегодня в каждом регионе, Ростовская область за сутки скакнула с 18-го места на седьмое (данные на момент выхода номера, 13 апреля). Впрочем, если брать общее количество заболевших, то цифры не такие пугающие: наш регион находится на 24-м месте из 82. Заболели 78 человек, из них пять уже выздоровели.

Тестировать на коронавирус всех госпитализированных пациентов слишком сложно, поэтому проверять планируют только тех, кто поступил в больницу с пневмонией. Об этом сообщила на брифинге министр здравоохранения Ростовской области Татьяна Быковская.

— Сегодня всех тяжёлых больных с пневмонией мы рассматриваем как потенциально инфицированных и начинаем проводить антиретровирусную терапию, не дожидаясь результатов теста, — уточнила министр. — Все медики, которые сталкиваются с вирусом, должны проходить тесты раз в неделю — таково распоряжение главного государственного санитарного врача РФ.

Вирус постепенно расплозается по области. Из 26 новых случаев только десять в Ростове. Остальные — в Батайске и Донецке (по четыре), в Аксайском и Милютинском районах (по два). По одному заболевшему прибавилось в Новошахтинске, Каменске-Шахтинском, Матвеево-Курганском и Сальском районах. Среди заразившихся — ребёнок 2,5 лет.

— Он чувствует себя хорошо, также как и первый ребёнок, заболевший в Ростовской области, — сообщила Татьяна Быковская. — Дети, как правило, легко переносят это заболевание. Поэтому мы всё время просим: не пускайте их к бабушкам и дедушкам, они могут быть носителями вируса.

## Больница номер шесть

Прошедшая неделя ознаменовалась скандалом: в ростовской городской больнице № 6 пациентка с коронавирусной инфекцией несколько дней находилась в палате с другими больными. Как сообщает полномочное представительство президента России по Южному федеральному округу, женщину перевели в специализированную больницу только через три дня после получения положительного анализа.



Заместитель полпреда Леонид Беляк вместе с сотрудниками Роспотребнадзора провели проверку и не только подтвердили этот факт, но нашли ещё целый ряд нарушений. Вот лишь небольшая часть из них: «нет одноразовой посуды; в палатах и туалетах не ведётся уборка и не выносятся мусор; не производится вообще какая-либо дезинфекция»...

Материалы проверки направили в прокуратуру, а также в территориальное управление Следственного комитета России по Ростовской области: там будут решать, возбуждать ли уголовное дело. Вопрос о привлечении главврача к «строгой дисциплинарной ответственности» Леонид Беляк поставил перед Татьяной Быковской.

Руководство больницы № 6 пыталось сопротивляться и даже поместило на своём сайте «опровержение», где, в частности, говорилось о том, что «все необходимые средства защиты медперсонала имеются в наличии и используются по назначению: дезсредства для обработки рук и поверхностей, защитные халаты, маски, перчатки, очки». Правда, провисело оно недолго и более недоступно.

— Появление пациента с коронавирусом — это одно; сегодня такое может произойти в любой больнице. А несоблюдение санитарных норм — это другое, — ответила Татьяна Быковская на просьбу прокомментировать ситуацию. По её словам, пациентку после первого (положительного) анализа перевели в «ковидный» госпиталь. Второй тест показал отрицательный результат, поэтому сейчас всё будет зависеть от третьего, итогового теста. Но пока что женщина считается инфицированной.

— Анализы взяли у всех врачей и пациентов. После первого теста — только один положительный результат, у рентгенолога. Как эпидемиолог могу предположить, что после каждого пациента некачественно обрабатывали рентгенаппарат. Ведь вирус передаётся не только воздушно-капельным путём, но и через поверхности. 31 сотрудник изолирован в больнице без доступа к пациентам. Сами они говорят, что у них не очень качественно выполнялись правила личной защиты.

Как сообщила Татьяна Быковская, 15 апреля должна открыться после 14-дневного карантина и городская больница № 4. Там также был обнаружен коронавирус, но, по словам министра, там «всё было сделано грамотно».

Хватит ли больничных коек, если эпидемия развернётся в полную силу?

— Мы планируем оборудовать 2 664 койки на случай предельной нагрузки, — ответила министр. — Если этого не хватит, то уже подписано письмо федеральному министру с просьбой передать нам больницу Федерального медико-биологического агентства на 350 коек. Инфекционный военный госпиталь, который должны сдать к 15 мая, тоже может быть использован для гражданского населения.

А вот из обещанных аппаратов ИВЛ в Ростовскую область пока пришёл только один — в Таганрог. Ждём ещё 161.

## В церкви — опасно

После Вербного воскресенья соцсети заполнились фотографиями с возмущёнными комментариями: несмотря на призывы патриарха, обращение губернатора и митрополита и официальный запрет на посещение культовых учреждений, подписанный накануне главным санитарным врачом РФ, верующие толпами пришли в церкви освящать ветки вербы. Судя по снимкам, полиция не обращала никакого внимания даже на людей, столпившихся на площади перед главным ростовским храмом (о социальной дистанции полтора метра никто и не вспоминал).

— Вербное воскресенье показало, что люди пошли в храмы, не соблюдая правил гигиены. Впереди Пасха. Я очень надеюсь, что наши жители позаботятся о своём здоровье и близких и останутся дома, тем более что будет прямая трансляция. Чтобы мы не получили такую ситуацию, как в Москве, — сказала в завершение брифинга Татьяна Быковская. В чём редакция «Крестьянина» её всецело поддерживает.

Между тем, к понедельнику донская полиция успела составить 2 268 протоколов на нарушителей режима самоизоляции, а суды — оштрафовать 13 человек на 15 тысяч и четверых — на три тысячи рублей. Почему к православным нарушителям режима полицейские отнеслись более снисходительно — непонятно.

## Путаница со штрафами

Кстати, со штрафами всё более чем неясно. Как сообщают «Открытые медиа», некоторые региональные суды закрывают административные дела по ст. 6.3 КоАП (нарушение санитарных правил) и признают протоколы, составленные полицией, недействительными. Так, Верховный суд Татарстана закрыл уже несколько десятков дел. Отменяют административные штрафы в Краснодарском крае и Башкирии.

Дело в том, что принятая Госдумой на днях новая редакция п. 2 ст. 6.3 (штрафы для граждан в размере от пятнадцати тысяч до сорока тысяч рублей) касается только людей, находящихся на карантине по предписанию властей. Для жителей регионов, где принят режим повышенной готовности, появилась статья 20.6.1 КоАП («Невыполнение правил поведения при чрезвычайной ситуации или угрозе её возникновения»), штрафы — от 1 до 30 тысяч рублей. Но и по ней полицейские не могут составлять протоколы: такое право есть только у сотрудников МЧС, Роспотребнадзора и некоторых региональных чиновников. В Думе знают об этом, но обсудить свою недоработку собираются «после майских», то есть не раньше 13 мая.

Правда, объяснять всё это патрульному, который поймает вас на улице, как нам кажется, совершенно бесполезно. А приводить популярную фразу «Суд разберётся» нам бы не хотелось, потому что мы в это не слишком верим.

Анна КОЛОБОВА

## НОВОСТИ

### Супервыгодные лизинговые продукты

**В Минсельхозе России на совещании по вопросам технической модернизации АПК были представлены новые программы Росагролизинга.** Как отметил первый зам. министра сельского хозяйства Д. Хатуов, в текущем году сельхозтоваропроизводители планируют приобрести свыше 15 тыс. единиц самоходной техники. Только за первый квартал поставка техники на условиях финансовой аренды (лизинга) увеличилась на 41% по сравнению с аналогичным периодом 2019 года и составила 1 017 единиц на общую сумму 2,99 млрд рублей. Условия, которые предлагает компания, более чем привлекательные. Запущены спецпрограмма на белорусскую технику, программа для членов АККОР и Национального союза селекционеров и семеноводов. Кроме того, с 6 апреля 2020 года принято «антивирусное» решение — 0% аванса, без гарантийного обеспечения, со средним удорожанием 3% в год, увеличенным на один год сроком лизинга и минимальным пакетом документов.

# Наука без фундамента

Бирючукскую овощную селекционную станцию лишили участка в 930 га – единственного источника внебюджетных доходов

**КОГДА** Александра Рубцова назначили руководить Бирючукской овощной селекционной опытной станцией, он, агроном по образованию и бизнесмен в душе, настроился в короткий срок укрепить организацию. Прежде всего, финансово. Возможность для этого была: в пользовании у станции имелось свыше 900 гектаров пашни. Урожай пшеницы, кукурузы, подсолнечника, выращенный на этой земле, мог стать хорошим источником средств на зарплаты работникам, покупку техники, оборудования. Но построить передовое хозяйство Рубцов не успел: Росимущество лишило станцию права на землю, а причина оказалась... в мусоре, который набросали в лесополосах местные жители.

## Мусор свалили на станцию

Родиной овощного семеноводства в Ростовской области считается Новочеркасск. Там в 1923 году общество «Донсеменоводсоюз» организовало первый в регионе семеноводческий питомник «Бирючий кут». Отсюда и название Бирючукской овощной селекционной опытной станции. Пару лет назад Бирючукская ОСОС стала филиалом Федерального научного центра овощеводства. Структурно станция состоит из двух подразделений: непосредственно научного (около 20 гектаров в Новочеркасске) и, так сказать, производственного (свыше 930 гектаров в Багаевском районе). Производственное направление, похоже, придётся ликвидировать – за неимением земли.

— Всё началось в апреле прошлого года. Приехала проверка, прокурор обнаружил на нашем участке два мешка мусора, указал на нецелевое использование земли, — говорит директор Бирючукской ОСОС Александр Рубцов. — Я спорить не стал. Мусор лежит? Лежит. Значит, нарушение есть.

Захламлением земель Бирючукская ОСОС обязана жителям посёлка Ясный. Этот населённый пункт находится в самом центре земельного массива, который обрабатывала ОСОС. Чем ближе подъезжаешь к Ясному, тем чаще бросаются в глаза «следы цивилизации»: бутылки, банки, пакеты, сгнившая мебель, поломанный шифер. Всё это добро люди зачем-то скидывают в лесополосы.

Если проехать от Ясного ещё километр-полтора на юго-запад, можно обнаружить целую свалку, типично сельскую



Александр Рубцов рассчитывал за несколько лет насытить станцию новой техникой и оборудованием

— стройматериалы, перепревший навоз, канистры от пестицидов. Рубцов утверждает, что свалка находится за пределами участка ОСОС, и «даже из космоса эту границу хорошо видно».

Соседство с несанкционированным мусорным полигоном его, конечно, не радовало, но...

— Тут разве что наряд милиции поставить, чтобы караулили! — говорит Рубцов.

Глава ОСОС обращался к главе Манычского сельского поселения, писал, что станция «не имеет возможности заниматься наведением порядка на данном объекте». Глава поселения ему тогда не ответил (как, впрочем, теперь не отвечает и на запрос газеты «Крестьянин»).

Впрочем, кто бы ни способствовал появлению этой несанкционированной свалки, наказали за неё в итоге Бирючукскую станцию. Прокурорская проверка в апреле 2019 года установила, что на землях сельхозназначения имеется факт складирования ТБО (30 кв. метров), размещения сельхозтехники, запчастей и ёмкостей с пестицидами, на двух квадратных метрах замечено пятно от пролитых горяче-смазочных материалов.

Посыпались штрафы. Росреестр наказал за нецелевое использование земли, Роспотребнадзор — за несоблю-

дение требований при обращении с отходами. Там десять тысяч рублей, там — двадцать.

— Я все штрафы оплатил, лишь бы жить и не тужить. Подмели, убрали, отчитались в прокуратуру, что всё устранили, — вспоминает Рубцов. — Прокуратура приехала с новой проверкой. Снова нашли два мешка мусора — по фотографиям видно, что уже в другом месте и мусор уже другой. Снова выписали постановление... Я тогда не совсем понял, о чём идёт речь. Подумал, что штрафуют за новое нарушение. А они этот новый мусор расценили как умышленное невыполнение требований прокурора...

В суде Рубцов снова ничего не стал оспаривать. Подумал, заплатит две тысячи рублей — и дело с концом.

— А в феврале пришло вот это распоряжение — о принудительном изъятии участка.

## А ещё они там картошку выращивают!

В своём распоряжении ТУ Росимущества в Ростовской области ссылались на десяток разных документов. «Крестьянин» поинтересовался в ведомстве, за что конкретно Бирючукскую ОСОС лишили земли.

И. о. главы ТУ Росимущества Сергей Воронцов ответил, что по действующему законодательству земельные участки должны использоваться «в соответствии с их целевым назначением и способами, которые не наносят вред окружающей среде, в том числе земле как природному объекту». Согласно документам, которые поступили в ТУ Росимущества из прокуратуры Багаевского района, управления Росреестра и отдела МВД РФ по Багаевскому району, участок использовался с нарушением требований законодательства и потому 24 января 2020 года был изъят из постоянного (бессрочного) пользования Бирючукской ОСОС.

Прокуратура Багаевского района, отвечая на запрос «Крестьянина», дала понять, что дело было не только в мусоре. Прокурор района Валерий Павловский сообщил, что «согласно положению о Филиале, основными целями деятельности Филиала являются проведение научных исследований, изучение и рациональное использование ресурсов в области овощеводства, селекции и семеноводства овощных, бахчевых и цветочных культур, получение новых знаний, внедрение передового опыта».

«Как установлено в ходе проверки, Бирючукской ОСОС

научная деятельность на проверяемом земельном участке с 2018 года не осуществляется, а уставные цели не достигаются», — сообщил Валерий Павловский.

К списку нарушений прокурор присовокупил и то, что часть участка (речь идёт о 78 гектарах) «используется сторонним предпринимателем для выращивания картофеля, при этом данная деятельность к научной отношения не имеет».

## Всё для науки, но не всё — под науку

Отделение в Багаевском районе селекцией и семеноводством на своих 930 гектарах действительно не занималось. Когда-то, конечно, здесь и опыты закладывали, и семеноводство бахчевых вели. Но как давно это всё прекратилось, Рубцов не знает: он принял станцию только в конце 2017 года и нашёл её тогда в весьма печальном состоянии. Техники для овощеводства практически не было, а то, что имелось в наличии, хоть сейчас сдавай в музей.

— Да, основная задача нашей станции — селекция и семеноводство овощных культур, но... понимаете, дом начинают строить с фундамента, — говорит Рубцов. — В Новочеркасске научные сотрудники испытывают сорта овощных культур, ставят опыты на агротехнологию, ведётся первичное семеноводство. А этот земельный массив должен был подпитывать науку финансово, стать как раз тем фундаментом. Потому что бюджетное финансирование нам выделяется только на зарплаты — руководителю, бухгалтеру и научным сотрудникам. И уплату подоходного налога на эти зарплаты. Все остальные — сторож, уборщица, электрик, механизатор — получают зарплату из «внебюджета». Из «внебюджета» оплачиваются электроэнергия, отопление, покупка оборудования, пестициды, удобрения.

В общем, землю в Багаевском районе Бирючукская ОСОС действительно использовала для выращивания пшеницы, подсолнечника, кукурузы. За неимением техники пришлось и картофель выращивать по договору услуг силами того самого «стороннего предпринимателя»: фермер корнеплод и посадил, и полил, и выкопал.

— Главная проблема станции — отсутствие орошения, — говорит Александр Рубцов. — Чтобы тот же картофель вырастить, нужны сажалки, копалки, но главное — дождевальные машины. А здесь такая техника... В прошлом году



В лесополосах, примыкающих к посёлку, мусор появляется постоянно



Парк техники выглядит плачевно, но за один год обновить его невозможно

первый за двадцать лет трактор купили! Остальной машинно-транспортный парк — как в той шутке, шнурком заводится. Не то что для овощей, даже для основных обработок почвы технику приходится нанимать... Как бы то ни было, станция, я считаю, развивается: семена мы полностью обновили — сеем не ниже первой репродукции, стали закупать сложные удобрения, завозим подкормки.

Техническая модернизация осложняется тем, что Бирючукской ОСОС как бюджетной организации запрещено пользоваться кредитами, говорит Рубцов. Приходится «идти на самообеспечение».

— Да, в прошлом году я не нашёл лишних полтора миллиона, чтобы купить новый посевной комплекс, но старые капитально отремонтировали. Пять-семь лет на них ещё можно работать, высвобождая деньги для других целей. В прошлом году в Новочеркаске проложили новую капельную магистраль, чтобы орошать опытные посеяны. Понимаете, мы зарабатываем здесь, чтобы там, в Новочеркаске, сотрудница взяла

завтра новые перчатки, новую тяпку, открыла кран — и из него на оросительную систему потекла вода, которую мы оплатили.

Оснащение станции действительно оставляет желать лучшего, признаётся младший научный сотрудник станции Ирина Тимошенко. Проводить опыты приходится фактически «с весами и линейкой», один учёный для измерения массовой доли сухого вещества приносит на работу свой личный рефрактометр. Но даже в таких условиях пытаются двинуть вперёд отечественную науку.

— Селекционная работа ведётся по трём направлениям: репчатый лук, редис и морковь. В 2017 году Госсортокомиссия зарегистрировала наш сорт редиса, сорта моркови и лука ещё проходят испытания, — поделилась Ирина Васильевна. — Помимо селекции занимаемся эколого-географическими сортоиспытаниями. В прошлом году нам присылали три образца физалиса, 15 образцов баклажана, девять — белокочанной капусты, по 40 образцов перца и томата. Мы изучали пластичность сортов, а также проводили

агротехнологические опыты — смотрели, как влияют дозы и способы внесения удобрений на урожайность овощных культур.

... Впрочем, рассуждать о том, может ли Бирючукская ОСОС выращивать зерно и насколько она достигает своих «уставных целей», следовало бы столичному руководству ФНЦ овощеводства. А у него претензий к Александру Рубцову ни по поводу всего участка, ни по поводу услуг фермера-картофелевода не возникало. Видимо, в Москве считали, что получать деньги за урожай и содержать на них науку — не преступление.

Может быть, сам документ, по которому Бирючукская ОСОС получила государственный участок в пользование, налагал какие-то запреты?

Рубцов предоставил «Крестьянину» постановление главы администрации Багаевского района, которым в 2007 году станция была наделена указанным участком. В документе нет ни слова о том, что учреждение должно выращивать только овощи (да это и невозможно хотя бы из-за севооборота!) либо должно использовать

землю исключительно в научных целях.

Да и прокуратура Багаевского района, которая указывает на выявленные нарушения, за всё это время не выписала Рубцову предписаний — например, перестать сеять пшеницу или расторгнуть договоры на оказание услуг с багаевским овощеводом.

Официально доказанными нарушениями закона со стороны Бирючукской ОСОС являются только мусор и пятно от ГСМ. Все остальные обвинения существуют только на словах.

## Открытый финал

Как дожить до конца сезона и чем теперь заполнять графу «внебюджетные источники дохода» — вопросы, которые больше всего волнуют главу Бирючукской ОСОС.

Растениеводы поймут положение Рубцова: уведомление об изъятии участка пришло в начале февраля, когда часть полей была уже засеяна озимыми, а часть — подготовлена к севу яровых. Несколько недель Александр Александрович разбирался, что делать с посевами и как

компенсировать понесённые затраты — раз уж станция не предупредила заблаговременно.

Опытная станция подала иск к ТУ Росимущества в надежде оспорить суровое решение. Пока дело рассматривается в Арбитражном суде, управление Росимущества пошло навстречу Бирючукской ОСОС: учитывая сезонность растениеводства, позволило станции закончить работы на озимых, посеянных до 12 февраля 2020 года. Поля, подготовленные к пропашным культурам, пока зарастают осотом.

Если решение суда будет не в пользу станции, ТУ Росимущества планирует снова «вовлечь участок в хозяйственный оборот в целях пополнения доходов федерального бюджета». Проще говоря, землю либо сдадут в аренду, либо продадут. Будет интересно узнать, кто станет новым хозяином этой земли.

А вот прокуратура Багаевского района, похоже, ожидает другого суда — над самим Рубцовым. По факту предполагаемой «неправомерной сдачи в аренду» тех самых 78 га.

«ОМВД России по Багаевскому району проводится процессуальная проверка, по результатам которой будет принято решение о наличии либо отсутствии в действиях директора Бирючукской ОСОС состава преступления», — сообщил «Крестьянину» Валерий Павловский.

Официально никаких обвинений Александру Рубцову никто не предъявлял.

— Потому что предъявлять нечего, — говорит Александр Александрович. — Всё, что было заработано на этом участке, поступило на счёт Бирючукской ОСОС и отражено в бухгалтерской документации. Себе в карман я никаких денег не клал, всё шло на науку.

Александра КОПЕНЕВА

пос. Ясный, Багаевский р-н, Ростовская обл.



Мусорный треугольник видно из космоса, а на публичной кадастровой карте он не отмечен

# Субсидии доступны

Перечень направлений господдержки села расширяется, также как и возможности их получения: оформить субсидию сегодня можно не выезжая из села

**С** ЯНВАРЯ 2020 года Минсельхоз России перешёл на новый принцип распределения субсидий для АПК. Все виды господдержки разделили на компенсирующие и стимулирующие. Как это повлияет на работу донских сельхозпроизводителей и какую работу проводит минсельхозпрод Ростовской области для доведения бюджетных средств получателям, рассказала замминистра сельского хозяйства и продовольствия региона Ольга Горбанёва.

— *Ольга Павловна, федеральное министерство сообщает, что по состоянию на 3 апреля сельхозпроизводители в регионах получили 10,5% от запланированных на текущий год федеральных субсидий. Расскажите подробнее о ситуации в регионе: какие суммы выделены, какие направления в приоритете?*

— В Ростовской области ежегодно государственная поддержка донского АПК составляет более 5 млрд рублей. В 2019 году было 5,4 млрд рублей (из них средства федерального бюджета — 2,9 млрд рублей). В текущем году выделено 5,2 млрд рублей (включая 3 млрд рублей из федерального бюджета). Подводя итог прошлого года, можно отметить, что господдержкой воспользовались порядка трёх тысяч сельхозтоваропроизводителей по 37 направлениям.

Основная задача государства — обеспечить финансовую устойчивость сельскохозяйственных товаропроизводителей посредством государственной поддержки. Также государство финансово поддерживает реализацию инвестиционных проектов, организацию нового фермерского хозяйства.

— *Столько направлений поддержки, немалые суммы, а знают ли о них все сельские? Каким образом в Ростовской области информируют аграриев о возможности господдержки?*

— Минсельхозпрод региона размещает информацию на различных ресурсах. Прежде всего, это официальный сайт правительства Ростовской области и сайт министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области. Есть и другие каналы информирования: мероприятия в рамках выставки «Интерагроماش», предпосевные и предуборочные совещания, традиционный форум «Донской фермер», конференция сельской кооперации и другие мероприятия.

Значительна роль органов местного самоуправления. На местах специфика и потребности производителей виднее. Администрации муниципальных образований области ежемесячно размещают информацию о направлениях господдержки на своих официальных сайтах, на информационных стендах управлений и отделов сельского хозяйства, административный сельских поселений с указанием сроков принятия документов.

Также информация публикуется в районных газетах, доводится до сведения аграриев посредством электронной почты, в телефонном режиме, на выездных



Замминистра сельского хозяйства и продовольствия региона Ольга Горбанёва

встречах на территориях сельских поселений. Таким образом, каналов информирования много, и я думаю, что каждый желающий может узнать всё, что его интересует.

— *Министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев анонсировал, что уже через два года основные меры господдержки можно будет получить через портал госуслуг. А к 2024 году 75% операций по предоставлению господдержки аграриям будет осуществляться в цифровом виде. Как обстоят дела в Ростовской области?*

— Мы работаем в этом направлении. Начиная с 2017 года донские аграрии могут подать документы для получения субсидии в МФЦ по месту жительства, не тратя время на визит в министерство. Эта услуга очень востребована. По заявкам, представленным через МФЦ, государственная поддержка оказана: в 2017 году — 894, в 2018-м — 737, в 2019-м — 1 188 сельхозтоваропроизводителям области. Учитывая столь широкий спрос, сервис будет развиваться.

— *Какие виды господдержки наиболее востребованы?*

— Наиболее актуальны сегодня субсидии на приобретение сельскохозяйственной техники, поддержку элитного семеноводства, собственного производства молока, востребованы гранты малым формам хозяйствования и субсидии на мелиоративные мероприятия.

Кроме того, сельхозтоваропроизводители активно пользуются льготными краткосрочными и инвестиционными кредитами, с каждым годом число воспользовавшихся этим видом господдержки растёт.

Кроме того, учитывая неоднократные обращения бизнеса, с 2020 года за счёт средств областного бюджета по инициативе губернатора области предусмотрены субсидии на развитие местных автохтонных сортов винограда, будут возмещаться затраты за крупный рогатый скот,

зданный на мясокомбинаты области. В результате ожидаем, что дополнительно на переработку будет поступать более тысячи тонн местного сырья.

В Ростовской области ежегодно увеличиваются объёмы финансирования села. Региональным минсельхозпродом разрабатываются и внедряются новые виды поддержки аграриев. Это позволяет сельхозтоваропроизводителям области закупать новую технику, крупный рогатый скот, строить фермы, модернизировать основные фонды, расширять рынки сбыта, увеличивать объёмы производства овощей, мяса и др.

— *Что даёт разделение субсидий на компенсирующие и стимулирующие?*

— Такое разделение введено с 1 января 2020 года на федеральном уровне. Обязательным условием для каждого получателя государственной поддержки является выполнение показателя результативности, то есть обеспечение её эффективности. Показатели результативности будут устанавливаться в соглашении, заключаемом с каждым получателем субсидии.

Компенсирующая поддержка будет предоставляться в установленном порядке всем претендентам, соответствующим условиям её получения по фактически понесённым затратам.

Стимулирующей поддержкой могут воспользоваться сельскохозяйственные товаропроизводители, обеспечивающие рост производственных показателей.

— *Какая поддержка оказывается в рамках национальных проектов?*

— С 2019 года минсельхозпрод Ростовской области является ответственным исполнителем двух региональных проектов: «Создание системы поддержки фермеров и развитие сельской кооперации» и «Экспорт продукции агропромышленного комплекса».

В рамках первого проекта в 2020 году предоставляются три государственные поддержки с общим объёмом средств 49,9 млн рублей. Во-первых, это гранты «Агробизнес» на реализацию проектов создания и развития крестьянских (фермерских) хозяйств на сумму 43,3 млн рублей.

Второе направление — возмещение части понесённых затрат, связанных с приобретением имущества, техники, оборудования и закупкой сельскохозяйственной продукции (перечень утверждён правительством РФ и Минсельхозом России, в него вошли некоммерческие организации) — 3,9 млн рублей. И третий пункт — это софинансирование затрат, связанных с осуществлением текущей деятельности центров компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров. В 2019 году 35

крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных потребительских кооперативов получили господдержку.

Что касается регионального проекта «Экспорт продукции АПК», основное мероприятие — поддержка предприятий, реализующих мелиоративные мероприятия. В 2020 году на ввод в эксплуатацию мелиорируемых земель предусмотрено 170,3 млн рублей из федерального и областного бюджетов. В 2019 году для поддержки выращивания экспортноориентированной продукции были просубсидированы мелиоративные мероприятия в размере 220,6 млн рублей. Благодаря этой поддержке были введены в эксплуатацию 2,5 тыс. га мелиорируемых земель.

Кроме того, для поддержки экспорта мы заключаем соглашения о повышении конкурентоспособности с предприятиями пищевой промышленности, они предусматривают предоставление льготных кредитов по ставке не более 5%. Сейчас такие соглашения заключены с четырьмя предприятиями. Экспорт продукции АПК из Ростовской области в 2019 году составил 4,536 млрд долл. США, что составляет 101,3% к плановому значению регионального проекта.

— *Какие сложности возникают при распределении субсидий?*

— Большое влияние оказывает сезонность сельскохозяйственных работ. Своя специфика есть и по грантам: конкурсный отбор получателей по грантовым подпрограммам начинающих фермеров и семейных животноводческих ферм проводится поэтапно. Но специалисты министерства всегда находятся в тесном контакте с производителями и координируют свою деятельность таким образом, чтобы все средства сельхозтоваропроизводители получали своевременно.

В 2020 году государственная поддержка предоставляется на возмещение затрат, произведённых в текущем году, при этом учитывается сезонность работ. Сельхозтоваропроизводитель вначале осуществляет свои затраты на производство продукции, а потом сразу представляет заявку на получение субсидии, подкрепляя её документами, подтверждающими затраты.

В настоящее время, несмотря на сложившуюся обстановку, связанную с коронавирусом, мы выплачиваем субсидии на технику, на возмещение части затрат на уплату процентов по инвестиционным кредитам прошлых лет. Не останавливается совместная работа с уполномоченными банками по согласованию реестров потенциальных заёмщиков на получение льготных краткосрочных и инвестиционных кредитов.

Ирина СЫСОЕВА

Телефоны «горячей линии» указаны на официальном сайте министерства сельского хозяйства и продовольствия области: по льготному краткосрочному кредитованию (863) 250 97 66 (доб. 381), (863) 300 05 86; по льготному инвестиционному кредитованию (863) 250 97 59 (доб. 323) Сайт минсельхозпрода Ростовской области: <http://www.don-agro.ru/>

**П**РЕДПРИЯТИЯ ЖКХ хотят, чтобы их включили в перечень наиболее пострадавших от пандемии коронавируса. Выручка падает, отрасль страдает. Между тем обрезать должникам газ, свет или перекрывать воду в период карантина губернатор не рекомендовал распоряжением № 61 от 30 марта.

— В период самоизоляции граждан очень важно организовать бесперебойную подачу в дома и на предприятия жизненно важных услуг, в том числе ЖКХ. Жители области должны получать тепло, воду, газ, электричество. Отсюда необходимо вовремя вывозить с места их складирования. Управляющая организация должна ежедневно проводить дезинфекцию мест общего пользования, — сказал донской губернатор Василий Голубев на онлайн-совещании об организации работы управляющих и ресурсоснабжающих организаций в период ограничений по коронавирусу.

— В соответствии с распоряжением № 61 ресурсоснабжающими организациями не приостанавливается оказание услуг электро- и газоснабжения по причине задолженностей. Отменены все плановые работы, связанные с отключением потребителей, — доложил первый замминистра промышленности и энергетики Ростовской области Игорь Савельев. — Все электростанции в регионе работают в штатном режиме. Запасы резервного топлива превышают установленные нормативы. В полном объёме укомплектован аварийный запас материалов и оборудования. Дежурная служба и оперативно-выездные бригады работают круглосуточно.

# ЖКХ жалуется на убытки

## Но должников отключать не будут

По словам Игоря Викторовича, особое внимание уделено ключевым инфраструктурным объектам — медучреждениям и колл-центрам.

— «ТНС Энерго», «Россети Юг» и «Донэнерго» временно перешли на дистанционную работу с гражданами. Пункты приёма абонентов, служба «единого окна» «Газпром газораспределение Ростов-на-Дону» и «Газпром межрегионгаз Ростов-на-Дону» временно закрыты. Полноценно работают «горячие линии». Показания приборов учёта газа возможно подать через личный кабинет на сайте или по телефону, — сказал Савельев. — Есть и проблемы: возможно накопление задолженностей с учётом того, что потребителей не отключают.

С этим согласился замминистра жилищно-коммунального хозяйства региона Михаил Полухин. Он добавил, что динамика по оплате коммунальных платежей отрицательная.

### Энергия

— Мы перевели на удалёнку 2 214 сотрудников из 4 677 с сохранением зарплаты в полном объёме. Энергоснабжение осуществляется в штатном режиме, проверено 39 резервных источников энергоснабжения. На местах остаются те сотрудники, кто не может работать удалённо. Заключили договор поставки

медицинских масок в количестве 80 тысяч штук, измеряем температуру работникам при входе в здание и в течение дня, — рассказал директор «Донэнерго» Сергей Сизиков.

На содержание тепло- и электросетей, на оплату труда, закупку топлива, ремонт и реконструкцию сетей, а также уплату налогов уходит порядка 6 млрд рублей в год, заявил Сизиков.

— При условии исполнения платёжной дисциплины эти средства получили бы, согласно прогнозу, составленному в конце 2019 года. Но сейчас динамика фактического потребления отрицательная, ожидается снижение полезного фонда на 25-30%, что повлечёт падение выручки и полученных доходов. Нужно предусмотреть меры по финансовой поддержке предприятий на областном уровне, — заявил Сергей Валентинович.

### Газ

— Теперь мы работаем только по заявкам, никаких плановых обходов жилых помещений сегодня нет, — сообщил генеральный директор «Газпром межрегионгаз Ростов-на-Дону» Владимир Ревенко. — Все магазины и приёмные пункты закрыты. На сегодняшний день у нас две главные проблемы. Первая: из-за тёплой зимы снизился объём транспортировки газа на 398 млн кубов,

что равносильно недополучению выручки в районе 360 млн рублей. Вторая проблема: резкое снижение платежей населения, они упали примерно в 10 раз. Мы понимаем, что не все могут справиться с электронным личным кабинетом. Специалисты колл-центра принимают показания приборов учёта газа в дистанционном режиме. Число аварийных заявок существенно уменьшилось: обычно на это время у нас около 130 заявок, сейчас — 60. В основном обращения связаны с тем, что мы прекратили приём в очном режиме и люди сообщают показания приборов учёта.

### ТКО

В Красносулинском районе отстранены от работы все сотрудники «Экострой-Дона» старше 65 лет либо с хроническими заболеваниями, заработная плата им выплачивается, заявила Клавдия Гурева, директор регионального оператора по обращению с ТКО в районе.

— Многие юридические лица временно закрылись в связи с карантином и отходов не образуют. У населения наоборот: мусора стало на 26% больше, чем за аналогичный период прошлого года. Мы скорректировали график работы с учётом перераспределения потока отходов. На территории МЭОКа ежедневно работает 181 единица техники, сбоев нет, — отчиталась она.

### Вода

— Из 4 169 сотрудников на рабочих местах осталось 3 131, почти 800 человек либо на самоизоляции, либо работают удалённо. Кроме того: у нас 335 сотрудников старше 65 лет, а 178 имеют хронические заболевания. При этом около 260 человек мы на удалённый режим перевести не можем. Нельзя работать дистанционно, например, машинисту насосных станций, — заметила врио генерального директора ГУП Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения» Наталья Ефимченко.

Она рассказала, что машинист насосной станции Новошахтинска, имевшая контакт с человеком, заражённым коронавирусом, отправлена на самоизоляцию. Её рабочее место продезинфицировали, а людей, которые с ней контактировали, тоже отправили на карантин.

— Прогнозируем падение дохода и собираемости платежей на 40%. Мы обратились за поддержкой в минЖКХ, нам необходима помощь, чтобы сформировать аварийный запас. Для чего это нужно? Например, есть населённые пункты, в которых единственная скважина на весь посёлок. И если там перегорает насос, то всё село сидит без воды. Такого допускать нельзя, — заключила Ефимченко.

Ирина БАБИЧЕВА

# Донской соцпакет стал весомее

## Депутаты внесли в областные законы ряд поправок, инициированных губернатором

**НА ВНЕОЧЕРЕДНОМ**, девятнадцатом, заседании Законодательного собрания Ростовской области были приняты новые меры социальной поддержки населения в условиях распространения коронавируса, инициированные губернатором Василием Голубевым.

«Чтобы адресной помощью могло воспользоваться большее число людей, мы увеличили размер величины прожиточного минимума для расчёта среднедушевого дохода семьи. К тому же для семей с детьми соцслужбы будут исходить из размера величины прожиточного минимума для детей, который выше прожиточного минимума на душу населения», — сообщил глава региона Василий Голубев.

Так, губернатор Василий Голубев предложил увеличить в полтора раза прожиточный минимум, который на сегодняшний день составляет 10 039 рублей на человека, до 15 058 рублей при расчёте среднедушевого дохода семьям, нуждающимся в адресной социальной помощи. Полтора кратный доход на детей будет рассчитываться, исходя из суммы прожиточного минимума для детей — 10 402 рубля. Данная корректировка увеличит



Законодатели РО единогласно проголосовали за расширение льготных выплат малоимущим

количество получателей с 40 до 60 тысяч человек.

Как отметил председатель ЗС РО Александр Ищенко, в ближайшее время донской парламент скорректирует этот закон, чтобы распространить данную выплату и на тех, кто потерял в этот сложный период работу.

Также семьи с детьми смогут получать ежемесячную выплату в сумме 5 549,5

рубля на каждого ребёнка в возрасте от трёх до семи лет. При этом дети и хотя бы один из родителей должны быть гражданами РФ и проживать в России.

Выплаты на детей от трёх до семи лет начнутся в июне 2020 года. Они будут назначаться сразу на 12 месяцев с последующей перерегистрацией по доходам семьи. Предусмотрено, что всем детям, кому на 1 января этого года исполнилось три

года, деньги выплатят и за январь-июнь, кому позже — с даты рождения. Порядок оформления пособия упрощённый — заявление подаётся через Единый портал госуслуг или МФЦ. А сведения, необходимые для назначения выплаты будут запрашиваться в рамках межведомственного взаимодействия. По словам министра труда и социального развития Ростовской области Елены Елисеевой, новую выплату получают 72 тысячи семей.

В соответствии с региональным законом выплаты на первого и третьего ребёнка продлеваются на шесть месяцев до 1 октября. «Никому, кто получает эти пособия, приходить ни в органы соцзащиты, ни в МФЦ не нужно. Сотрудники автоматически переоформят эту выплату», — прокомментировал Александр Ищенко.

Увеличено с 1 117 рублей до 5 000 рублей ежемесячное вознаграждение организаторам приёмных семей для пожилых и инвалидов. Доплата за организацию приёмной семьи в сельской местности выросла в два раза (с 243 до 500 рублей), за организацию приёмной семьи для второго, третьего и четвёртого лица — с 486 до 1 000 рублей.

Наталья СЕМЕНИХИНА

Генеральный партнёр  
проекта



специальный проект газеты «Крестьянин»

# Полевые нюансы: тонкая настройка защиты и питания растений



Апрель и май – активные месяцы для полевых работ с различными сельхозкультурами. Для пшеницы это время для защиты от болезней и насекомых. Этап, когда ведётся финальная балансировка питания, работа на качество зерна. Для пропашных культур это пора сева и закладки минеральной базы, почвенный анализ и выстраивание плана дальнейших обработок.

Особенности нынешнего аграрного сезона касаются не только погодных условий (тёплая зима, засуха, суховеи), но и экономических факторов. Из-за валютного скачка многие средства защиты и питания, а также семена резко подорожали, а значит, выйти на предел окупаемости аграриям будет сложнее. Кроме того, по отзывам аграриев, многие торговые цепочки рушатся – поставщики увеличивают сроки поставки запчастей, становится сложнее купить минеральные удобрения и СЗР.

Поэтому мы решили предложить фермерам конкретные рекомендации по полевым работам, основанные на опыте успешных практиков АПК. Агрономы, учёные, а также представители сервисных компаний расскажут, какие агроприёмы стоит использовать в ближайшие полтора месяца (середина апреля – май) и почему. А также поделится мнением о текущих проблемах сезона – как климатических, так и экономических.

Читайте, комментируйте, делитесь своим опытом!

Развёрнутые комментарии экспертов, а также видео и аудио можно посмотреть на сайте [Agrobook.ru](http://Agrobook.ru).

## Кукуруза рентабельна при 70 ц/га+

Александр НЕЖЕНЕЦ, гендиректор агрофирмы «Прогресс» (Лабинский р-н, Краснодарский край):

– Мы будем выращивать минимум сои, который необходим нам для животноводства. Как коммерческую культуру сейчас её не рассматриваем. Связано это с двумя факторами. По мере насыщения рынка цена на сою падает. Если когда-то её цена была за 30 руб./кг, то сегодня её нормальная цена 23 руб. И она стремится к 19. Это биржевая цена сои. Нам затруднительно вырастить сою за 19. Мы не можем конкурировать с поставщиками сои из Бразилии, Аргентины и Америки, потому что там ГМО соя даёт устойчивые урожаи 40 ц/га при меньших затратах на пестициды.

В условиях засухи мы видим, что урожаи сои у нас в последние годы снизились. И себестоимость её выше цены реализации. Соя пойдёт в российское Черноземье. Для Ростовской области она тоже неактуальна. На Ставрополье – в Кочубеевском, Новоалександровском районах, которые граничат с Кубанью – смогут выращивать. Но ареал сои ограничен.

Мы сою заменяем рапсом. У нас когда-то был положительный опыт. Мы к нему возвращаемся. Наш севооборот сильно меняется, потому что мы занялись откормом скота. Это наше второе профильное направление.

Для нас важной остаётся кукуруза. Эта культура не очень подходит для Ростовской области и подходит только для части Ставрополья. В Краснодарском крае её целесообразно выращивать от Тихорецка на юг и в центр. Северо-запад края не подходит. А большой объём кукурузы тоже уйдёт в Черноземье, потому что в Краснодарском крае в последние годы урожайность 40–50 ц/га, в Черноземье же 70–77 ц/га – это нормально. В прошлом году там были хозяйства, которые получили под 100 ц/га.

По кукурузе необходимы осадки минимально 450–500 мм, недопустима жара. Её целесообразно выращивать с гарантированной урожайностью за 70 ц/га. Если ниже 70 ц/га, то трудно получить нормальную рентабельность.

Кроме влаги и температуры важен вопрос почвы. Вообще, прежде чем говорить о какой-то культуре, я рекомендовал бы разобраться, какая почва. В почве самое главное – это рН. От этого показателя зависят все остальные действия: надо вносить удобрения или нет, либо надо вносить известь. В этом отношении заслуживает внимания прорывная идея МСХ субсидировать 90% внесения дефеката. Мы над этим работаем пять лет и ещё лет пять будем работать, чтобы привести рН в норму.

Срок сева кукурузы у нас прежде был с 1 по 5 апреля. В этом году начали сеять 23 марта. И закончили сев в марте. Почва прогрелась до необходимой температуры. Есть и народная примета, которую мы всегда учитываем: тёрн расцвёл. В этот период можно сеять кукурузу. В одном хозяйстве мы посеяли в сорняк и обработали глифосатами. Во втором провели две культивации и посеяли. Гербицидная обработка там будет более поздняя. И будет возможность сравнить, какой вариант эффективнее. За два последних дня марта у нас выпало 7 мм осадков, и я надеюсь, что ещё что-то будет. Маленькое преимущество, но оно у нас есть.

Плановая урожайность по кукурузе у нас 90 ц/га. Много будет зависеть от осадков. Хотя в прошлом году вместо 700 мм у нас за сезон выпало 416 мм. И несмотря на засуху были поля, на которых мы получали хорошую урожайность. На одном из полей, 60 га, было даже 120 ц/га. Бюджет по кукурузе закладываем 43 тыс./га. Он очень близок к пшенице.

В этом году после раннего посева и в условиях дефицита влаги будет важна междурядная культивация, которую в прошлые сезоны мы не всегда делали. Теперь это будет одна или две – так называемый сухой полив. На подкормках мы работаем только с КАСом – уже 14 лет. Здесь перемены не ожидается.

Девальвация рубля позволит нам нормально прожить этот год. И, может быть, даже получить прибыль. Но на следующий год её у нас заберут: импортные запчасти,

повышение цен на удобрения, на ГСМ, на импортные СЗР. Словом, в случае девальвации рубля мы только в первый год получаем какую-то прибыль, потом всё выравнивается. Уже сейчас мы начинаем дёргаться и думать, когда покупать удобрения на следующий год, каким будет «дно» у рубля. В этом году меня единственное беспокоит, что снизятся мировые цены и будут некоторые проблемы с продажей на экспорт. Дай бог, чтобы МСХ не добавляло этих проблем в своих панических ожиданиях.

Продолжение проекта  
«Полевые нюансы: тонкая настройка защиты и питания растений» – на стр. 11.



Каневской  
комбикормовый  
завод

Качественный полнорационный  
**КОМБИКОРМ**

- для всех с/х птиц и животных в ЛПХ и на фермах,
- гарантируем высокую продуктивность стада,
- гарантируем сохранность поголовья,
- гарантируем доступные цены,
- упаковка по 40 и 25 кг,
- доставка

Тел.: 8 (800) 350-74-69, [zerno.yug.ru](http://zerno.yug.ru)



**Понедельник  
20 апреля**



05.00, 09.25 Доброе утро (16+)  
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости (16+)  
09.55 Модный приговор (6+)  
10.55 Жить здорово! (16+)  
12.15, 01.10 Время покажет (16+)  
14.00 Добрый день (16+)  
15.15, 02.35, 03.05 Давай поженимся! (16+)  
16.00, 03.20 Мужское/Женское (16+)  
18.00 Вечерние новости (16+)  
18.40 У нас все дома (16+)  
19.40 Пусть говорят (16+)  
21.00 Время (16+)  
21.30 Т/с «Ищейка» (12+)  
22.30 Док-ток (16+)  
23.30 Вечерний Ургант (16+)  
00.10 Познер (16+)



05.00, 09.30 Утро России (16+)  
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время (16+)  
09.55 О самом главном (12+)  
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+)  
11.30 «Судьба человека» (12+)  
12.40, 17.15 «60 минут» (12+)  
14.50, 02.40 Т/с «Тайны следствия» (12+)  
18.30 Прямой эфир (16+)  
21.20 Т/с «Зулейха открывает глаза» (16+)  
22.30 Вечер (12+)  
01.50 Т/с «Баязет» (12+)



05.10 Т/с «Москва. Три вокзала» (16+)  
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)  
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.50 Сегодня (16+)

08.25 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+)  
10.25, 01.10 Т/с «Морские дьяволы. Смерч» (16+)  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие (16+)  
13.50 Место встречи (16+)  
16.25 Основано на реальных событиях (16+)  
17.10 ДНК (16+)  
18.10, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)  
21.00 Т/с «Охота на певичку» (16+)  
23.00 Т/с «Паутина» (16+)  
00.00 Поздняков (16+)  
00.15 Мы и наука. Наука и мы (12+)  
03.25 Их нравы (0+)  
03.40 Т/с «Кодекс чести» (16+)



05.00 «Территория заблуждений» (16+)  
06.00, 15.00 Документальный проект (16+)  
07.00 С бодрым утром! (16+)  
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Новости (16+)  
09.00 Документальный спецпроект (16+)  
11.00 «Как устроен мир» (16+)  
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)  
13.00 «Загадки человечества» (16+)  
14.00 Невероятно интересные истории (16+)  
17.00 Тайны Чапман (16+)  
18.00 Самые шокирующие гипотезы (16+)  
20.00 Х/ф «Война миров» (16+)  
22.15 Водить по-русски (16+)  
23.30 Неизвестная история (16+)  
00.30 Х/ф «S.W.A.T.: Огненная буря» (18+)  
02.10 Х/ф «Самый пьяный округ в мире» (16+)  
03.50 Х/ф «Беатрис на ужине» (16+)



06.00, 05.50 Ералаш (0+)  
06.15, 05.00, 05.10, 05.15, 05.25, 05.35, 05.40 М/ф (0+)

06.55, 07.40 М/ф (6+)  
08.00 Детки-предки (12+)  
09.00, 14.15, 22.40 Светлые новости (16+)  
09.05 Уральские пельмени. Смехbook (16+)  
09.55 Х/ф «Знакомство с Факерами» (12+)  
12.15 Х/ф «Знакомство с Факерами-2» (16+)  
14.20 Х/ф «Хроники Спайдервика» (12+)  
16.15 Х/ф «Первому игроку приготовиться» (16+)  
19.00 Миша портит всё (16+)  
20.00 Х/ф «Гарри Поттер и Орден Феникса» (16+)  
22.50 Русские не смеются (16+)  
23.45 «Кино в деталях» (18+)  
00.35 Х/ф «Мифы» (16+)  
02.10 Х/ф «Киану» (18+)  
03.40 Слава Богу, ты пришёл! (16+)  
04.30 6 кадров (16+)

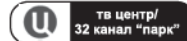


05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 00.00, 03.15 Известия (16+)  
05.25, 05.40, 06.20, 07.10, 08.05, 09.25, 09.30, 10.25, 11.20, 12.15, 13.25 Т/с «Шеф» (16+)  
13.35, 14.35, 15.30, 16.25 Т/с «Шеф-2» (16+)  
17.45 Т/с «Великолепная пятёрка-2» (16+)  
18.35 Т/с «Великолепная пятёрка-3» (16+)  
19.20, 20.05, 20.40, 21.25, 22.15, 00.30 Т/с «След» (16+)  
23.10 Т/с «Свой-2» (16+)  
01.15, 01.50, 02.20, 02.50 Т/с «Детективы» (16+)  
03.25, 04.05 Т/с «Страсть-2» (16+)



06.00 УТРО (0+)  
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 22.00 Новости-на-Дону (12+)  
09.30 Т/с «Война невест» (16+)

10.00, 02.30 «Присяжные красоты» (16+)  
10.50, 02.00 «Опыты дилетанта» (12+)  
11.30 Всё культурно (12+)  
11.45 А мне охота да рыбалка (12+)  
12.00, 05.15 Точка на карте (12+)  
12.15 Точки над i (12+)  
12.30, 17.30, 22.30 Тем более (12+)  
12.45, 20.45, 22.45 «ЮгМедиа» (12+)  
13.20, 21.00 Т/с «Двойная сплошная» (16+)  
14.20, 23.00 Т/с «Военная разведка. Северный фронт» (16+)  
15.20, 03.30 Т/с «Развод» (16+)  
16.05, 04.15 Т/с «Оса» (16+)  
17.00 Парламентский стиль (12+)  
17.15, 05.30 Третий возраст (12+)  
17.45 Дежурная по дорогам (12+)  
18.15 Наше всё (12+)  
19.00 Что волнует? (12+)  
19.15 Проконсультируйтесь с юристом (12+)  
19.45 Производим-на-Дону (12+)  
19.55 На Дону (12+)  
20.30 Жили-были-на-Дону (12+)  
21.55 Подсмотрено в сети (12+)  
00.00 Х/ф «Адель» (16+)  
05.45 Закон и город (12+)



06.00 Настроение (16+)  
08.20 Х/ф «Опекун» (12+)  
09.45 Х/ф «Двенадцать чудес» (12+)  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00, 23.45 События (16+)  
11.50 Т/с «Она написала убийство» (12+)  
13.40, 04.25 Мой герой (12+)  
14.50, 00.05 Петровка, 38 (16+)  
15.05, 02.55 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)  
16.55 Естественный отбор (12+)  
18.10 Т/с «Хроника гнусных времен» (12+)  
22.30 Специальный репортаж (16+)  
00.20 Хроника московского бытия (12+)  
01.00, 22.00 Знак качества (16+)  
01.40 Вся правда (16+)  
02.15 Д/ф «Смерть артиста» (12+)  
05.00 Осторожно, мошенники! (16+)

05.25 Ералаш (6+)  
05.45 Верное решение (16+)



06.30, 06.20 6 кадров (16+)  
07.05 По делам несовершеннолетних (16+)  
08.05 Давай разведёмся! (16+)  
09.10, 04.40 Тест на отцовство (16+)  
11.15, 03.55 Д/с «Реальная мистика» (16+)  
12.15, 02.30 Д/с «Понять. Простить» (16+)  
14.05, 02.05 Д/с «Порча» (16+)  
14.35 Т/с «Процесс» (16+)  
19.00 Т/с «Садовница» (16+)  
23.15 Т/с «Дыши со мной. Счастье взаимны» (16+)

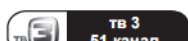


06.30 Письма из провинции (16+)  
07.00 Легенды мирового кино (16+)  
07.25, 08.35, 14.05, 16.45, 17.35, 19.25, 20.55 Большие маленьким (16+)  
07.35, 19.35 Другие Романовы (16+)  
08.00 Х/ф «За кефиром» (16+)  
08.40 Цвет времени (16+)  
08.55, 00.35 Д/с «XX век» (16+)  
10.00 Линия жизни (16+)  
11.05, 22.30 Т/с «Следствие ведут ЗнаТоКи» (16+)  
12.30 Academia (16+)  
13.20 2 Верник 2 (16+)  
14.10 Спектакль «Месяц в деревне» (16+)  
16.50, 01.40 Увертюра-фантазия «Ромео и Джульетта» и фантазия «Франческа да Римини» (16+)  
17.40 Полиглот (16+)  
18.25 Д/с «Кино о кино» (16+)  
19.10 Открытый музей (16+)  
20.00 Д/ф «В поисках экзопланет» (16+)  
21.00 «Сати. Нескучная классика...» (16+)  
21.40 Т/с «Имя розы» (16+)  
23.55 Д/ф «Ошибка фортуны» (16+)

02.30 Д/с «Роман в камне» (16+)



07.00, 07.30, 08.00, 08.30 TNT. Gold (16+)  
09.00 Дом-2. Lite (16+)  
10.15 Дом-2. Остров любви (16+)  
11.30 Бородина против Бузовой (16+)  
12.30 Дом-2. Спаси свою любовь (16+)  
13.30 Холостяк-7 (16+)  
15.00, 15.30, 16.00 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
16.30, 17.00, 17.30 Т/с «Полярный» (16+)  
18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Интерны» (16+)  
20.00, 20.30 Т/с «Жуки» (16+)  
21.00 Где логика? (16+)  
22.00 Т/с «Бывшие» (16+)  
23.00 Дом-2. Город любви (16+)  
00.00 Дом-2. После заката (16+)  
01.00, 01.50, 02.45 Stand Up (16+)  
03.35, 05.20 Открытый микрофон. Дайджест (16+)  
04.30 Открытый микрофон (16+)  
06.10, 06.35 TNT. Best (16+)



06.00 М/ф (0+)  
09.20, 09.55, 10.30, 17.30, 18.00 Т/с «Слепая» (16+)  
11.00, 16.00, 16.30 Д/с «Гадалка» (16+)  
11.30 Сидим дома со звездами (12+)  
12.00, 12.30 Т/с «Старец» (16+)  
13.00, 14.00 Не ври мне (12+)  
15.00 Мистические истории (16+)  
17.00 Д/с «Знаки судьбы» (16+)  
18.30, 19.30 Т/с «Хороший доктор» (16+)  
20.30, 21.15, 22.10 Т/с «Касл» (12+)  
23.00 Х/ф «Нерв» (16+)  
01.00, 01.45, 02.30, 03.15, 03.45, 04.30, 05.15 Т/с «Помнить все» (16+)

**Вторник  
21 апреля**



05.00, 09.25 Доброе утро (16+)  
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости (16+)  
09.55 Модный приговор (6+)  
10.55 Жить здорово! (16+)  
12.15, 01.05 Время покажет (16+)  
14.00 Добрый день (16+)  
15.15, 02.35, 03.05 Давай поженимся! (16+)  
16.00, 03.25 Мужское/Женское (16+)  
18.00 Вечерние новости (16+)  
18.40 У нас все дома (16+)  
19.40 Пусть говорят (16+)  
21.00 Время (16+)  
21.30 Т/с «Ищейка» (12+)  
22.30 Док-ток (16+)  
23.30 Вечерний Ургант (16+)  
00.10 Право на справедливость (16+)



05.00, 09.30 Утро России (16+)  
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время (16+)  
09.55 О самом главном (12+)  
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+)  
11.30 «Судьба человека» (12+)  
12.40, 17.15 «60 минут» (12+)  
14.50, 02.35 Т/с «Тайны следствия» (12+)  
18.30 Прямой эфир (16+)  
21.20 Т/с «Зулейха открывает глаза» (16+)  
22.30 Вечер (12+)  
01.45 Т/с «Баязет» (12+)



05.10 Т/с «Москва. Три вокзала» (16+)

06.00 Утро. Самое лучшее (16+)  
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.50 Сегодня (16+)  
08.25 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+)  
10.25, 00.55 Т/с «Морские дьяволы. Смерч» (16+)  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие (16+)  
13.50 Место встречи (16+)  
16.25 Основано на реальных событиях (16+)  
17.10 ДНК (16+)  
18.10, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)  
21.00 Т/с «Охота на певичку» (16+)  
23.00 Т/с «Паутина» (16+)  
00.00 «Крутая история» (12+)  
03.15 Их нравы (0+)  
03.45 Т/с «Кодекс чести» (16+)



05.00 Х/ф «Беатрис на ужине» (16+)  
05.10, 04.15 «Территория заблуждений» (16+)  
06.00, 15.00 Документальный проект (16+)  
07.00 С бодрым утром! (16+)  
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Новости (16+)  
09.00 Неизвестная история (16+)  
10.00 Документальный спецпроект (16+)  
11.00 «Как устроен мир» (16+)  
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)  
13.00, 23.30 «Загадки человечества» (16+)  
14.00 Невероятно интересные истории (16+)  
17.00, 03.30 Тайны Чапман (16+)  
18.00, 02.40 Самые шокирующие гипотезы (16+)  
20.00 Х/ф «На крючке» (16+)  
22.20 Водить по-русски (16+)  
00.30 Х/ф «На грани» (16+)



06.00 Ералаш (6+)

06.30, 04.50, 05.10, 05.25 М/ф (0+)  
06.45 М/ф (6+)  
07.10 Т/с «Психологини» (16+)  
08.00, 19.00 Миша портит всё (16+)  
09.00, 13.55, 23.00 Светлые новости (16+)  
09.05, 23.05 Русские не смеются (16+)  
10.05 Уральские пельмени. Смехbook (16+)  
10.40, 14.05 Т/с «Отель «Элеон» (16+)  
16.15 Х/ф «Гарри Поттер и Орден Феникса» (16+)  
20.00 Х/ф «Гарри Поттер и Принц-полукровка» (12+)  
00.10 Дело было вечером (16+)  
00.55 Х/ф «Реальная сказка» (12+)  
02.40 Х/ф «Ирония любви» (16+)  
04.00 Слава Богу, ты пришёл! (16+)  
05.45 Ералаш (0+)

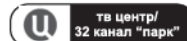


05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 00.00, 03.15 Известия (16+)  
05.25, 06.10, 06.55, 07.50 Т/с «Охота на Вербольфа» (16+)  
08.45, 09.25, 10.05, 11.05, 12.00, 13.25, 14.25, 15.25, 16.25 Т/с «Снайперы» (16+)  
17.45, 18.35 Т/с «Великолепная пятёрка-3» (16+)  
19.20, 20.00, 20.40, 21.25, 22.15, 00.30 Т/с «След» (16+)  
23.10 Т/с «Свой-2» (16+)  
01.10, 01.45, 02.15, 02.50 Т/с «Детективы» (16+)  
03.25, 04.05 Т/с «Страсть-2» (16+)



06.00 УТРО (0+)  
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 22.00 Новости-на-Дону (12+)  
09.30 Т/с «Война невест» (16+)  
10.00, 02.30 «Присяжные красоты» (16+)  
10.50, 02.00 «Опыты дилетанта» (12+)  
11.30, 17.00 Закон и город (12+)

11.45, 19.00 Что волнует? (12+)  
12.00 Проконсультируйтесь с юристом (12+)  
12.30, 17.30, 22.30 Тем более (12+)  
12.45 Третий возраст (12+)  
13.20 Т/с «Двойная сплошная» (16+)  
14.20 Т/с «Военная разведка. Северный фронт» (16+)  
15.15, 03.30 Т/с «Развод» (16+)  
16.05, 04.15 Т/с «Оса» (16+)  
17.15, 22.45 Простые эфиры (12+)  
17.45 На Дону. Фронтовые истории (12+)  
18.30 Специальный репортаж (12+)  
18.45, 05.15 Время – местное (12+)  
19.15 Поговорите с доктором (12+)  
20.30, 05.30 Спорт-на-Дону (12+)  
20.45 «ЮгМедиа» (12+)  
21.00 Т/с «Лучшие враги» (16+)  
21.55 Подсмотрено в сети (12+)  
23.00 Т/с «Военная разведка. Первый удар» (16+)  
00.00 Х/ф «Жизнь забавами полна» (16+)  
05.45 Станица-на-Дону (12+)



06.00 Настроение (16+)  
08.10 Доктор И... (16+)  
08.45 Х/ф «Не могу сказать «прощай» (12+)  
10.35 Д/ф «Наталья Гундарева. Несладкая женщина» (12+)  
11.30, 04.30, 17.50, 22.00 События (16+)  
11.50 Т/с «Она написала убийство» (12+)  
13.40, 04.25 Мой герой (12+)  
14.50, 00.20 Петровка, 38 (16+)  
15.05, 02.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)  
16.55 Естественный отбор (12+)  
18.05 Т/с «Сразу после сотворения мира» (12+)  
22.20, 01.50, 05.00 Осторожно, мошенники! (16+)  
22.50, 01.00 Д/ф «Инна Ульянова. А кто не пьет?» (16+)  
00.00 События. 25 час (16+)

00.30 Дикая деньги (16+)  
02.20 Д/ф «Атака с неба» (12+)  
05.25 Ералаш (6+)  
05.45 Верное решение (16+)



06.30 Д/с «Знать будущее. Жизнь после Ванги» (16+)  
07.10 По делам несовершеннолетних (16+)  
08.10 Давай разведёмся! (16+)  
09.15, 04.50 Тест на отцовство (16+)  
11.20, 03.55 Д/с «Реальная мистика» (16+)  
12.30, 02.30 Д/с «Понять. Простить» (16+)  
14.20, 02.05 Д/с «Порча» (16+)  
14.50 Т/с «Садовница» (16+)  
19.00 Т/с «Выбирая себя» (16+)  
23.15 Т/с «Дыши со мной. Счастье взаимны» (16+)

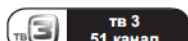


06.30 Письма из провинции (16+)  
07.00 Легенды мирового кино (16+)  
07.25, 08.55, 14.10, 16.10, 17.35, 19.25, 20.55 Большие маленьким (16+)  
07.35, 19.35 Другие Романовы (16+)  
08.00 Д/ф «В поисках экзопланет» (16+)  
09.00, 00.50 Д/с «XX век» (16+)  
10.10, 21.40 Т/с «Имя розы» (16+)  
11.05, 22.35 Т/с «Следствие ведут ЗнаТоКи» (16+)  
12.40 Academia (16+)  
13.30 «Сати. Нескучная классика...» (16+)  
14.15 Спектакль «Счастливец-Несчастливец» (16+)  
16.20 Библийский сюжет (16+)  
16.45, 02.05 П.И. Чайковский. Симфония «Манфред» (16+)  
17.40 Полиглот (16+)  
18.25 Д/с «Кино о кино» (16+)  
19.10 Открытый музей (16+)  
20.00 Д/ф «Из чего сделана наша Вселенная?» (16+)

21.00 Белая студия (16+)  
00.10 Д/ф «Дотянуться до небес» (16+)



07.00, 07.30, 08.00, 08.30 TNT. Gold (16+)  
09.00 Дом-2. Lite (16+)  
10.15 Дом-2. Остров любви (16+)  
11.30 Бородина против Бузовой (16+)  
12.30 Дом-2. Спаси свою любовь (16+)  
13.30, 22.00 Т/с «Бывшие» (16+)  
14.30 Где логика? (16+)  
15.30, 16.00 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
16.30, 17.00, 17.30 Т/с «Полярный» (16+)  
18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Интерны» (16+)  
20.00, 20.30 Т/с «Жуки» (16+)  
21.00 Импровизация (16+)  
23.00 Дом-2. Город любви (16+)  
00.00 Дом-2. После заката (16+)  
01.00, 01.50, 02.45 Stand Up (16+)  
03.35, 04.30, 05.20 Открытый микрофон (16+)  
06.10, 06.35 TNT. Best (16+)



06.00 М/ф (0+)  
09.20, 09.55, 10.30, 17.30, 18.00 Т/с «Слепая» (16+)  
11.00, 16.00, 16.30 Д/с «Гадалка» (16+)  
11.30 Сидим дома со звездами (12+)  
12.00, 12.30 Т/с «Старец» (16+)  
13.00, 14.00 Не ври мне (12+)  
15.00 Мистические истории (16+)  
17.00 Д/с «Знаки судьбы» (16+)  
18.30, 19.30 Т/с «Хороший доктор» (16+)  
20.30, 21.15, 22.10 Т/с «Касл» (12+)  
23.00 Х/ф «Район №9» (16+)  
01.30, 02.15, 03.00, 03.45 ТВ-3 дет расследование (16+)  
04.30, 05.15 Тайные знаки (16+)

# Среда 22 апреля



05.00, 09.25 Доброе утро (16+)  
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости (16+)  
09.55 Модный приговор (6+)  
10.55 Жить здорово! (16+)  
12.15, 00.55 Время покажет (16+)  
14.00 Добрый день (16+)  
15.15, 02.25, 03.05 Давай поженимся! (16+)  
16.00, 03.15 Мужское/Женское (16+)  
18.00 Вечерние новости (16+)  
18.40 У нас все дома (16+)  
19.40 Пусть говорят (16+)  
21.00 Время (16+)  
21.30 Т/с «Ищейка» (12+)  
22.30 Док-ток (16+)  
23.30 Вечерний Ургант (16+)  
00.10 Вечерний Unplugged (16+)



05.00, 09.30 Утро России (16+)  
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время (16+)  
09.55 О самом главном (12+)  
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+)  
11.30 «Судьба человека» (12+)  
12.40, 17.15 «60 минут» (12+)  
14.50, 02.35 Т/с «Тайны следствия» (12+)  
18.30 Прямой эфир (16+)  
21.20 Т/с «Зулейха открывает глаза» (16+)  
22.30 Вечер (12+)  
01.45 Т/с «Баязет» (12+)



05.10 Т/с «Москва. Три вокзала» (16+)  
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)

08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.50 Сегодня (16+)  
08.25 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+)  
10.25 Т/с «Морские дьяволы. Смерч» (16+)  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие (16+)  
13.50 Место встречи (16+)  
16.25 Основано на реальных событиях (16+)  
17.10 ДНК (16+)  
18.10, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)  
21.00 Т/с «Охота на певичку» (16+)  
23.00 Т/с «Паутина» (16+)  
00.00 Д/ф «Ленин. Красный император» (12+)  
02.30 Д/ф «Морские дьяволы. Смерч. Стихия героев. Фильм о фильме» (16+)  
03.15 Их нравы (0+)  
03.40 Т/с «Кодекс чести» (16+)



05.00 «Территория заблуждений» (16+)  
06.00 Документальный проект (16+)  
07.00 С бодрым утром! (16+)  
08.30, 12.30, 16.30, 19.30, 23.00 Новости (16+)  
09.00, 15.00 Документальный спецпроект (16+)  
11.00 «Как устроен мир» (16+)  
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)  
13.00, 23.30 «Загадки человечества» (16+)  
14.00 Невероятно интересные истории (16+)  
17.00, 03.15 Тайны Чапман (16+)  
18.00, 02.30 Самые шокирующие гипотезы (16+)  
20.00 Х/ф «Робокоп» (16+)  
22.15 Смотреть всем! (16+)  
00.30 Х/ф «Девушка в поезде» (18+)



06.00, 05.45 Ералаш (0+)

06.30, 04.50, 05.10, 05.30 М/ф (0+)  
06.45 М/ф (6+)  
07.10 Т/с «Психологини» (16+)  
08.00, 19.00 Миша портит всё (16+)  
09.00, 14.05, 22.50 Светлые новости (16+)  
09.05, 23.00 Русские не смеются (16+)  
10.10 Уральские пельмени. Смехbook (16+)  
10.20 Т/с «Отель «Элеон» (16+)  
14.10 Т/с «Светлые новости» (16+)  
15.55 Х/ф «Гарри Поттер и Принц-полукровка» (12+)  
20.00 Х/ф «Гарри Поттер и Дары Смерти: Часть I» (16+)  
00.00 Дело было вечером (16+)  
00.45 Х/ф «Ирония любви» (16+)  
02.10 Х/ф «Кейт и Лео» (12+)  
04.05 Слава Богу, ты пришёл! (16+)



05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 00.00, 03.15 Известия (16+)  
05.25, 06.10, 07.05, 08.00 Т/с «СМЕРШ. Ударная волна» (16+)  
09.25 Х/ф «Высота 89» (16+)  
11.30, 12.25, 13.25, 13.50, 14.45, 15.40, 16.35, 03.25, 04.10, 04.50 Т/с «Чужие крылья» (16+)  
17.45, 18.35 Т/с «Великолепная пятерка-3» (16+)  
19.20, 20.00, 20.40, 21.25, 22.15, 00.30 Т/с «След» (16+)  
23.10 Т/с «Свои-2» (16+)  
01.15, 01.50, 02.20, 02.50 Т/с «Детективы» (16+)



06.00 УТРО (0+)  
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 22.00 Новости-на-Дону (12+)  
09.30 Т/с «Война невест» (16+)  
10.00, 02.30 «Присяжные красоты» (16+)  
10.50, 02.00 «Опыты дилетанта» (12+)

11.30, 19.15 Бизнес-среда (12+)  
11.45, 19.00 Что волнует? (12+)  
12.00 Спорт-на-Дону (12+)  
12.30, 17.30, 22.30 Тем более (12+)  
12.45 На Дону (12+)  
13.20, 21.00 Т/с «Лучшие враги» (16+)  
14.20, 23.00 Т/с «Военная разведка. Первый удар» (16+)  
15.15, 03.20 Т/с «Развод» (16+)  
16.05, 04.10 Т/с «Оса» (16+)  
17.00 Парламентский стиль (12+)  
17.15 Время – местное (12+)  
17.45 Дежурная по дорогам (12+)  
18.30 Станица-на-Дону (12+)  
18.45, 20.30 Закон и город (12+)  
19.30 Высокие гости (12+)  
19.45 Производим-на-Дону (12+)  
19.50 На Дону. Фронтовые истории (12+)  
20.45 Точки над i (12+)  
21.55 Подсмотрено в сети (12+)  
22.45 Третий возраст (12+)  
00.00 Х/ф «Запах вереска» (16+)  
05.15 Поговорите с доктором (12+)



06.00 Настроение (16+)  
08.10 Доктор И... (16+)  
08.40 Х/ф «Неоконченная повесть» (0+)  
10.35 Д/ф «Эдуард Хиль. Короли не уходят» (12+)  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События (16+)  
11.50 Т/с «Она написала убийство» (12+)  
13.40, 04.20 Мой герой (12+)  
14.50, 00.20 Петровка, 38 (16+)  
15.05, 02.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)  
16.55 Естественный отбор (12+)  
18.10 Т/с «Звёзды и лисы» (12+)  
22.20, 01.50 Линия защиты (16+)  
22.50, 01.00 Д/ф «Когда Меган встретила Кейт» (16+)  
00.00 События. 25 час (16+)  
00.30 Советские мафии (16+)

02.20 Д/ф «Разбитый горшок президента Картера» (12+)  
05.00 Осторожно, мошенники! (16+)  
05.20 Ералаш (6+)  
05.40 Верное решение (16+)



06.30 Д/с «Знать будущее. Жизнь после Ванги» (16+)  
07.20, 05.40 По делам несовершеннолетних (16+)  
08.20 Давай разведёмся! (16+)  
09.25, 04.05 Тест на отцовство (16+)  
11.30, 03.15 Д/с «Реальная мистика» (16+)  
12.30, 01.45 Д/с «Понять. Простить» (16+)  
14.20, 01.15 Д/с «Порча» (16+)  
14.50 Т/с «Выбирая себя» (16+)  
19.00 Т/с «Венец творения» (16+)  
23.20 Т/с «Дыши со мной. Счастье взаимно» (16+)

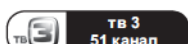


06.30 Письма из провинции (16+)  
07.00 Легенды мирового кино (16+)  
07.25, 08.55, 14.10, 16.15, 17.35, 19.25, 20.50 Большие маленьким (16+)  
07.35, 19.35 Другие Романовы (16+)  
08.00 Д/ф «Из чего сделана наша Вселенная?» (16+)  
09.00, 00.50 Д/с «XX век» (16+)  
10.10, 21.40 Т/с «Имя розы» (16+)  
11.05, 22.30 Т/с «Следствие ведут ЗнаТоКи» (16+)  
12.40 Academia (16+)  
13.30 Белая студия (16+)  
14.15 Спектакль «Женитьба», театр «Ленком» (16+)  
16.20 Библейский сюжет (16+)  
16.50, 02.05 П.И. Чайковский. Симфония №4 (16+)  
17.40 Полилот (16+)  
18.25 Д/с «Кино о кино» (16+)  
19.10 Открытый музей (16+)  
20.00 Д/ф «Солнце - ад на небесах» (16+)  
21.00 «Игра в бисер» (16+)

00.05 Д/ф «Ленин. Живая хроника» (16+)



07.00, 07.30, 08.00, 08.30 TNT. Gold (16+)  
09.00 Дом-2. Lite (16+)  
10.15 Дом-2. Остров любви (16+)  
11.30 Бородина против Бузовой (16+)  
12.30 Дом-2. Спаси свою любовь (16+)  
13.30, 22.00 Т/с «Бывшие» (16+)  
14.30 Импровизация (16+)  
15.30, 16.00 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
16.30, 17.00, 17.30 Т/с «Полярный» (16+)  
18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Интерны» (16+)  
20.00, 20.30 Т/с «Жуки» (16+)  
21.00 Однажды в России (16+)  
23.00 Дом-2. Город любви (16+)  
00.00 Дом-2. После заката (16+)  
01.00, 01.50, 02.45 Stand Up (16+)  
03.35, 04.30, 05.20 Открытый микрофон (16+)  
06.10, 06.35 TNT. Best (16+)



06.00, 08.45, 05.45 М/ф (0+)  
08.30 Рисуем сказки (0+)  
09.20, 09.55, 10.30, 17.30, 18.00 Т/с «Слепая» (16+)  
11.00, 16.00, 16.30 Д/с «Гадалка» (16+)  
11.30 Сидим дома со звездами (12+)  
12.00, 12.30 Т/с «Старец» (16+)  
13.00, 14.00 Не ври мне (12+)  
15.00 Мистические истории (16+)  
17.00 Д/с «Знаки судьбы» (16+)  
18.30, 19.30 Т/с «Хороший доктор» (16+)  
20.30, 21.15, 22.10 Т/с «Касл» (12+)  
23.00 Х/ф «Врата» (12+)  
01.00 Х/ф «Нерв» (16+)  
02.30, 03.30, 04.15, 05.00 «Дневник экстрасенса» (16+)

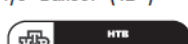
# Четверг 23 апреля



05.00, 09.25 Доброе утро (16+)  
09.00, 12.00, 15.00, 03.00 Новости (16+)  
09.55 Модный приговор (6+)  
10.55 Жить здорово! (16+)  
12.15, 00.55 Время покажет (16+)  
14.00 Добрый день (16+)  
15.15, 02.25, 03.05 Давай поженимся! (16+)  
16.00, 03.15 Мужское/Женское (16+)  
18.00 Вечерние новости (16+)  
18.40 У нас все дома (16+)  
19.40 Пусть говорят (16+)  
21.00 Время (16+)  
21.30 Т/с «Ищейка» (12+)  
22.30 Док-ток (16+)  
23.30 Вечерний Ургант (16+)  
00.10 Вечерний Unplugged (16+)



05.00, 09.30 Утро России (16+)  
09.00, 14.30, 21.05 Вести. Местное время (16+)  
09.55 О самом главном (12+)  
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+)  
11.30 «Судьба человека» (12+)  
12.40, 17.15 «60 минут» (12+)  
14.50, 02.40 Т/с «Тайны следствия» (12+)  
18.30 Прямой эфир (16+)  
21.20 Т/с «Зулейха открывает глаза» (16+)  
22.30 Вечер (12+)  
01.50 Т/с «Баязет» (12+)



05.10 Т/с «Москва. Три вокзала» (16+)  
06.00 Утро. Самое лучшее (16+)

08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.50 Сегодня (16+)  
08.25 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+)  
10.25, 00.40 Т/с «Морские дьяволы. Смерч» (16+)  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие (16+)  
13.50 Место встречи (16+)  
16.25 Основано на реальных событиях (16+)  
17.10 ДНК (16+)  
18.10, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)  
21.00 Т/с «Охота на певичку» (16+)  
23.00 Т/с «Паутина» (16+)  
00.00 Захар Прилепин. Уроки русского (12+)  
03.40 Т/с «Кодекс чести» (16+)



05.00 «Военная тайна» (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+)  
11.00 «Как устроен мир» (16+)  
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)  
13.00, 23.30 «Загадки человечества» (16+)  
14.00 Невероятно интересные истории (16+)  
15.00 Неизвестная история (16+)  
17.00, 03.15 Тайны Чапман (16+)  
18.00, 02.30 Самые шокирующие гипотезы (16+)  
20.00 Х/ф «Час расплаты» (16+)  
22.20 Смотреть всем! (16+)  
00.30 Х/ф «Убийство в Белом доме» (18+)



06.00, 05.50 Ералаш (0+)  
06.30, 04.50, 05.10, 05.30 М/ф (0+)  
06.45 М/ф (6+)  
07.10 Т/с «Психологини» (16+)  
08.00, 19.00 Миша портит всё (16+)

09.00, 14.20, 22.30 Светлые новости (16+)  
09.05, 22.35 Русские не смеются (16+)  
10.05 Уральские пельмени. Смехbook (16+)  
10.30, 14.25 Т/с «Отель «Элеон» (16+)  
16.05 Х/ф «Гарри Поттер и Дары Смерти: Часть I» (16+)  
20.00 Х/ф «Гарри Поттер и Дары Смерти: Часть II» (16+)  
23.40 Дело было вечером (16+)  
00.35 Х/ф «Кейт и Лео» (12+)  
02.35 Х/ф «Три икса-2: Новый уровень» (16+)  
04.05 Слава Богу, ты пришёл! (16+)

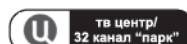


05.00, 09.00, 13.00, 17.30, 00.00, 03.15 Известия (16+)  
05.25, 06.00, 06.40, 07.30 Т/с «Чужие крылья» (16+)  
08.25, 09.25, 09.55, 11.00, 11.55, 13.25, 14.25, 15.25, 16.25 Т/с «Смерть шпионам!» (16+)  
17.45, 18.35 Т/с «Великолепная пятерка-3» (16+)  
19.20, 20.00, 20.40, 21.25, 22.15, 00.30 Т/с «След» (16+)  
23.10 Т/с «Свои-2» (16+)  
01.15, 01.45, 02.05, 02.40, 03.25, 03.50 Т/с «Детективы» (16+)  
04.20 Т/с «Страсть-2» (16+)



06.00 УТРО (0+)  
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 22.00 Новости-на-Дону (12+)  
09.30 Т/с «Война невест» (16+)  
10.00, 02.30 «Присяжные красоты» (16+)  
10.50, 02.00 «Опыты дилетанта» (12+)  
11.30 Спорт-на-Дону (12+)  
11.45, 19.00 Что волнует? (12+)  
12.00 Простые эфиры (12+)  
12.15 Красиво жить (12+)  
12.30, 17.30, 22.30 Тем более (12+)

12.45, 17.00 Закон и город (12+)  
13.20, 21.00 Т/с «Лучшие враги» (16+)  
14.20, 23.00 Т/с «Военная разведка. Первый удар» (16+)  
15.15, 03.20 Т/с «Развод» (16+)  
16.05, 04.15 Т/с «Оса» (16+)  
17.15 На Дону. Фронтовые истории (12+)  
17.45, 22.45 На звездной волне (12+)  
18.30 Жили-были-на-Дону (12+)  
18.45 Время – местное (12+)  
19.15 Дон футбольный (12+)  
20.30 Вопреки всему (12+)  
21.55 Подсмотрено в сети (12+)  
00.00 Х/ф «Никто кроме нас» (16+)  
05.15 «ЮгМедиа» (12+)  
05.30 Проконсультируйтесь с юристом (12+)



06.00 Настроение (16+)  
08.10 Х/ф «Исправленному верить» (12+)  
09.50 Х/ф «Ход конём» (0+)  
11.30, 14.30, 17.50, 22.00 События (16+)  
11.50 Т/с «Она написала убийство» (12+)  
13.40, 04.25 Мой герой (12+)  
14.50, 00.20 Петровка, 38 (16+)  
15.05, 02.50 Т/с «Пуаро Агаты Кристи» (12+)  
16.55 Естественный отбор (12+)  
18.10 Т/с «Призрак уездного театра» (12+)  
22.20 10 самых... (16+)  
22.50 Д/ф «Актёрские драмы. Кто сыграет злодея?» (12+)  
00.00 События. 25 час (16+)  
00.30 Дикие деньги (16+)  
01.00 Д/ф «По следу оборотня» (12+)  
01.50 Вся правда (16+)  
02.20 Д/ф «Ошибка президента Клинтона» (12+)  
05.00 Осторожно, мошенники! (16+)  
05.25 Ералаш (6+)  
05.45 Верное решение (16+)



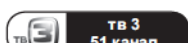
06.30 Д/с «Знать будущее. Жизнь после Ванги» (16+)  
07.15, 05.30 По делам несовершеннолетних (16+)  
08.15 Давай разведёмся! (16+)  
09.20, 03.50 Тест на отцовство (16+)  
11.25, 03.00 Д/с «Реальная мистика» (16+)  
12.25, 01.30 Д/с «Понять. Простить» (16+)  
14.15, 01.00 Д/с «Порча» (16+)  
14.45 Т/с «Венец творения» (16+)  
19.00 Т/с «У причала» (16+)  
23.00 Т/с «Дыши со мной. Счастье взаимно» (16+)  
06.20 6 кадров (16+)



06.30 Письма из провинции (16+)  
07.00 Легенды мирового кино (16+)  
07.25, 08.50, 14.10, 16.05, 17.35, 19.25, 20.55 Большие маленьким (16+)  
07.35, 19.35 Другие Романовы (16+)  
08.00 Д/ф «Солнце - ад на небесах» (16+)  
09.00, 00.50 Д/с «XX век» (16+)  
10.10, 21.40 Т/с «Имя розы» (16+)  
11.00, 22.30 Т/с «Следствие ведут ЗнаТоКи» (16+)  
12.30 Цвет времени (16+)  
12.40 Academia (16+)  
13.30 «Игра в бисер» (16+)  
14.15 Спектакль «Дама с собачкой» (16+)  
16.15 Библейский сюжет (16+)  
16.45, 02.00 П.И. Чайковский. Симфония №5 (16+)  
17.40 Полилот (16+)  
18.25 Д/с «Кино о кино» (16+)  
19.10 Открытый музей (16+)  
20.00 Д/ф «Можем ли мы создать искусственный интеллект?» (16+)  
21.00 Энигма (16+)  
00.00 Д/ф «Кожа, в которой мы живем» (16+)



07.00, 07.30, 08.00, 08.30 TNT. Gold (16+)  
09.00 Дом-2. Lite (16+)  
10.15 Дом-2. Остров любви (16+)  
11.30 Бородина против Бузовой (16+)  
12.30 Дом-2. Спаси свою любовь (16+)  
13.30, 22.00 Т/с «Бывшие» (16+)  
14.30 Однажды в России (16+)  
15.30, 16.00 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
16.30, 17.00, 17.30 Т/с «Полярный» (16+)  
18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Интерны» (16+)  
20.00 Т/с «Жуки» (16+)  
20.30 Т/с «#СидяДома» (16+)  
21.00 Почувствуй нашу любовь дистанционно (16+)  
23.00 Дом-2. Город любви (16+)  
00.00 Дом-2. После заката (16+)  
01.00, 01.55, 02.50 Stand Up (16+)  
01.50 TNT-Club (16+)  
03.40, 04.30, 05.20 Открытый микрофон (16+)  
06.10, 06.35 TNT. Best (16+)



06.00, 05.45 М/ф (0+)  
09.20, 09.55, 10.30, 17.30, 18.00 Т/с «Слепая» (16+)  
11.00, 16.00, 16.30 Д/с «Гадалка» (16+)  
11.30 Сидим дома со звездами (12+)  
12.00, 12.30 Т/с «Старец» (16+)  
13.00, 14.00 Не ври мне (12+)  
15.00 Мистические истории (16+)  
17.00 Д/с «Знаки судьбы» (16+)  
18.30, 19.30 Т/с «Хороший доктор» (16+)  
20.30, 21.15, 22.10 Т/с «Касл» (12+)  
23.00 Х/ф «Ничего себе поездочка» (16+)  
01.15, 02.00, 02.45, 03.30, 04.15, 05.00 Т/с «Башня» (16+)



ООО «ФосАгро-Дон»  
344068, г. Ростов-на-Дону,  
пр. Михаила Нагибина, 30И  
+7 (863) 203-65-00  
don@phosagro.ru

Диаммонийфосфат 18:46 • Аммофос 12:52 • ЖКУ NP 11:37 • NP(S) 16:20(12)

БХМУ в г. Сальск – Ростовская область, г. Сальск, ул. К. Маркса 1а.

БХМУ в г. Белая Калитва – Ростовская обл., Белокалитвинский р-н, ст. Грачи, 800 м на север от пункта ОМС № 3.

БХМУ в п. Матвеев Курган – Ростовская обл., п. Матвеев Курган, ул. Лунная, 5.

ООО «Мартыновскагрохимснаб» – Ростовская обл., Мартыновский р-н, п. Восход.

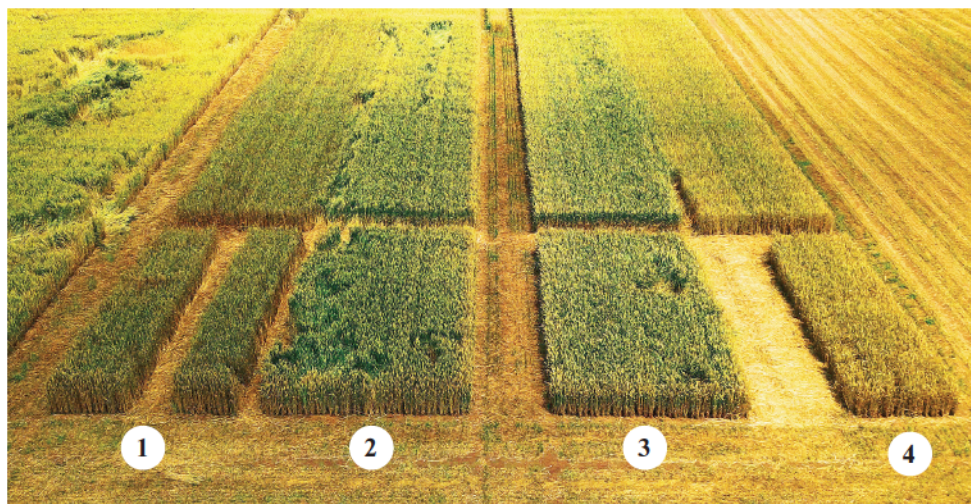
# Фунгицид с молекулой СОЛАТЕНОЛ®

Новейшие технологии в области фунгицидных обработок колосовых предлагает компания «Сингента».

В современном сельскохозяйственном производстве России на первый план выходят технологии, которые позволяют минимизировать выход техники в поля, снизить нагрузки химических препаратов на экосистемы, а также планировать этапы защиты зерновых культур по календарю. Компания «Сингента» предлагает обратить внимание на новый фунгицид ЭЛАТУС® РИА, который поможет запланировать обработку по календарю и сократить выход опрыскивателя на поле.

## Зелёные и здоровые посевы

ЭЛАТУС® РИА создан для продолжительной защиты посевов пшеницы и ячменя. Более 40 дней после обработки, а в некоторых случаях и до 50, посевы колосовых остаются здоровыми и зелеными. ЭЛАТУС® РИА содержит инновационное действующее вещество СОЛАТЕНОЛ®, которое обладает не только высокой эффективностью против всех основных возбудителей болезней зерновых, но и длительным профилактическим действием: споры грибов, попадающие на обработанные растения, погибают до момента заражения.



1 – контроль (искусственный фон жёлтой ржавчины)  
2, 3 – обработка ЭЛАТУС® РИА 0,6 л/га в Т2 (41 день после обработки)  
4 – контроль (искусственный фон септориоза листьев и колоса)

СОЛАТЕНОЛ® обладает ещё одним не менее важным свойством — мощнейшим физиологическим и иммунизирующим действием на растения. Он обеспечивает более длительный и выраженный озеленяющий эффект, чем стробилуринсодержащие фунгициды, особенно в условиях последующего после обработки культуры абиотического стресса.

ЭЛАТУС® РИА создан для обработки сформированного листового аппарата растения, оптимальное время для его применения — фаза флаг-листа колосовых.

Его по достоинству оценят интенсивные хозяйства, нацеленные на получение высоких урожаев пшеницы и пивоваренного ячменя, с потенциалом посевов выше 45 ц/га, где данный фунгицид обеспечит наибольшую рентабельность.

ЭЛАТУС® РИА лучше применять профилактически, по началу развития грибных фитопатогенных заболеваний на третьем (считая сверху) листе либо наличие листовых пятнистостей только в нижнем ярусе растения и абсолютно чистых от болезней двух верхних листьев.

## Когда применять?

Рассмотрим три возможных сценария применения данного фунгицида.

1. На интенсивных и высокоурожайных сортах озимой пшеницы, таких как Тая, Гром, Скипетр, Юка, Адель, Васса, Алексеич, Дуплет и др., а также интенсивных сортах пивоваренного ячменя. В посевах с двукратной фунгицидной защитой зерновых культур рекомендуем применить ЭЛАТУС® РИА в фазу флаг-листа культуры.

2. В полях колосовых с однократной фунгицидной обработкой при отсутствии массовых заболеваний в фазу кушения — трубкования ЭЛАТУС® РИА рекомендуется применить в фазу флаг-листа — начала колошения.

3. Если посевы колосовых находятся в зонах риска развития фузариоза колоса, необходимо применить на зерновых ЭЛАТУС® РИА в фазу середины — конца трубкования, а перед началом цветения культуры обработать посевы фунгицидом МАГНЕЛЛО®.

Предлагаем попробовать новинку «Сингенты» на полях озимой пшеницы и пивоваренного ячменя в текущем сезоне, протестировать инновационную молекулу и присоединиться к клубу профессионалов в области защиты растений!

# Кондитерский подсолнечник: сев без культивации

Олег ТРОЯНОВСКИЙ, агроном-консультант (Ленинградский р-н, Краснодарский край):

— Ситуация нынешней весны с кондитерским подсолнечником не очень благоприятная. Запасы влаги не везде достаточны. Особенно на территории Краснодарского края ближе к Азовскому морю. Там на глубине свыше полутора метров вообще не промокло. И даже в метровом слое порядка 100-120 мм. Это мало. Центральная часть — Ленинградский, Каневской районы — более-менее. Но и здесь влаги недостаточно. За февраль выпало минимум осадков, а в марте их практически не было. Прогноз показывает, что и в апреле хороших дождей не будет. А кондитерскому подсолнечнику влага важна для получения нормального урожая и самое главное — нормального выхода семян. Поэтому, скорее всего, нужна будет жёсткая корректировка по густоте стояния растений. То есть надо сеять меньше двух штук на погонном метре. Может быть, даже полтора, где совсем тревожно. Пусть урожай меньше, но с достаточным качеством семян на выходе.

Сев в этом сезоне серьёзно сдвинут в сторону ранних сроков, потому что земля поспела, температура нормальная в почве, и потеря влаги тревожит. Прежде большинство хозяйств в нашей зоне сеяло в первой декаде апреля и позже. У нас даже был опыт пересева подсолнечника после ливня, когда посеяли 20 апреля и получили лучший урожай, чем на основном изреженном посеве. А в этом году, вероятно, ранние посевы будут в дамках. Скорее всего, нас ждёт и летняя засуха. Возможность уйти от неё — ранним созреванием в ранних посевах — больше.

Поэтому многие у нас начали сеять кондитерский подсолнечник уже в марте. Хотя впереди похолодание. Подсолнечник может потерять полевую всхожесть. Но из

двух зол пришлось выбирать меньшее. Хуже всего может быть там, где планируют предпосевную культивацию. Там потеря влаги будет более жёсткая. И будет проблемно получить дружные, ровные всходы.

Очень важным в этом году будет, скорее всего, прикапывание, чтобы как-то подтянуть влагу к семенам и получить нормальные всходы. В дамках будут прямые посевы. Не по «нулю», который не очень удобен на Кубани для кондитерского подсолнечника. А в плане выровненных полей с осени, на которых весной можно сеять без предпосевной культивации. В таком случае больше гарантий получить высокую полевую всхожесть.

О гербицидной теме сейчас сказать однозначно нельзя. Если выращивать без гербицидов, то без предпосевной культивации, конечно, не обойтись. Но это потеря влаги. Боронование, междурядная культивация — опять потеря влаги. Дилемма: гербициды не всегда работают в сухую погоду, а классическая технология более влагозатратна. Аграрий между двух огней. Я сторонник сева без предпосевной культивации, напрямую. В крайнем случае, запланировать боронование для заделки гербицидов.

«Классика» может сработать только при раннем посеве, пока не совсем всё пересохло. Сделать раннюю культивацию, ранний посев, получить всходы. И тогда можно боронованием высушить верхний слой. Сорняки не появятся в сухих условиях. Планируя же классическую технологию на попозже, можно всходы не получить. И так уже земля сейчас на 3-4 см высохла — даже на некультивированных полях. Значит, при посеве семена могут лечь в сухую землю.

В этом году, скорее всего, будет напряжённость с опылителями, с пчелами. Пчеловоды сегодня очень аккуратно подходят к хозяйствам при заключении договоров.

Поэтому отношение к пчеловодам в этом году будет более щепетильное. Как привлечь их, не потравить пасеки, не отпугнуть. И поздние обработки после цветения, скорее всего, делать не придётся, потому что с пасеками будут проблемы. И ранние обработки будет сложно проводить, если пасеки уже стоят на акации и кориандре. Даже обработка по бутону, по первой завязи тоже будет под вопросом. Пчеловодов придётся лелеять.

**Фирма ООО «Флагман»**

реализует

**СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР**

на 2020 год (семена собственного производства)

**ПОДСОЛНЕЧНИК:** Мечта F-1, Дон Ра F1, Кубанский 930 F-1, Натали F1, ВНИИМК 100 (PC1)

**ПРОСО:** Золотистое PC1

**КУКУРУЗА:** Краснодарский 194, 291, 385; РОСС 199

**ЛЁН:** ВНИИМК 620 (PC1)

**ГОРОХ:** Вельвет (PC1)

**УСПЕЙТЕ КУПИТЬ СО СКИДКАМИ ДО НОВОГО ГОДА!**

**ВОЗМОЖНА РАССРОЧКА, ПОД УРОЖАЙ 2020!**

Уважаемые руководители с/х предприятий

и главы КФХ, ООО «Флагман» предлагает

на взаимовыгодных условиях

участки размножения: лен, подсолнечник, горох

Ростовская область г. Зерноград, п. Зерновой.

Тел.: 8-928-143-26-70, 8-928-173-14-44.

e-mail: flagman-s@mail.ru www.flagmansem.ru



ООО «ФосАгро-Дон»  
344068, г. Ростов-на-Дону,  
пр. Михаила Нагибина, 30И  
+7 (863) 203-65-00  
don@phosagro.ru

Диаммонийфосфат 18:46 • Аммофос 12:52 • ЖКУ NP 11:37 • NP(S) 16:20(12)

БХМУ в г. Сальск – Ростовская область, г. Сальск, ул. К. Маркса 1а.  
БХМУ в г. Белая Калитва – Ростовская обл., Белокалитвинский р-н, ст. Грачи, 800 м на север от пункта ОМС № 3.  
БХМУ в п. Матвеев Курган – Ростовская обл., п. Матвеев Курган, ул. Лунная, 5.  
ООО «Мартиновскагрохимснаб» – Ростовская обл., Мартиновский р-н, п. Восход.

# Особенности выращивания кукурузы в сезоне-2020 – на орошении и без него

Территория Ростовской области относится к зоне неустойчивого увлажнения. Неравномерность распределения осадков очень часто приводит к недобору урожая, поэтому технология выращивания кукурузы должна быть направлена на накопление и сохранение влаги в почве, сохранение её плодородия, защиту от дефляции и других видов эрозии.

Средняя урожайность кукурузы в России в 2019 году составила 57,5 ц с гектара убранной площади, в Ростовской области составила 48,7 ц/га.

Размещать культуру необходимо на лучших, наиболее плодородных, выровненных полях.

Лучшими предшественниками для кукурузы в Ростовской области являются озимые колосовые, зерно- и злакобобовые.

Основная обработка почвы после уборки колосовых предшественников предусматривает проведение лущения стерни широкозахватными дисковыми орудиями в один или два следа.

Под кукурузу необходимо проведение глубокой основной отвальной или безотвальной обработки почвы. Зяблевая вспашка может быть заменена глубоким безотвальным рыхлением на 27–30 см плоскорезами-глубококорыхлителями ПГ-3-5, КПП-3-100 или чизельными плугами ПЧ-4,5...

Являясь высокоурожайной культурой, кукуруза предъявляет повышенные требования к

условиям минерального питания.

Внесение удобрений с осени под основную обработку особенно важно в зоне недостаточного увлажнения.

Как рекомендует научная литература, при посеве пропашных культур необходимо вносить по 7 кг д. в./га фосфора и калия, но, как показывает практика, на орошении этого недостаточно. В этой связи специалистами «ФосАгро-Дон» рекомендовано внесение до 250 кг/га в физическом весе комплексных удобрений с серой, таких как NPK(S) 15:15:15(10) или до 230 кг/га сульфаммофоса NP(S) 20:20(14). Обе марки этих удобрений несут в себе 10 и 14 % серы, что благоприятно скажется на качестве получаемой продукции, ведь без серы невозможен синтез аминокислот и белков. При возделывании кукурузы на богаре «ФосАгро-Дон» рекомендует к внесению NPK(S) 15:15:15(10) – до 200 кг/га, или NP(S) 20:20(14) – до 180 кг/га.

Подкормки по вегетации суммарно должны составлять до 200–250 кг/га азота. Наиболее доступным азотным удобрением на рынке является карбамид N 46,2, и данную марку удобрений нашими специалистами рекомендовано вносить совместно с ЖКУ NP 11:37 в дозах 15 + 30 кг/га соответственно.

Прибавка урожая при подкормке азотом в дозе 30 кг N/га в фазу 5–7 листьев достигает

4–12% на обыкновенном чернозёме (Малаканова и др., 2009). Как показали исследования, проведённые на выщелоченном чернозёме (Толорая и др., 2008), эффективно внесение в подкормку N30P20K20 в фазу 5–6 листьев с заделкой удобрений в почву, что обеспечивает прибавку урожайности свыше 10 ц/га или 14% (рис. 1).

В настоящее время набирает популярность выращивание кукурузы на капельном орошении. При ширине междурядья 0,7 м оросительные ленты размещают через междурядье. Полив необходимо начинать при повышении температуры +18 °С. Поливная норма 40–50 м³/га в сутки.

В Ростовской области также получила распространение нулевая, или так называемая No-Till технология возделывания кукурузы, которая доказывает, что урожайность 50–60 ц/га возможно получить без орошения, в засушливых условиях Южной зоны области на почвах, подверженных дефляции и другим видам эрозии почв.

Главный агроном ООО «Рассвет» (Песчанокоспская аграрная группа) Семён Викторович Татаркин поделился секретом успеха получения высоких урожаев кукурузы на зерно, площадь которой в хозяйстве доходит в зависимости от ротации до 1 000 га. На данный момент вся площадь хозяйства, 8 500 га, возделывается по

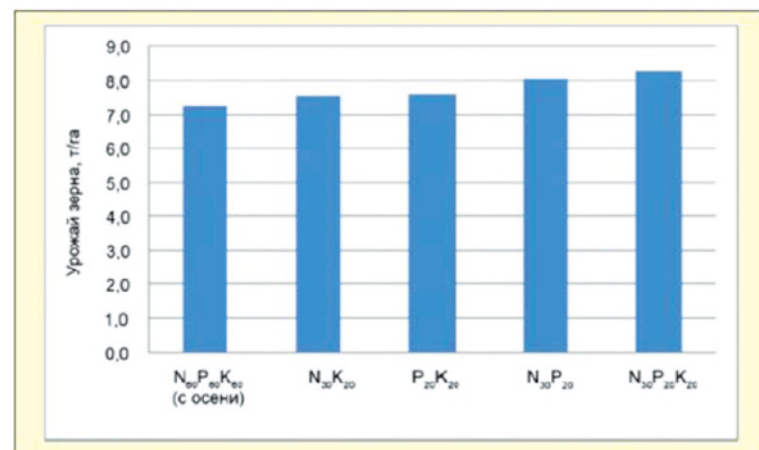


Рис. 1. Эффективность подкормок кукурузы минеральными удобрениями в фазу 5–6 листьев на чернозёме выщелоченном (Толорая и др.)

Примечание: Содержание подвижных P и K в почве (по Мачигину): 42 мг P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/кг и 393 мг K<sub>2</sub>O/кг

No-Till – технологии, переход на которую начали в 2008 г. постепенно, через минимальную обработку. Сравнимая урожайность кукурузы, посеянной по нулевой технологии, с минимальной, всегда получали прибавку 5–10 ц/га в сторону No-Till. Система питания заключается в следующем: допосевное поверхностное внесение аммиачной селитры перед ожидаемыми осадками в дозе 200–300 кг/га, припосевное внесение аммофоса (12:52) в дозе 50–100 кг/га и вегетационные подкормки в фазу 4–5 и 8–9 листьев культуры 10–15% раствором карбамида с микроэлементами, содержащими повышенную дозу цинка. Данная схема применяется в хозяйстве с 2008 года и позволяет

получать урожайность кукурузы до 80 ц/га, но мы не останавливаемся на достигнутом и совместно с «ФосАгро-Дон» приступаем к апробации других форм азота и фосфора, заключённых в жидких комплексных удобрениях.

Современные интенсивные технологии возделывания кукурузы, включающие активное использование систем орошения, сбалансированное питание с применением высокоэффективных минеральных удобрений ФосАгро с улучшенными экологическими характеристиками позволит обеспечить рациональное использование природных ресурсов при одновременном повышении урожайности кукурузы и качества получаемой продукции.

## «После покупки бункера для удобрений меняем агротехнологию»

Юрий КУЗНЕЦОВ, глава ПТ «Кузнецов и Ко» (Ростовская область, Кагальницкий р-н):

– В целом озимая пшеница у нас в нормальном состоянии, хотя после февральских и мартовских заморозков пошли болезни – на вторичной корневой системе появилась гельминтоспориозная гниль.

Первую фунгицидную обработку мы уже провели – работали карбиндазимом (ЗИМ 500), к нему добавляли калиймонофосфат, биопрепарат «Альбит», карбамид и микроэлементы «Ормисс», чтобы поддержать растения по листу. Дождей давно нет, и есть риск, что селитра нормально не растворится в почве. У нас свой растворный узел, состав готовим заранее,

в поле ничего уже не смешиваем. Контакт с «химией» минимальный.

В начале апреля снова были заморозки. Чтобы реанимировать пшеницу, работаем аминокислотами и микроэлементами (препараты «Аминозол», «Биостим Рост», «Ормисс», «МиГиМ» или «Сиамин Про 500» – в зависимости от состояния поля) с добавлением небольшого количества карбамида. Без таких стимуляторов сейчас не обойтись.

По первому узлу кущения проведём ещё одну обработку фунгицидом. В растворе также будет гербицид, гуматы («Росток»), для снятия стресса. Через несколько дней после гербицида отработаем КАСом. Третью фунгицидную

обработку запланировали на этап флаглиста. Химическая нагрузка на растения, конечно, большая. Но и патогенов много.

Если перевести всё в селитру, то весной мы дадим на гектар в общей сложности 300 кг. На качество работаем обычно карбамидом, иногда даем Ормисс. Фосфор вносим под основную обработку по результатам почвенного анализа. С калием у нас нет проблем, а вот серы и фосфора не хватает.

Кстати, недавно мы купили чешский бункер для сыпучих удобрений Bednar, и под него будем немного перестраивать технологию питания пшеницы. Этот бункер агрегируется с трактором и глубокорыхлителем (у нас семилпчатый, той же

фирмы). На нем стоит дозатор, в бортовой компьютер трактора закладывается норма расхода. И когда глубокорыхлитель идёт по полю, под каждую стойку вентилятор с силой задувает удобрение.

Раньше мы давали фосфор для пшеницы сразу после уборки, под дисковку. Но когда летом загоняешь дискатор на глубину даже 15 см, почва высушивается. Это подтверждают опыты – по осени прямо по этой полосе мы наблюдали плохие всходы. А давать фосфор на маленькую глубину нет смысла, он высыхает и не действует.

Сейчас мы будем вносить фосфорное питание с осени, под предшественник, например подсолнечник, горох или яровой

ячмень. С помощью глубокорыхлителя кладем его на глубину 20–25 см, в постоянно влажный слой, и он там распределяется. Да, процентов 20% израсходуется предшественник. Но остальное останется в следующем сезоне под пшеницу. И так из года в год фосфор будет накапливаться.

Два центнера сульфаммофоса на 500 га мы глубокорыхлителем осенью уже внесли – под подсолнечник. При посеве дадим ещё по 50 кг, сразу после культивации, на небольшую глубину. И корни подсолнечника сразу начнут его брать.

Сейчас кукурузу мы завязали – не хватает влаги. Кормим её, защищаем, а потом приходит засуха, и на этом всё кончается.



ООО «ФосАгро-Дон»  
344068, г. Ростов-на-Дону,  
пр. Михаила Нагибина, 30И  
+7 (863) 203-65-00  
don@phosagro.ru

Диаммонийфосфат 18:46 • Аммофос 12:52 • ЖКУ NP 11:37 • NP(S) 16:20(12)

БХМУ в г. Сальск – Ростовская область, г. Сальск, ул. К. Маркса 1а.  
БХМУ в г. Белая Калитва – Ростовская обл., Белокалитвинский р-н, ст. Грачи, 800 м на север от пункта ОМС № 3.  
БХМУ в п. Матвеев Курган – Ростовская обл., п. Матвеев Курган, ул. Лунная, 5.  
ООО «Марьинскаяагрохимснаб» – Ростовская обл., Марьинский р-н, п. Восход.

# Биопрепараты против вредителей

Биопестициды – это 100% природные вещества с ярко выраженными свойствами. Ведь на планете нет ничего лишнего, и если есть яд, то есть и противоядие. Учёным, к сожалению пока не в полной мере удалось провести скрининг и идентификацию природных микроорганизмов. Ведь все биопрепараты – это природные грибы, бактерии и вирусы или продукты их жизнедеятельности (токсины, антибиотики и т. д.). И чтобы получить высококачественный биопрепарат, необходимо провести огромную научную работу по выделению того или иного штамма, затем необходимо его размножить и проверить на ряд активностей, таких как фунгицидная, гербицидная, инсектицидная, акарицидная и др.

Основное преимущество перед химией это экологическая составляющая.

Применяя биопрепараты, мы сохраняем естественный природный фон, лишь слегка корректируя развитие патогенов и вредителей, но при этом полностью сохраняем природную энтомофауну. Второй немаловажной факт, отсутствие резистентности, в отличие от химических аналогов. К биологическим инсектицидам у насекомых нет привыкания, то есть через несколько лет вам не нужно увеличивать кратность и дозы препаратов, и это сохранит ваш бюджет.

Биоинсектициды совершенно безопасны для теплокровных и пчёл.

Если говорить конкретно про биоинсектицид Биослип БВ, то этот продукт на основе штамма энтомопатогенного мицелиального гриба *Beauveria bassiana* эффективен против широкого спектра насекомых-фитофагов. К ним относятся вредители отряда чешуекрылых (Lepidoptera): хлопковая совка, капустная моль, картофельная минирующая моль, яблонная плодовая моль, луговой мотылек, зимняя пяденица, листовёртка, гроздевая листовёртка; равнокрылые (Homoptera): белокрылки табачная и тепличная и т. д.

Уверены, что специалисты, которые уже проверили Биослип БВ в своих хозяйствах, в сезоне 2019 года будут применять его постоянно.

Ведь все мы заботимся об экологии, о том, чем мы кормим наших детей, какое природное наследие мы им оставим. Проверил – поверил!!!

Основными культурами 2019 г были: соя, рапс, подсолнечник, кукуруза, сахарная свёкла, горох и даже нут. Эффективность против хлопковой совки, капустной моли и тли была в пределах 90-95%. Несмотря на то что ЭПВ в

2019 г. по данным вредителям был привышен в 3-5 раз по сравнению с прошлыми годами.

Конкретных примеров в прошлом году достаточно много. Ведь в первый год объём продаж составил 200 т, а это практически 70 тыс. га.

Для биоинсектицидов на территории России это абсолютный рекорд.



Благодаря совместной работе с крупными дилерами получили отличные результаты по сое в Белгородской, Курской, Воронежской, Самарской областях, в Краснодарском крае и даже на Дальнем Востоке.

Особую признательность хотелось бы выразить Березовской Светлане Михайловне, ООО «Наука плюс» – это первые опыты с биоинсектицидами, Светлана Михайловна первая из производителей позволила в 2018 г. провести нам производственные испытания. Получив отличный результат мы продолжили плодотворное сотрудничество в 2019 г. и в сравнении с другими хозяйствами, которые работают стандартными химическими инсектицидами, мы на 50% сократили финансовые расходы и кратность обработок. Надеемся, что и дальше мы будем работать столь же эффективно.

Биоинсектициды достаточно легко интегрируются с химическими инсектицидами и могут применяться совместно с гербицидами, всевозможными подкормками.

Но есть одна важная особенность, именно Биослип БВ ни в коем случае не должен применяться совместно с фунгицидами!!! Для специалистов понятно: если действие фунгицидов направлено на борьбу с грибами и бактериями, то, соответственно, химическое вещество убьёт

все грибы без разбора. Поэтому мы рекомендуем фунгицидные обработки проводить как минимум за 5 дней до и 5 дней после применения биологического инсектицида.

В сложных ситуациях необходимо обратиться за помощью к специалистам, чтобы оценить риски и принять верное решение, какие обработки стоит провести в первую очередь, а какие – немного позже.

Наша компания постоянно держит руку на пульсе в развитии мирового уровня биопрепаратов, следим за новинками и новыми технологиями, чему-то учимся, что-то внедряет и регистрирует свои продукты за пределами России. Так, например, у нас уже есть успешные практики по возделыванию органического хлопка в Узбекистане, мы внедрили наши продукты в интегрированную систему защиты риса в Индии и Казахстане, получили регистрацию на некоторые продукты в Канаде и Турции, после успешных производственных испытаний на косточковых и овощных культурах ведём активную работу с Африканской Республикой, Аргентиной, Грецией и т. д. На наш взгляд в скором будущем мировой рынок биопрепаратов составит 20-30% от общего рынка пестицидов.

Вы посмотрите на ситуацию этого года, массовая гибель пчёл, чрезмерно прогрессирующая резистентность к химическим инсектицидам, фунгицидам, деградация и уплотнение почвы в следствие бесконтрольного применения минеральных удобрений, рост онкологических заболеваний – к сожалению, это далеко не все негативные последствия. Пора задуматься о будущих поколениях, и пока у нас есть возможность, мы обязаны: сохранить энтомофауну, вернуть почве плодородие, ужесточить меры в борьбе с бесконтрольным применением пестицидов и просто заботиться об экологии.

При выборе биоинсектицидов очень важно обращать внимание на производителя и его рекомендации. В составе препарата всегда должно быть указано название основного действующего компонента (гриб, вирус или токсины). Обязательно указывается, при каких условиях и против какого объекта данный препарат работает. Ну и конечно, всегда необходимо смотреть на дату производства, срок годности и условия хранения. Лучше всего, если у вас возникают вопросы или сомнения, обратиться к сотрудникам компании и они предоставят вам индивидуальную консультацию.

Департамент агросопровождения компании «Биооватик»

# Нанокремний даёт результат?

Алексей ЛЕВАШКО, начальник отдела регионального бизнеса ГК «Астон»:

– Наши хозяйства находятся в семи районах Ростовской области – Тагинском, Шолоховском, Боковском, Марьинском, Морозовском, Азовском, Родионовско-Несветайском. Во всех районах, кроме последних двух, пшеница хорошо развита. Поскольку зима была тёплой, на некоторых полях отмечаем болезни. Поэтому сейчас начинаем фунгицидные обработки вместе с гербицидами. Провели две подкормки, селитрой и КАСом.

Что будем добавлять к пестицидам? Будет КАС в небольших дозах, чтобы не подпалить пшеницу. В прошлом году мы давали больше карбамида, но был такой жаркий июнь, что теперь не рискуем. При аномально высокой температуре он просто

не усвоился, даже при наличии влаги в почве. И вместо запланированных 50 ц/га мы получили в некоторых хозяйствах по 35 ц/га.

Так что теперь понемногу будем кормить КАСом, пока температура позволяет.

Заложим в этом году опыты с биопрепаратами. В прошлом году мы уже вносили триходерму под пропашные, и весной тоже. Посмотрим, какой это даст результат.

Также проводили опыты с нанокремнием в разных районах на участках по 20-30 га. И на всех полях он дал прибавку от 3 до 5 ц/га. Контролем выступала наша обычная технология. Нанокремний стимулирует усвоение питательных веществ. В прошлом сезоне мы не успели обработать им семена, работали только по вегетации, дважды. В этом году хотим совместить с

протравливанием и расширить площади эксперимента. Единственное, что смущает – препарат дороговатый, одна обработка выходит 400 руб. на га, а их нужно две. Возможно, будем искать другие кремнийсодержащие препараты. Также хотим испытать различные жидкие органоминеральные удобрения, производимые на основе экстракта морских водорослей.

В прошлом году мы пробовали закладывать опыты с регуляторами роста, с ретардантами. Благодаря им растение перераспределяет питательные вещества, происходит выравнивание побегов. Масса тысячи зёрен в итоге получается больше, урожайность повышается. Этот приём мы только осваиваем – в 2019 году было два варианта: однократная обработка и двукратная,

совместно с гербицидами. Однократная дала прибавку около пяти центнеров с га. А на двукратной получился минус. Но была жара, возможно, она повлияла. А может, и ретардант сработал отрицательно. Будем продолжать эксперимент.

На подсолнечнике из-за отсутствия влаги скорректируем нормы высева. Сеем высокоолеиновый гибрид, в среднем 66 тысяч семян на гектар. Видимо, будем уменьшать норму.

Кукуруза у нас высевается только в двух хозяйствах – в Марьинском районе на поливе, а в Азовском – на богаре. Гибриды – «Пионер» и «Монсанто» (на орошении только «Монсанто»). Конечно, кукурузу выгоднее выращивать на поливе. В этом случае «в ноль» выходишь при урожае в 10 тонн с га. Всё, что сверху, – прибыль. А на богаре порог

– 35 ц/га, и если получаешь 50 ц/га, то 15 ц/га – это твоя выгода. А на поливе можно сверху получать и 30, и 40 ц/га. Да, затраты здесь больше

– лента, более дорогие фунгициды, удобрения... Почти втрое больше расход на гектар. Но и доход тоже выше.

**ООО «Вектор Агро»**  
**УСЛУГИ**  
**ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ**

Туман 2М

СПУТНИКОВАЯ НАВИГАЦИЯ

Тел.: 8-938-113-74-24, 8 (86386) 35-9-52  
www.oovectoragro.ru



ООО «ФосАгро-Дон»  
344068, г. Ростов-на-Дону,  
пр. Михаила Нагибина, 30И  
+7 (863) 203-65-00  
don@phosagro.ru

Диаммонийфосфат 18:46 • Аммофос 12:52 • ЖКУ NP 11:37 • NP(S) 16:20(12)

БХМУ в г. Сальск – Ростовская область, г. Сальск, ул. К. Маркса 1а.  
БХМУ в г. Белая Калитва – Ростовская обл., Белокалитвинский р-н, ст. Грачи, 800 м на север от пункта ОМС № 3.  
БХМУ в п. Матвеев Курган – Ростовская обл., п. Матвеев Курган, ул. Лунная, 5.  
ООО «Мартыновскагрохимснаб» – Ростовская обл., Мартыновский р-н, п. Восход.

# «В этом году попробуем уйти от технологии Clearfield»

Стефан ВОДОПЬЯНОВ, глава КФХ (Ставропольский край, Петровский р-н):

– В нашем хозяйстве – 2 800 гектаров земли. Севооборот такой: 1 400 гектаров занимает озимая пшеница, 700 гектаров – горох, 700 гектаров – подсолнечник. Если погодные условия позволяют, вместо подсолнечника сею горох.

В этом году сев подсолнечника у нас вряд ли сдвинется. Мы работаем по технологии ноутил, которая позволяет сберечь влагу. В первых числах апреля почва к севу подсолнечника была не готова: слишком холодная (температура – +8 градусов, а мы сев начинаем при температуре +10...+12), во-вторых, переувлажнённая. Если бы мы загнали сеялку сейчас, то почва просто налипла бы комьями.

Многие мне не верят, но проблем с влагой у нас сейчас действительно нет, несмотря на то что в апреле выпало всего 4–8 миллиметров осадков. Откуда же влага? Она накопилась за зимний период – и осталась в земле благодаря пожнивным остаткам. Почва укрыта ими, как одеялом,

потому и не происходит испарение. Но на окраинах полей, там, где мы проводили противопожарную опашку, картина, конечно, другая: там сухо.

Нельзя по-варварски распахивать почву, а потом искать: где там влага?

Ближе к середине апреля, если температура будет подходящей и не выпадет дождя, начнём сев подсолнечника. Сеять будем на глубину 6–7 сантиметров. У нас высокие урожаи пшеницы, остаётся много соломы, поэтому необходимо следить, чтобы семена подсолнечника попали в сырое семяложе.

У технологии ноутил есть много нюансов, один из них – сеялки.

Например, в нашем хозяйстве есть американский посевной комплекс: трактор плюс зерновой пневмоприцеп. Это посевной комплекс с дисковой сеялкой, моносошник. Он хорошо подходит для сева ранних яровых в сырую почву.

Для сева поздних яровых используем аргентинскую сеялку Vertini – по-моему, у нас она в единственном экземпляре

в России. Она может сеять в сухую, сильно пересушенную, усыпанную большим количеством растительных остатков почву.

Для Vertini почва сейчас слишком сырая, поэтому подсолнечник, вероятно, будем сеять американским посевным комплексом.

В Аргентине подсолнечник сеют с междурядьем 40 сантиметров – стараются, чтобы вся почва была укрыта от солнца, потому что в природе голой почвы нигде нет. Мой друг, глава одного из соседних хозяйств, попробовал посеять подсолнечник с междурядьем 38 сантиметров. У него сеялка не точного высева, но зато хорошо работает в переувлажнённой почве. Я пока таких опытов не проводил.

Но в этом году я заложу другой эксперимент: на 150 гектарах проведу сев подсолнечника 15 мая. За счёт этого попробую уйти от системы Clearfield и от хлопковой совки.

К 15 мая на поле взойдут все яровые поздние сорняки (амброзия, марь белая, куриное просо), мы с ними поздороваемся

и попросимся – обработаем глифосатом. После этого начнём сев подсолнечника. И никаких других гербицидов применять не будем. На такой шаг я иду по двум причинам. Во-первых, выходит дорого: гербицид для системы Clearfield стоит больше двух тысяч рублей – не сравнить с глифосатом по 300 рублей. Во-вторых, всё-таки беспокоит токсичность системы. Я отслеживал последствие на пшенице и уверен, что оно есть. В прошлом году, знаю, один хозяин перестарался с гербицидом на подсолнечнике и практически потерял посевы пшеницы. Только сейчас она начинает отходить.

Я не думаю, что у нас возникнут проблемы с заразой. В прошлом году половину поля я не обрабатывал гербицидом, но паразита так и не увидел. Те 150 гектаров будем засевать гибридом подсолнечника, устойчивым к заразе.

Поздний посев, я надеюсь, поможет нам победить хлопковую совку, не навредив пчёлам. Нам подсказали эксперты одной компании, что обработку

инсектицидом можно провести до того, как начнётся цветение подсолнечника и полетят пчёлы. Инсектицидную обработку проведём, когда начнут выходить ложные цветки – тогда уже на посевах будет полно яиц насекомых, которые получают дозу яда. Когда солнце пригреет и личинки станут выходить, они, поедая «скорлупу», начнут травиться. Таким образом, к моменту цветения подсолнечника поля у нас будут уже чистые.

На удобрениях наше хозяйство не экономит. Мы вносим много удобрений под пшеницу – 100–120 килограммов аммофоса. Благодаря большим дозам содержание фосфора в почве подошло к средним значениям, и результат стал заметен. В прошлом году подсолнечнику не дали ни одного килограмма удобрений. В районе средняя урожайность была на уровне 15 ц/га, у меня – 22 ц/га. Соседнее хозяйство не получило даже тонны. Возможно, лимитирующим фактором была влага. Нас всегда учили, что у подсолнечника такая корневая система, что он на четыре метра вниз растёт и где-то там питание ищет. Ничего подобного! Всё питание у подсолнечника – сверху. У него даже листья так устроены, что по утрам роса стекает с них по стеблю на корни. Мы просто создали условия, чтобы эта влага не уходила.

## УДОБРЕНИЯ ОРМИСС

АНТИСТРЕСС • СТИМУЛЯЦИЯ • ПИТАНИЕ

ЗАКАЖИ ОНЛАЙН

+7 928 627-05-30

ДОЛЖКОВ ЗНАЕТ

www.dolzhkov.ru

# «Весенними заморозками повредило 100% нашей пшеницы»

Николай ШАРГАНОВ, директор ООО «Раздолье» (Ростовская область):

– У нас озимые взошли процентов на 80 только в декабре-январе. На данный момент их состояние удовлетворительное. Весенними заморозками повредило 100%. Подкормили их уже дважды – по мёрзлотой и потом ещё, сеялками. Дали в общей сложности 350 кг селитры на га. Больше месяца нет дождей, почва начинает подсыхать – если через две недели не будет влаги, это уже критично. Гербицидами и фунгицидами будем обрабатывать не раньше 10 апреля. В фазе флагового листа дополнительно проведём вторую фунгицидную обработку. Корневых гнилей у нас почти нет, кое-где пятнистости. В основном заболеваниями подвержены те растения, которые взошли с осени, а у нас таких мало. Сеяли мы в октябре и применяли высококачественные протравители. Сейчас работаем на урожай 50–60 ц/га, но заоблачных цифр в бюджет не закладываем. Экономический расчёт – на 40 ц/га.

Что будем давать вместе с химобработками? Совместно с гербицидами-фунгицидами планируем применять стимуляторы «Зеребра Агро», «Новосил». В прошлые годы мы пробовали использовать различные биопрепараты, но в условиях засухи больших прибавок не увидели.

Кукурузу мы выращиваем на орошении, у нас под ним 500 га. Сеять хотим в середине апреля. Под предпосевную культивацию дадим селитру и вместе с посевом тоже. Всего запланировано в общей массе дать 200–210 кг азота.

Подсолнечника у нас 2 тыс. га, мы сеём только высокоолеиновый гибрид, ориентированный на технологию «евролайтнинг». Он не сверхурожайный, но нас устраивает. В прошлом году получали урожай до 37 ц/га, в другие годы и до 40 ц/га доходило. За высокое содержание олеиновой кислоты в масле премия по цене на нём достигает 10%.

Технология традиционна – при посеве даём аммофоску или аммофос. Какую-то часть фосфорного питания мы вносим под запаху сразу после уборки предшественника. У нас своя программа – на 25% полей каждый год вносим

по 200 кг аммофоса. То есть раз в четыре года каждое поле его получает. И вместе с севом – по 100 кг на гектар. Калия у нас избыток, азот под подсолнечник не видим смысла давать. В какие-то годы он даёт прибавку, а в какие-то, наоборот, задерживает созревание.

Проблем с СЗР или удобрениями у нас нет – давно закупили все необходимое. Но видим, что каких-то препаратов сейчас нет на рынке. Как влияет карантин? Пока не слишком. Мы отправили бухгалтерию на удалёнку, в остальном работаем как обычно. Надеемся, что к уборке всё наладится. Ремонт комбайнов и почвообрабатывающей техники в этом году начали на месяц раньше. Всё-таки обслуживание техники – это физически затратное мероприятие, и лучше, если машины и люди будут готовы заранее.

Продолжение проекта «Полевые нюансы: тонкая настройка защиты и питания растений» – на стр. 21.

Продукт компании Syngenta Group Co



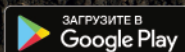
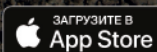
# От сорняков не останется и следа

Уже через сутки. Даже при низких температурах

**КАМАРО®**

syngenta.

Агрономическая поддержка компании «Сингента» 8 800 200-82-82, [www.syngenta.ru](http://www.syngenta.ru)



Мобильное приложение «Сингента Россия»

реклама

## ООО «СКИФ»

ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ

**Нут ПРИВО-1 (ЭС); ВОЛЖАНИН 50 (РС1)**

Выращены под наблюдением ученых Волгоградского ГАУ

# Кукуруза

**КРАСНОДАРСКАЯ 291 АМВ F1**

**Сертификаты соответствия  
Карантинные сертификаты  
предоставляются.**

Краснодарский край,  
ст. Староминская,  
ул. Рабочая, 26  
Тел/факс (86153) 5-59-35  
Агроном - семеновод  
8-928-432-21-15  
Эл. почта : [skif55935@mail.ru](mailto:skif55935@mail.ru)  
[WWW.SKIF-SEMENA.RU](http://WWW.SKIF-SEMENA.RU)

**Семеноводческие и семенные  
посевы апробированы учеными  
Краснодарского НИИСХ  
им. П.П.Лукьяненко.  
Не заражены фузариозом.**

## ЗАПЧАСТИ К ТРАКТОРАМ

**МТЗ 80  
82  
1221**

**(863) 200-60-47**



реклама

Ростов-на-Дону, ул.Страны Советов, 3. [MTZROSTOV.RU](http://MTZROSTOV.RU)



**СХТ**

КАЧЕСТВО  
ТОЧНОСТЬ  
НАДЕЖНОСТЬ

ЗАВОД ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Весы автомобильные  
электронные

**ПРОИЗВОДСТВО  
МОНТАЖ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ**



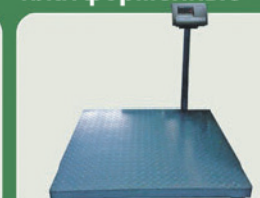
Ростовская обл.,  
г. Шахты,  
Победа Революции, 113

8 (8636) 22-77-11,  
28-87-78, 22-25-35  
8-988-999-1-999

круглосуточно  
[www.cxt.su](http://www.cxt.su)

Весы для  
взвешивания скота

Весы  
платформенные



реклама

# Возвратные заморозки — не повод для отчаяния

**Р**екомендации, как помочь озимым культурам преодолеть стрессовые условия весенних заморозков и длительного отсутствия осадков, от ведущих экспертов в области земледелия по технологии ChemBio.

В результате аномально тёплой зимы озимые колосовые вегетировали не по обычному сценарию. В феврале резкое повышение температур способствовало бурному росту и развитию, однако в марте-апреле возврат низких ночных температур способствовал глубокому стрессу растений, они остановились в росте, наблюдались общие хлорозы, преждевременное отмирание нижних листьев, повреждение листовых пластинок молодых листьев, слабо развивалась и корневая система.

Если разбирать стресс на молекулярном уровне, то все внешние проявления связаны с тем, что при низкотемпературных воздействиях растения замедляют свой обмен веществ и переживают этот опасный период в заторможенном состоянии, нарушается работа фотосинтетического аппарата, происходит разрушение хлоропластов и митохондрий. Именно поэтому при сильном стрессе у растений наблюдаются пожелтение или хлоротические симптомы из-за разрушения этих органелл.

При резких перепадах температур, ночью  $-5-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ , днём  $+15-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , растения не в состоянии усваивать необходимые питательные вещества, из-за чего происходит сброс продуктивных стеблей и как следствие, снижение урожайности культуры.

Конечно же, вид побитых морозом полей энтузиазма не придаёт, но сразу падать в отчаяние не стоит. Главное — провести правильное диагностирование посевов, чтобы понять уровень повреждений растений. Если культуры не погибли, то есть повреждения получили только листья, значит, ещё не всё потеряно.

Что делает растение, получившее повреждения в результате заморозков? Просыпается окончательно, залечивает повреждения, избавляется от токсинов, а далее — растёт и развивается. Не раскутившиеся осенью растения вынуждены в кратчайшие сроки формировать вторичную корневую систему, а также максимально возможное в сложившихся обстоятельствах количество продуктивных стеблей. Для формирования хорошего урожая важно получить как минимум 3-4 продуктивных стебля. У озимых культур начинается фаза активного роста, и по-

требность в питательных веществах и защите у растений возрастает ежедневно.

Все пункты этой программы требуют энергии, поэтому при переходе среднесуточной температуры через рубеж выше  $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$  включается фотосинтез. Точнее, должен включаться — при наличии достаточного количества влаги и доступности элементов минерального питания. А вот с минеральным питанием весной проблемы. И даже не потому, что его в почве не хватает, а потому, что растение не в состоянии воспользоваться даже имеющимися ресурсами.

Для повышения эффективности весенних подкормок целесообразно применять стимуляторы роста, которые способствуют активизации обменных реакций в растении, запуску фотосинтетических процессов, начинается активное развитие вегетативной массы и корневой системы. В моменты активного роста корневая система растения особенно уязвима, а поэтому легко поражается фитопатогенами.

В портфеле компании Biopovatic имеется инструмент, который помогает сельхозпроизводителям выводить растения из стресса и получать высокие урожаи с помощью биологических препаратов нового поколения 3.0, а именно программный подход Maximum. Программа Maximum включает в себя четыре препарата.

Особый интерес представляет регулятор роста нового поколения Biodux. Механизм действия препарата Biodux основан на возможности действующего вещества — арахидоновой кислоты активировать ростовые и биологические процессы. Проникая в растение, препарат провоцирует выработку жасмоновой кислоты. Она отвечает за реакцию на неблагоприятные факторы и восстановление повреждённых тканей. Жасмоновая кислота усиленно образуется при повреждениях растения животными, насекомыми или патогенами и участвует в индукции защитных реакций. Жасмонаты контролируют синтез белков, характерных для водного дефицита.

И без того находящуюся в стрессе озимую пшеницу в ближайшее время предстоит обрабатывать гербицидами, так как вместе с нарастанием температур активно вегетируют и сорные растения, конкурируя с озимой пшеницей за влагу и минеральное питание. А это еще один стресс для пострадавших озимых культур. Совершенно необходимо проводить гербицидные обработки в сочетании с



Рис. 1 Стрессовое состояние растений вследствие возвратных заморозков весной



программой Maximum, в этом случае уже рассмотренный выше Biodux сокращает период гербицидного стресса практически в два раза, вследствие чего растения быстрее восстанавливаются.

Следующим элементом программы Maximum является препарат Organit P. Данный препарат является мобилизатором труднорастворимого фосфора и калия из почвы. Даже если вы вносите весной минеральные удобрения, содержащие фосфор и калий, применение Organit P необходимо, так как из вносимых удобрений, в зависимости от типа почвы, не менее 40% либо свяжутся в недоступные для растения водонерастворимые формы, либо промоются ниже корнеобитаемого слоя. Organit P поможет растению усвоить дополнительные фосфор и калий как из имеющихся в почве запасов водонерастворимых форм фосфора и калия, а также поможет растению оперативно усвоить те легкодоступные формы  $\text{P}_2\text{O}_5$  и  $\text{K}_2\text{O}$ , которые вы внесёте, что, несомненно, благоприятно скажется на урожайности. Фосфор необходим растениям как материал для синтеза АТФ — универсального источника энергии.

Как работает Organit P: препарат содержит жизнеспособные споры штамма *Bacillus megaterium* (титр не менее  $1 \times 10^9$  КОЕ/мл). Вдумайтесь в эту цифру — 1 миллиард бактерий в 1 миллилитре. Далеко не каждый производитель может обеспечить такой высокий титр. Продукт

содержит исключительно споры целевого штамма, без малостабильных и подверженных условиям среды вегетативных клеток. Споры *Bacillus megaterium*, содержащиеся в продукте, при попадании в почву активизируются, колонизируют ризосферу культурных растений, проявляя свои полезные свойства в непосредственной близости от корней. В процессе своего роста клетки бактерии выделяют ферменты, которые растворяют труднодоступные для растений соединения фосфора и калия. Помимо этого Organit P стимулирует корнеобразование, рост растений, так как в процессе своей деятельности *Bacillus megaterium* вырабатывает очень много полезных для растения биологически активных веществ (лимонная, молочная, янтарная кислоты, гормоны — гиббереллины, действующие на деление клеток). Плюсом препарата является его споровая форма, что в случае необходимости позволяет проводить опрыскивание в жаркие и засушливые периоды — действие препарата проявится после наступления благоприятных условий.

3-й элемент программы Maximum — биологический препарат Organit N. Препарат содержит живые клетки штамма *Azospirillum zeae* (титр не менее  $1 \times 10^9$  КОЕ/мл). Внесение азотных удобрений, конечно же, необходимо, но, к сожалению, до 50% вносимого азота очень быстро промоется ниже корнеобитаемого слоя и окажется недоступно для растения. Штамм в составе препарата Organit N обладает крайне высокой азотфиксирующей активностью — популяция способна фиксировать большое количество атмосферного азота. Доказанный азотфиксирующий эффект — от 30 до 50 кг/га. Штамм является ассоциативным азотфиксатором — работает в ризосфере. Organit N проявляет высокую фитогормональную активность — обладает свойством прямой стимуляции роста растений за счёт того, что *Azospirillum zeae* выделяют такие фитогормоноподобные метаболиты, как абсцизовая кислота, гиббереллины, ауксины, цитокинины. Все эти метаболиты влияют на развитие корневой системы и на растение в целом, ускоряют процессы клеточного дыхания и одно из важнейших свойств — повышают способность корневой системы удерживать влагу. Помимо этого *Azospirillum zeae* восстанавливают плодородие почв,



ОПЫТ  
Программа MAXimum

КОНТРОЛЬ  
Система хозяйства

Контроль

Опыт  
программа Maximum



сокращают содержание вредных нитратов в почве, нейтрализуют токсичное влияние фунгицидов на проростки.

Очень важный элемент программы Maximum – препарат Orgamica S, биологический фунгицид пролонгированного действия на основе штамма *Bacillus amyloliquefaciens* (титр не менее  $5 \times 10^9$  КОЕ/мл), направленный на борьбу с патогенами, которые вызывают корневую гниль, фитофтороз, фузариоз, гельминтоспориоз, тёмно-бурую пятнистость, альтернариоз, паршу и септориоз сельскохозяйственных культур. Применение препарата Orgamica S в сочетании с достаточно бюджетными химическими фунгицидами позволяет добиться эффекта по подавлению комплекса заболеваний озимой пшеницы, сопоставимого с применением премиальных химических фунгицидов. При этом затраты на такую комбинированную защиту будут ниже, чем при обработке только химическими фунгицидами.

Преимущество препаратов Biodux, Organit P, Organit N и Orgamica S в том, что они применяются для обработки семян и однократно в кушение весной по возобновлению вегетации. Микроорганизмы, входящие в их состав, являются естественными обитателями почвы. Они нормализуют водно-воздушный режим в почве, улучшают её состав и структуру. Кроме насыщения растений необходимыми макроэлементами укрепляется иммунная система растений, происходит оздоровление.

Особо хотелось бы отметить, что мнение о том, что применять в текущих условиях биопрепараты не стоит из-за того, что продолжительное время не было осадков, является глубоко ошибочным. Действительно, в некоторых районах осадки наблюдались более двух месяцев назад. Однако наши специалисты выез-

жали в поля самых засушливых районов Ростовской и Волгоградской областей и наблюдали следующую картину: даже если на глубине до 10 сантиметров почва сухая – она рассыпчатая, это говорит о том, что гигроскопическая влага в почве существует и её достаточно для того, чтобы активизировались и начали работать микроорганизмы. И как раз работа микроорганизмов поможет растениям не просто продержаться до выпадения осадков, но и постепенно развиваться и подготовиться к активному усвоению минеральных веществ.

Результат работы программы Maximum при протравке семенного материала можно видеть в полях уже сегодня. Осенью 2019 года более 600 хозяйств Ростовской, Волгоградской, Воронежской областей, а также Краснодарского и Ставропольского краёв применили препараты, входящие в программу Maximum, при протравке семян. Растения отличаются по высоте, насыщенности цвета, продуктивная кустистость посевов превышает кустистость растений без обработки, корневая система более развита. Растения, обработанные с осени биологическими препаратами Bionovatic лучше перенесли возвратные заморозки.

Компания Bionovatic совместно с эксклюзивным дистрибьютором на территории юга России, Центрального Черноземья и Нижнего Поволжья компанией БиоАгроСервис приняли совместное решение отказаться в сезоне 2020 года от планировавшегося повышения цены на ряд продуктов, входящих в программу Maximum. Таким образом, для сельхозпроизводителей цена не изменилась и составляет 450 руб./га. Сотни хозяйств юга России, комплексно применявшие программу Maximum с осени 2018 и весной 2019 года, отмечали повышение урожайности озимой пшеницы от 4 до 10 ц/

га по сравнению со стандартными схемами хозяйств, также включавшими разнообразные подкормки. Таким образом, отдача на каждый вложенный в программу Maximum рубль составила от 9 до 22 рублей.

По вопросам приобретения препаратов Bionovatic обращайтесь к официальному дистрибьютору – ЗАО «БиоАгроСервис». В непростых условиях распространения коронавирусной инфекции (COVID-19) и рекомендованных мероприятий по самоизоляции ЗАО «БиоАг-

роСервис» распоряжением губернатора Ростовской области № 76 от 09.04.2020 вошло в список системообразующих организаций, оказывающих существенное влияние на экономику, занятость населения и социальную стабильность в Ростовской области и, соответственно, продолжает свою деятельность по обеспечению весенних полевых работ в штатном режиме во всех регионах.

Д. НАЗАРЕНКО, директор департамента агросопровождения ООО «Биооватик»  
Н. ЛЫСЕНКО, главный научный консультант ООО «Биооватик»



8 800 550 77 00  
www.basagro.ru

#### Ростов-на-Дону

344029, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д. 2 Л, оф. 214, тел.: (863) 200-77-33, e-mail: info@basagro.ru

#### Краснодар

350049, г. Краснодар, ул. Северная, д. 255, оф. 313, тел.: +7 (928) 905-94-76, e-mail: krr@basagro.ru

#### Ставрополь

355035, г. Ставрополь, пр. Кулакова, д. 126, оф. 504, тел.: +7 (938) 332-15-90, e-mail: stv@basagro.ru

#### Миллерово

346130, Ростовская область, г. Миллерово, ул. Производственная, д. 5, тел.: +7 (928) 270-46-13, e-mail: mill@basagro.ru

#### Таганрог

347943, Ростовская область, г. Таганрог, 1-я линия, д. 5, тел.: +7 (928) 181-20-72, www.basagro.ru, e-mail: tag@basagro.ru

#### Зерноград

347740, Ростовская область, г. Зерноград, ул. Колодина, д. 5, тел.: (86359) 4-38-61, +7 (928) 279-24-37, zgrad@basagro.ru

#### Константиновск

347251, Ростовская область, г. Константиновск, ул. Донская, д. 11, тел.: +7 (928) 181-28-07, e-mail: konst@basagro.ru

#### Волгоград

400120, г. Волгоград, ул. Череповецкая, д. 926, оф. 207, тел.: (8442) 97-97-48, +7 (928) 905-90-73, e-mail: vgg@basagro.ru

#### Воронеж

394026, г. Воронеж, Московский пр., д. 11и, оф. 8, тел.: (473) 280-11-41, +7 (938) 112-54-91, e-mail: vrn@basagro.ru

реклама

# Как сохранить урожай? Есть решение!



## БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ АНГАРЫ

Цена ангара от 2900 рублей за м<sup>2</sup>

Цена навеса от 2600 рублей за м<sup>2</sup>

Ангар площадью 1000м<sup>2</sup> (20х50) вмещает в себя 2000 тонн зерна

- Зернохранилища
- Овощехранилища
- Навесы для техники
- Крытые токи
- Коровники
- Свинарники

Строительство  
«под урожай»  
Рассрочка

Срок строительства - 30 дней!



реклама

347939, Россия, Ростовская область,  
Таганрог, улица Пархоменко, дом 19

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

<http://agro-teh.su> [mail@agro-teh.su](mailto:mail@agro-teh.su)

# От сорняков не останется и следа!

При полевых испытаниях в 2019 году гербицид компании «Сингента» КАМАРО® продемонстрировал высокую эффективность против самых распространенных двудольных сорняков, как однолетних, так и многолетних. Качество подавления мари белой, бодяка полевого, подмаренника цепкого и других сорных растений достигало 85% и более.

Каждый сельхозпроизводитель заинтересован в том, чтобы как можно быстрее и эффективнее помочь культуре получить максимально лучшие условия в конкуренции с сорняками за свет, влагу, питательные вещества, чтобы уже на первом этапе роста сформировать хороший потенциал урожая. В этом случае важно выбрать гербицид с максимально высокой скоростью и эффективностью действия на сорняки, и при этом желательно, чтобы спектр такого воздействия также был максимально широким. Именно таким решением является гербицид КАМАРО®, который компания «Сингента» запустила в продажу в сезоне 2020 года.

## Проверенная эффективность

«Сингента» в прошедшем сезоне опытным путем доказала эффективность гербицида КАМАРО® в различных регионах России. Новый продукт в портфеле компании практически полностью сдерживает двудольные сорняки на яровых и озимых посевах, демонстрируя нулевую фитотоксичность для культурного растения.

Комбинация двух действующих веществ (флорасулам +

сложный эфир 2,4-кислоты) позволяет подавлять большинство самых распространенных как однолетних, так и многолетних сорняков. На изреженных посевах особенно сильно проявляется вредоносность такого сорняка, как мари белая, и лучшим решением по ней является именно КАМАРО®: на яровых эффективность достигает 99,2%, на озимых — 97,5%. Высокая эффективность по результатам опытов подтверждена также по многолетним корнеотпрысковым сорнякам. Список основных контролируемых сорняков, по которым эффективность КАМАРО® превышает 80%, приведен в таблице.

## Быстро. Универсально. Работает в баковых смесях

При проведении в 2019 году опытов агропроизводители отметили очень высокую скорость воздействия гербицида на сорные растения. Первые визуальные признаки поражения у сорняков заметны уже на следующий день после обработки, а при определенных погодных условиях — через несколько часов. Это наглядно демонстрирует профессиональным агрономам, что практически сразу сорняки выпадают из процесса конкурентной борьбы за влагу и питательные вещества.

Важно, что температура воздуха, при которой можно начинать обработку КАМАРО®, — от +5 °С. Именно при этой температуре начинается активный рост и большинство двудольных сорняков. Специалисты «Сингента» не рекомендуют проводить обработку при более низ-

ких температурах, поскольку для того, чтобы гербицид проник в растение сорняка и распространился по нему, необходимо начало его активной жизнедеятельности. В этом случае эффективность действия гербицидов выше и гибель сорняков происходит быстрее. Оптимальная температура в момент обработки для большинства других гербицидов, в отличие от КАМАРО®, — от +10 до +25 °С.

После обработки КАМАРО® нет ограничений в выборе культуры в севообороте. Это преимущество особенно важно в хозяйствах с широким набором культур. Действующие вещества гербицида КАМАРО® быстро разлагаются до нетоксичных соединений и не оказывают негативного действия на рост и развитие последующих культур.

Благодаря широкому окну применения (до второго междоузлия) и хорошей совместимости гербицид хорошо работает в баковых смесях с препаратами из других химических групп и удобрениями и идеально встраивается в технологическую цепочку защиты зерновых культур.

## Сделано в Израиле. Гарантия качества от швейцарской «Сингенты»

Гербицид КАМАРО® широко применяется во многих странах и отлично зарекомендовал себя в различных климатических условиях, при разнообразном спектре засорения и на различных зерновых культурах.

Препарат производится в Израиле — стране, которая широко известна щепетильным от-



Камаро 0,5, 28 ДПО



Контроль, 28 ДПО

ношением к качеству выпускаемой продукции. Для производства гербицида КАМАРО® используется новейшее оборудование, предназначенное для изготовления средств защиты растений. Надежность и эффективность препарата подтверждена и гарантируется многолетним опытом компании «Сингента».

Результаты широкомасштабных опытных испытаний гербицида КАМАРО® во всех основных регионах России в 2019 году подтверждают высокую эффективность продукта практически по всем отмеченным видам сорняков (осоты, подмаренник, амброзия, крестоцветные, падалица подсолнечника и рапса и многие другие). При этом не было отмечено фитотоксичного действия гербицида на культурное растение.

Основная задача специалистов-агрономов — полное по-

давление сорняков, имеющих на полях хозяйств. В портфеле компании «Сингента» гербицид КАМАРО® стал еще одним надежным средством сдерживания сорной растительности, которое, безусловно, поможет контролировать ситуацию с засоренностью на полях зерновых культур, позволит сохранить запланированный потенциал культуры и получить хороший урожай.

## ОТЗЫВЫ

**Андрей Владимирович Чередников, КФХ Котов В. В.:**

— В прошлом году мы закладывали опыты с КАМАРО® по озимой пшенице. В принципе, он сработал очень хорошо, убрал двудольные сорняки, особенно осоты. Часа два-три, и точка роста начинает сворачиваться, то есть эффект виден сразу. При уборке подмаренник нигде не обнаружен. Препаратом доволен: цена соответствует качеству.

**Шведчиков Александр Михайлович, начальник отдела агрономии ООО «Дружба»:**

— В 2019 году опыт с гербицидом КАМАРО® сравнивали с аналогичным препаратом по действующему веществу 2,4-Д и флорасуламу на озимой пшенице в фазу конца кущения — начала выхода в трубку. На поле были мари белая, василек синий, пикульники, пастушья сумка, бодяк. После учета по участку с гербицидом КАМАРО® прибавка составила 1,7 ц/га.

Яровые зерновые		Озимые зерновые	
Чувствительные виды (эффективность более 85 %)			
Рапс (падалица) <i>Brassica napus</i> (BRSNN)	91,5 %	Лебеда раскидистая <i>Atriplex patula</i> (ATXPA)*	85,0 %
Пастушья сумка <i>Capsella bursa-pastoris</i> (CAPBP)	87,0 %	Рапс (падалица) <i>Brassica napus</i> (BRSNN)	98,5 %
Василек синий <i>Centaurea cyanus</i> (CENCY)	94,3 %	Василек синий <i>Centaurea cyanus</i> (CENCY)	97,0 %
Мари белая <i>Chenopodium album</i> (CHEAL)	99,2 %	Мари белая <i>Chenopodium album</i> (CHEAL)*	97,5 %
Молочай солнцегляд <i>Euphorbia helioscopia</i> (EPHHE)*	93,0 %	Бодяк полевой <i>Cirsium arvense</i> (CIRAR)*	85,0 %
Гречишка вьюнковая <i>Fallopia convolvulus</i> (POLCO)	88,2 %	Живокость полевая <i>Consolida regalis</i> (CNSRE)*	97,0 %
Подмаренник цепкий <i>Galium aparine</i> (GALAP)	90,3 %	Гречишка вьюнковая <i>Fallopia convolvulus</i> (POLCO)*	99,0 %
Герань мелкая <i>Geranium pusillum</i> (GERPU)*	93,0 %	Подмаренник цепкий <i>Galium aparine</i> (GALAP)	94,6 %
Яснотка стеблеобъемлющая <i>Lamium amplexicaule</i> (LAMAM)*	88,0 %	Яснотка стеблеобъемлющая <i>Lamium amplexicaule</i> (LAMAM)	91,5 %
Незабудка полевая <i>Myosotis arvensis</i> (MYOAR)	97,3 %	Трехреберник (виды) <i>Matricaria</i> sp. (MATSS)*	96,5 %
Мак самосейка <i>Papaver rhoeas</i> (PAPRH)	87,0 %	Незабудка полевая <i>Myosotis arvensis</i> (MYOAR)	97,0 %
Горец развесистый <i>Persicaria lapathifolia</i> (POLLA)*	98,0 %	Мак самосейка <i>Papaver rhoeas</i> (PAPRH)	97,0 %
Горчица полевая <i>Sinapis arvensis</i> (SINAR)	99,3 %	Горчица полевая <i>Sinapis arvensis</i> (SINAR)*	99,0 %
Звездчатка средняя <i>Stellaria media</i> (STEME)	97,8 %	Звездчатка средняя <i>Stellaria media</i> (STEME)	99,6 %
Ярутка полевая <i>Thlaspi arvense</i> (THLAR)	90,3 %	Ярутка полевая <i>Thlaspi arvense</i> (THLAR)*	93,8 %
Трехреберник непахучий <i>Tripleurospermum maritimum subsp. inodorum</i> (MATIN)	96,2 %	Трехреберник непахучий <i>Tripleurospermum maritimum subsp. inodorum</i> (MATIN)	99,0 %
Вика мышиная <i>Vicia cracca</i> (VICCR)*	98,0 %	Вика четырехсемянная <i>Vicia tetrasperma</i> (VICTE)*	100,0 %
Среднечувствительные виды (эффективность 75–85 %)			
Пикульник ладанниковый <i>Galeopsis ladanum</i> (GAELA)*	78,0 %	Яснотка пурпурная <i>Lamium purpureum</i> (LAMPU)	80,4 %
Вероника плющелистная <i>Veronica hederifolia</i> (VERHE)	78,0 %	Вероника плющелистная <i>Veronica hederifolia</i> (VERHE)	82,3 %
Вероника персидская <i>Veronica persicaria</i> (VERPE)*	83,0 %	Вероника персидская <i>Veronica persicaria</i> (VERPE)	78,0 %
Фиалка полевая <i>Viola arvensis</i> (VIOAR)	81,3 %	Фиалка полевая <i>Viola arvensis</i> (VIOAR)	84,4 %

Пятница  
24 апреля



05.00, 09.25 Доброе утро (16+)  
09.00, 12.00, 15.00 Новости (16+)  
09.55, 03.40 Модный приговор (6+)  
10.55 Жить здорово! (16+)  
12.15 Время покажет (16+)  
14.00 Добрый день (16+)  
15.15 Давай поженимся! (16+)  
16.00, 03.05 Мужское/Женское (16+)  
18.00 Вечерние новости (16+)  
18.45 «Человек и закон» (16+)  
19.40 Поле чудес (16+)  
21.00 Время (16+)  
21.30 Голос. Дети. Финал (16+)  
23.40 Вечерний Ургант (16+)  
00.30 Вечерний Unplugged (16+)  
01.15 X/ф «Пряности и страсти» (12+)  
04.30 Наедине со всеми (16+)



05.00, 09.30 Утро России (16+)  
09.00, 14.30, 20.45 Вести. Местное время (16+)  
09.55 О самом главном (12+)  
11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести (16+)  
11.30 «Судьба человека» (12+)  
12.40, 17.15 «60 минут» (12+)  
14.50, 02.20 Т/с «Тайны следствия» (12+)  
18.30 Прямой эфир (16+)  
21.00 Дом культуры и смеха (16+)  
22.45 100ЯНОВ (12+)  
23.45 X/ф «Сваты» (12+)



05.10 Т/с «Москва. Три вокзала» (16+)

06.00 Утро. Самое лучшее (16+)  
08.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня (16+)  
08.25 Т/с «Мухтар. Новый след» (16+)  
10.25, 02.45 Т/с «Морские дьяволы. Смерть» (16+)  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие (16+)  
13.50 Место встречи (16+)  
16.25 «Следствие вели...» (16+)  
17.10 Жди меня (12+)  
18.10, 19.40 Т/с «Пёс» (16+)  
23.05 Чрезвычайное происшествие. Расследование (16+)  
23.35 Квартирник НТВ (16+)  
01.00 Ты не поверишь! (16+)  
01.55 Квартирный вопрос (0+)  
04.55 Т/с «Кодекс чести» (16+)



05.00 «Военная тайна» (16+)  
06.00, 15.00 Документальный проект (16+)  
07.00 С бодрым утром! (16+)  
08.30, 12.30, 16.30, 19.30 Новости (16+)  
09.00, 13.00 Совбез (16+)  
12.00, 16.00, 19.00 Информационная программа 112 (16+)  
14.00, 03.30 Невероятно интересные истории (16+)  
17.00 Тайны Чапман (16+)  
18.00 Самые шокирующие гипотезы (16+)  
20.00, 21.00 Документальный спецпроект (16+)  
22.00 X/ф «Снеговик» (16+)  
00.30 X/ф «Счастливого дня смерти» (16+)  
02.10 X/ф «Крутой чувак» (16+)



06.00, 05.45 Ералаш (0+)  
06.25, 04.00, 04.35, 04.55, 05.15, 05.35 М/ф (0+)

06.45 М/ф (6+)  
07.10 Т/с «Психологи» (16+)  
08.00 Миша портит всё (16+)  
09.00 Русские не смеются (16+)  
10.00 X/ф «Ванильное небо» (16+)  
12.40 Уральские пельмени. Смехbook (16+)  
13.10 Шоу «Уральских пельменей» (16+)  
21.00 X/ф «Пятый элемент» (16+)  
23.35 Дело было вечером (16+)  
00.25 X/ф «Три икса-2: Новый урвень» (16+)  
02.05 Шоу выходного дня (16+)  
03.40 6 кадров (16+)

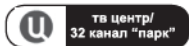


05.00, 09.00, 13.00 Известия (16+)  
05.25, 06.10, 07.00, 08.00 Т/с «Смерть шпионам!» (16+)  
09.25, 10.20, 11.25, 12.25, 13.25, 13.55, 14.55, 15.55, 17.00 Т/с «Смерть шпионам. Крым» (16+)  
18.05, 18.55, 19.40 Т/с «Великолепная пятёрка-3» (16+)  
20.25, 21.20, 22.05, 22.55, 00.45 Т/с «След» (16+)  
23.45 Светская хроника (16+)  
01.30, 02.10, 02.40, 03.05, 03.35, 04.00, 04.25, 04.55 Т/с «Детективы» (16+)



06.00 УТРО (0+)  
09.00, 13.00, 15.00, 18.00, 20.00, 22.00 Новости-на-Дону (12+)  
09.30 Т/с «Война невест» (16+)  
10.00, 02.30 «Присяжные красоты» (16+)  
10.50, 02.00 «Опыты дилетанта» (12+)  
11.30 Третий возраст (12+)  
11.45 Что волнует? (12+)  
12.00, 17.00, 20.45 Станица-на-Дону (12+)

12.15 Специальный репортаж (12+)  
12.30, 17.30, 22.30 Тем более (12+)  
12.45 Бизнес-среда (12+)  
13.20, 21.00 Т/с «Лучшие враги» (16+)  
14.20, 23.00 Т/с «Военная разведка. Первый удар» (16+)  
15.15, 03.15 Т/с «Развод» (16+)  
16.05, 04.15 Т/с «Оса» (16+)  
17.15, 05.15 Время – местное (12+)  
17.45 На звёздной волне (12+)  
18.30 Вы хотите поговорить об этом? (12+)  
19.00, 05.30 Кухня народов Дона (12+)  
19.30 Точки над i (12+)  
19.45 Красиво жить (12+)  
20.30 Простые эфиры (12+)  
21.55 Подсмотрено в сети (12+)  
22.45 Высокие гости (12+)  
00.00 X/ф «Париж подождет» (16+)



06.00 Настроение (16+)  
08.10 X/ф «Кольцо из Амстердама» (12+)  
09.55, 11.50 Т/с «И снова будет день» (12+)  
11.30, 14.30, 17.50 События (16+)  
14.50, 03.35 Петровка, 38 (16+)  
15.05 10 самых... (16+)  
15.40 X/ф «Всё о его бывшей» (12+)  
18.10 X/ф «Не хочу жениться!» (16+)  
19.55 X/ф «Парижская тайна» (12+)  
22.00, 02.35 «В центре событий» (16+)  
23.10 Приют комедиантов (12+)  
00.55 Д/ф «Юрий Стоянов. Поздно не бывает» (12+)  
01.55 Д/ф «Бедные родственники» советской эстрады» (12+)  
03.45 X/ф «Убийство свидетеля» (6+)  
05.05 Д/ф «По следу оборотня» (12+)  
05.45 Д/ф «Эдуард Хиль. Короли не уходят» (12+)



06.30, 04.45 Д/с «Знать будущее. Жизнь после Ванги» (16+)  
07.30 По делам несовершеннолетних (16+)  
08.30 Давай разведёмся! (16+)  
09.35 Тест на отцовство (16+)  
11.40 Д/с «Реальная мистика» (16+)  
12.45, 03.50 Д/с «Понять. Простить» (16+)  
14.35, 03.25 Д/с «Порча» (16+)  
15.05 Т/с «У причала» (16+)  
19.00 Т/с «Скажи только слово» (16+)  
23.20 Про здоровье (16+)  
23.35 Т/с «Билет на двоих» (16+)  
06.20 6 кадров (16+)



06.30 Письма из провинции (16+)  
07.00 Легенды мирового кино (16+)  
07.25, 08.55, 14.10, 16.10, 17.35, 19.30, 20.55 Большие маленьким (16+)  
07.35, 19.40 Другие Романовы (16+)  
08.00 Д/ф «Можем ли мы создать искусственный интеллект?» (16+)  
09.00, 00.45 Д/с «XX век» (16+)  
10.15 Т/с «Имя розы» (16+)  
11.10 X/ф «Весенний поток» (16+)  
12.40 Academia (16+)  
13.30 Энигма (16+)  
14.15 Спектакль «Варшавская мелодия» (16+)  
16.20 Библийский сюжет (16+)  
16.45 П.И. Чайковский. Симфония №6 «Патетическая» (16+)  
17.40 Полиглот (16+)  
18.25 Д/с «Кино о кино» (16+)  
19.05 Смехоносталия (16+)  
20.10, 01.55 Искатели (16+)  
21.00 2 Верник 2 (16+)  
21.55 X/ф «Вы мне писали...» (16+)  
23.25 X/ф «Самая опасная игра» (16+)  
02.40 М/ф (6+)



07.00, 07.30, 08.00, 08.30 TNT. Gold (16+)  
09.00 Дом-2. Lite (16+)  
10.15 Дом-2. Остров любви (16+)  
11.30 Бородина против Бузовой (16+)  
12.30 Дом-2. Спаси свою любовь (16+)  
13.30 Т/с «Бывшие» (16+)  
14.30 Шоу «Студия СОЮЗ» (16+)  
15.30, 16.00 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
16.30, 17.00 Т/с «Полярный» (16+)  
17.30, 18.00, 18.30, 19.00, 19.30 Т/с «Интерны» (16+)  
20.00, 21.00 Комедия Клуб. Карантин Style (16+)  
22.00 Comedy Баттл (16+)  
23.00 Дом-2. Город любви (16+)  
00.00 Дом-2. После заката (16+)  
01.00 Такое кино! (16+)  
01.25, 02.15, 03.10 Stand Up (16+)  
04.00, 04.50, 05.45 Открытый микрофон (16+)  
06.35 TNT. Best (16+)



06.00 М/ф (0+)  
09.20, 09.55, 10.30, 17.30, 18.00, 19.00 Т/с «Слепая» (16+)  
11.00, 16.00, 16.30 Д/с «Гадалка» (16+)  
11.30 Новый день (12+)  
12.00, 12.30 Т/с «Старец» (16+)  
13.00, 14.00 Не ври мне (12+)  
15.00 Мистические истории (16+)  
17.00 Д/с «Знаки судьбы» (16+)  
18.30 Комаровский против коронавируса (12+)  
19.30 X/ф «Погоня» (16+)  
21.45 X/ф «2:22» (16+)  
23.45 X/ф «Свора» (16+)  
01.30, 02.15, 03.00, 03.45, 04.30, 05.15 Т/с «Пятая стража. Схватка» (16+)

Суббота  
25 апреля



06.00 Доброе утро. Суббота (16+)  
09.00 Умницы и умники (12+)  
09.45 Слово пастыря (0+)  
10.00, 12.00 Новости (16+)  
10.15 Д/ф «Михаил Кононов. Против всех» (12+)  
11.15, 12.15 Видели видео? (6+)  
13.35 Т/с «Жди меня» (12+)  
17.40, 21.20 Сегодня вечером (16+)  
21.00 Время (16+)  
23.00 Большая игра (16+)  
00.10 X/ф «Последняя любовь на Земле» (18+)  
01.35 Мужское/Женское (16+)  
03.10 Наедине со всеми (16+)



05.00 Утро России. Суббота (16+)  
08.00 Вести. Местное время (16+)  
08.20 Местное время. Суббота (16+)  
08.35 По секрету всему свету (16+)  
09.25 Пятеро на одного (16+)  
10.15 Сто к одному (16+)  
11.00 Вести (16+)  
11.15 Смеяться разрешается (16+)  
13.50 Т/с «Ошибка молодости» (12+)  
18.00 Привет, Андрей! (12+)  
20.00 Вести в субботу (16+)  
20.40 Т/с «Я подарю тебе рассвет» (12+)  
01.15 X/ф «Любовь как несчастный случай» (12+)  
04.30 X/ф «Другой берег» (12+)



05.40 Чрезвычайное происшествие. Расследование (16+)  
06.05 X/ф «Я шагаю по Москве» (0+)

07.25 Смотр (0+)  
08.00, 10.00, 16.00 Сегодня (16+)  
08.20 Готовим с А. Зиминным (0+)  
08.45 Доктор Свет (16+)  
09.25 Едим Дома (0+)  
10.20 Главная дорога (16+)  
11.00 «Живая еда» (12+)  
12.00 Квартирный вопрос (0+)  
13.00 НашПотребНадзор (16+)  
14.00 Поедем, поедим! (0+)  
15.00 Своя игра (0+)  
16.20 «Следствие вели...» (16+)  
17.50 Ты не поверишь! (16+)  
19.00 «Центральное телевидение» (16+)  
20.50 Секрет на миллион (16+)  
22.45 «Международная пирамида» (16+)  
23.30 «Своя правда» (16+)  
01.20 Дачный ответ (0+)  
02.15 Их нравы (0+)  
02.35 Т/с «Бык и шпindel» (12+)



05.00 Невероятно интересные истории (16+)  
08.00 М/ф «Два хвоста» (6+)  
09.15 Минтранс (16+)  
10.15 Самая полезная программа (16+)  
11.15 «Военная тайна» (16+)  
15.20 Документальный спецпроект (16+)  
17.20 X/ф «Лара Крофт» (16+)  
19.35 X/ф «Мумия» (12+)  
22.00 X/ф «Мумия возвращается» (12+)  
00.30 X/ф «Халк» (16+)  
02.50 X/ф «Пегас против Химеры» (16+)  
04.15 Тайны Чапман (16+)



06.00, 05.50 Ералаш (0+)  
06.30, 07.35, 05.25, 05.45 М/ф (0+)  
06.45, 07.10, 08.00, 11.35 М/ф (6+)

08.25, 10.00 Шоу «Уральских пельменей» (16+)  
09.00 ПроСТО кухня (12+)  
11.45 М/ф «ЛЕГО Фильм: Бэтмен» (6+)  
13.55 М/ф «ЛЕГО Ниндзяго Фильм» (6+)  
15.55 X/ф «Пятый элемент» (16+)  
18.25 X/ф «Гарри Поттер и Дары Смерти: Часть II» (16+)  
21.00 X/ф «Фантастические твари и где они обитают» (16+)  
23.40 X/ф «Простая просьба» (18+)  
01.35 X/ф «Ванильное небо» (16+)  
03.45 X/ф «Флот МакХэйла» (0+)

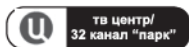


05.00, 05.25, 05.50, 06.20, 06.45, 07.20, 08.00, 08.35 Т/с «Детективы» (16+)  
09.10 Д/с «Моя правда» (16+)  
10.20, 11.10, 12.00, 12.45, 13.35, 14.20, 15.05, 15.50, 16.35, 17.25, 18.15, 19.00, 19.55, 20.50, 21.35, 22.20, 23.05 Т/с «След» (16+)  
00.00 Известия. Главное (16+)  
00.55, 01.40, 02.20, 03.00, 03.35, 04.10, 04.50 Т/с «Великолепная пятёрка» (16+)



06.00 О чём говорят женщины (12+)  
06.45 Высокие гости (12+)  
07.00 Кто ходит в гости по утрам (0+)  
08.30 М/ф (6+)  
09.00 Игра в объективе (12+)  
09.20 Третий возраст (12+)  
09.40 Точка на карте (12+)  
10.00, 19.00 Неделя-на-Дону (12+)  
10.40 Подсмотрено в сети (12+)  
11.00 Дон футбольный (12+)  
11.45 Производим-на-Дону (12+)  
11.55 На Дону (12+)  
12.00 Наше всё (12+)  
12.45 Время – местное (12+)  
13.00 «Леся здесь» (16+)  
14.00, 02.50 Т/с «Трасса» (16+)

15.45 «Блокбастеры» (16+)  
16.35 «Олигарх-ТВ» (16+)  
17.05 «Планета вкусов» (12+)  
17.35, 05.15 «Эксперименты» (12+)  
18.05, 21.50 Т/с «Военная разведка. Западный фронт» (16+)  
19.45 Специальный репортаж (12+)  
20.00 Вопреки всему (12+)  
20.30 Спорт-на-Дону (12+)  
21.00, 04.25 Т/с «Шепот» (16+)  
00.40 X/ф «Амели» (12+)  
05.45 Красиво жить (12+)



06.25 X/ф «Ход конём» (0+)  
07.45 Православная энциклопедия (6+)  
08.10 Д/ф «Актёрские драмы. Кто сыграет злодеями?» (12+)  
09.00 Выходные на колёсах (6+)  
09.35 Д/ф «Николай Черкасов. Последний Дон Кихот» (12+)  
10.25, 11.45 X/ф «Ночное происшествие» (0+)  
11.30, 14.30, 23.45 События (16+)  
12.35, 14.45 Т/с «Некрасивая подружка» (12+)  
17.15 Т/с «Сто лет пути» (12+)  
21.00, 02.25 «Постскриптум» (16+)  
22.15, 03.30 Право знать! (16+)  
23.55 Прощание (16+)  
00.35 90-е (16+)  
01.20 Советские мафии (16+)  
01.55 Специальный репортаж (16+)  
04.45 Вся правда (16+)  
05.15 Д/ф «Борис Мокроусов. «Одинокая бродит гармонь...» (12+)



06.30 6 кадров (16+)  
06.45, 00.00 X/ф «Вам и не снилось...» (16+)  
08.35 Пять ужинов (16+)  
08.50 X/ф «Евдокия» (16+)  
11.00, 01.45 Т/с «Подари мне счастье» (16+)  
19.00 Т/с «Великолепный век» (16+)

23.00 Д/с «Звёзды говорят» (16+)  
04.55 Д/с «Настоящая Ванга» (16+)



06.30 Библийский сюжет (16+)  
07.00, 02.25 М/ф (6+)  
08.00 X/ф «Встреча на Эльбе» (16+)  
09.40 «Обыкновенный концерт» (16+)  
10.05 X/ф «Вы мне писали...» (16+)  
11.35 Пятое измерение (16+)  
12.05 Д/ф «На пути к доверию. Русские в Японии» (16+)  
13.00, 01.00 Д/с «Страна птиц» (16+)  
13.40 Д/с «Архи-важно» (16+)  
14.10 Ансамбль народного танца им. И. Моисеева (16+)  
16.00 Д/ф «Мы совпали со временем...» (16+)  
16.25 Д/с «Репортажи из будущего» (16+)  
17.10 Острова (16+)  
17.50 X/ф «Василий и Василиса» (16+)  
19.25 Д/ф «Сказки венского леса» (16+)  
21.00 X/ф «Все утра мира» (16+)  
22.55 Д/ф «Хокусай. Одержимый живописью» (16+)  
23.55 Омар Соса и Жак Шварц-Барт. Креольский дух (16+)  
01.40 Искатели (16+)



07.00, 01.05 TNT Music (16+)

07.30, 08.00, 08.30 TNT. Gold (16+)  
09.00, 09.30, 10.00, 10.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
11.00 Народный ремонт (16+)  
12.00, 13.00, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 18.00, 19.00 Т/с «Чернобыль: Зона отчуждения-2» (16+)  
20.00 X/ф «Чернобыль: Зона отчуждения. Финал. Фильм первый» (16+)  
22.05 Женский Стендап (16+)  
23.05 Дом-2. Город любви (16+)  
00.05 Дом-2. После заката (16+)  
01.30, 02.25, 03.15 Stand Up (16+)  
04.05, 04.55, 05.45 Открытый микрофон (16+)  
06.35 TNT. Best (16+)



06.00 М/ф (0+)  
09.30 Рисуем сказки (0+)  
09.45, 19.00 Последний герой. Зрители против звёзд (16+)  
11.00 X/ф «Врата» (12+)  
12.45 X/ф «Свора» (16+)  
14.30 X/ф «2:22» (16+)  
16.30 X/ф «Сумерки» (16+)  
20.15 X/ф «Проводник» (16+)  
22.00 X/ф «Рассвет» (16+)  
00.00 X/ф «Бабуля» (18+)  
01.30, 02.15, 03.00 Т/с «Пятая стража. Схватка» (16+)  
03.45, 04.15, 04.45, 05.15, 05.45 Д/с «Охотники за привидениями» (16+)

ПОГОДА

16-17 апреля на юге России – в Ростовской области небольшие дожди. На Дону +3...+16 °С, на Кубани +4...+15 °С, на Ставрополье 0...+14 °С.  
18-19 апреля – дожди. На Дону +4...+16 °С, на Кубани +6...+18 °С, на Ставрополье +4...+19 °С.  
В начале следующей недели – дожди. На Дону +4...+14 °С, на Кубани +6...+15 °С, на Ставрополье +2...+7 °С.  
В середине следующей недели – в Краснодарском и Ставропольском краях дожди. На Дону +4...+12 °С, на Кубани +7...+14 °С, на Ставрополье +3...+10 °С.

# Воскресенье 26 апреля

**1** первый канал

05.00, 06.10 Т/с «Ангел-хранитель» (16+)  
06.00, 10.00, 12.00 Новости (16+)  
07.00 Играй, гармонь любимая! (12+)  
07.45 Часовой (12+)  
08.15 Здоровье (16+)  
09.20 «Непутевые заметки» (12+)  
10.15 Жизнь других (12+)  
11.15, 12.15 Видели видео? (6+)  
14.00 Х/ф «Небесный тихоход» (0+)  
15.35 Теория заговора (16+)  
16.40 Голос. Большой концерт (12+)  
19.25 Лучшие всех! (0+)  
21.00 Время (16+)  
22.00 Док-ток. COVID-19. Битва при Ухане (16+)  
00.00 Вечерний Unplugged (16+)  
00.50 Наедине со всеми (16+)  
02.15 Мужское/Женское (16+)  
03.50 Модный приговор (6+)

**РОССИЯ 1**

06.15, 03.20 Х/ф «Напрасная жертва» (12+)  
08.00 Местное время. Воскресенье (16+)  
08.35 Устами младенца (16+)  
09.20 «Когда все дома» (16+)  
10.10 Сто к одному (16+)  
11.00 Вести (16+)  
11.15 «Тест» (12+)  
12.20 Шоу Е. Степаненко (12+)  
13.25 Т/с «Галина» (12+)  
17.30 Танцы со Звездами. Новый сезон (12+)  
20.00 Вести недели (16+)  
22.00 Москва. Кремль. Путин (16+)  
22.40 Воскресный вечер (12+)  
01.30 Х/ф «Другой берег» (12+)

**НТВ** 9 канал

05.30 Д/ф «Атомные люди-2» (16+)  
06.20 «Центральное телевидение» (16+)  
08.00, 10.00, 16.00 Сегодня (16+)  
08.20 У нас выигрывают! (12+)  
10.20 Первая передача (16+)  
11.00 Чудо техники (12+)  
11.50 Дачный ответ (0+)  
13.00 НашПотребНадзор (16+)  
14.05 Однажды... (16+)  
15.00 Своя игра (0+)  
16.20 «Следствие вели...» (16+)  
18.00 Новые русские сенсации (16+)  
19.00 «Итоги недели» (16+)  
20.10 Маска. Грандиозный финал (12+)  
23.00 Звезды сошлись (16+)  
00.35 Основано на реальных событиях (16+)  
03.05 Их нравы (0+)  
03.40 Т/с «Кодекс чести» (16+)

**ren-tv**

05.00 Тайны Чапман (16+)  
07.45 Х/ф «Шанхайские рыцари» (12+)  
09.45 Х/ф «Лара Крофт» (16+)  
12.00 Х/ф «Царь скорпионов» (16+)  
13.50 Х/ф «Мумия» (12+)  
16.15 Х/ф «Мумия возвращается» (12+)  
18.45 Х/ф «Мумия: Гробница Императора Драконов» (16+)  
21.00 Х/ф «Мумия» (16+)  
23.00 Добров в эфире (16+)  
00.00 «Военная тайна» (16+)  
03.40 Самые шокирующие гипотезы (16+)  
04.30 «Территория заблуждений» (16+)

**СТС** СТС

06.00 Ералаш (0+)

06.30, 07.35, 08.00, 04.55, 05.10, 05.30 М/ф (0+)  
06.45, 07.10 М/ф (6+)  
08.20, 13.00 Шоу «Уральских пельменей» (16+)  
09.00 Рогов в городе (16+)  
10.05 Х/ф «Подарок с характером» (0+)  
12.00 Детки-предки (12+)  
13.10 Х/ф «Взрыв из прошлого» (16+)  
15.20 Х/ф «Смокинг» (12+)  
17.20 Х/ф «Медальон» (12+)  
19.05 Х/ф «Хэнкок» (16+)  
21.00 Х/ф «Дэдпул-2» (16+)  
23.20 Стендап Андеграунд (18+)  
00.20 Х/ф «Эффект колибри» (16+)  
02.00 Х/ф «Флот МакХэйла» (0+)  
03.40 Слава Богу, ты пришёл! (16+)  
04.30 6 кадров (16+)  
05.50 Ералаш (6+)

**5** 5 канал

05.00, 05.25, 06.00, 06.40, 07.20 Т/с «Великолепная пятерка» (16+)  
08.00 Светская хроника (16+)  
09.00 Д/с «О них говорят: «Братья Запашные» (16+)  
10.00, 11.00, 11.55, 12.50, 13.45, 14.40, 15.40, 16.35, 17.35, 18.30, 19.25, 20.20, 21.15, 04.30 Т/с «Шеф-2» (16+)  
22.15, 23.05, 00.00, 00.55 Т/с «Игра с огнем» (16+)  
01.40, 02.25, 03.10, 03.50 Т/с «СМЕРШ. Ударная волна» (16+)

**ДОНЕЦ**

06.00, 19.00 Наше всё (12+)  
06.45 Игра в объективе (12+)  
07.00 Поговорите с доктором (12+)  
07.45, 20.15 Третий возраст (12+)  
08.00 Станица-на-Дону (12+)  
08.15 М/ф (6+)  
09.00 Жили-были-на-Дону (12+)  
09.20 Специальный репортаж (12+)  
09.35 Вопреки всему (12+)

10.05 Вы хотите поговорить об этом? (12+)  
10.40 Бизнес-среда (12+)  
11.00 Неделя-на-Дону (12+)  
11.45 Подсмотрено в сети (12+)  
12.00, 05.45 Спорт-на-Дону (12+)  
12.30 Простые эфиры (12+)  
12.45 Время – местное (12+)  
13.00 «Градусы риска» (16+)  
14.00, 02.20 Т/с «Трасса» (16+)  
15.50 Евромакс (16+)  
16.30 «Олигарх-ТВ» (12+)  
17.00 «Планета вкусов» (12+)  
17.30 «Эксперименты» (12+)  
18.00, 03.55 Т/с «Военная разведка. Западный фронт» (12+)  
19.45 «ЮгМедиа» (12+)  
20.00 Точка на карте (12+)  
20.30 Высокие гости (12+)  
20.45 Красиво жить (12+)  
21.00 Т/с «Военная разведка. Западный фронт» (6+)  
00.00 Х/ф «Сабрина» (12+)

**U** tv центр/ 32 канал "парк"

06.00 Х/ф «Исправленному верить» (12+)  
07.20 Фактор жизни (12+)  
07.45 Полезная покупка (16+)  
08.10, 05.40 Ералаш (6+)  
08.20 Большое кино (12+)  
08.45 Х/ф «Парижская тайна» (12+)  
10.40 Спасите, я не умею готовить! (12+)  
11.30, 14.30, 00.20 События (16+)  
11.45 Петровка, 38 (16+)  
11.55 Х/ф «Не хочу жениться!» (16+)  
13.40 Смех с доставкой на дом (12+)  
14.50 Хроники московского быта (12+)  
15.35 Прощание (16+)  
16.30 Д/ф «Нерешительный Штирлиц» (16+)  
17.15 Т/с «Племяшка» (12+)  
20.55 Т/с «Не приходи ко мне во сне» (12+)

00.35 Т/с «Некрасивая подружка» (12+)  
04.00 Х/ф «Всё о его бывшей» (12+)  
05.50 Верное решение (16+)

**домашний** 38 канал

06.30, 06.20 6 кадров (16+)  
06.55 Т/с «Билет на двоих» (16+)  
10.55 Т/с «Скажи только слово» (16+)  
15.10, 19.00 Т/с «Великолепный век» (16+)  
23.10 Про здоровье (16+)  
23.25 Д/с «Звезды говорят» (16+)  
00.25 Х/ф «Евдокия» (16+)  
02.30 Т/с «Подари мне счастье» (16+)  
05.30 Д/с «Настоящая Ванга» (16+)

**РОССИЯ K**

06.30 М/ф (6+)  
07.35 Х/ф «Василий и Василиса» (16+)  
09.15 «Обыкновенный концерт» (16+)  
09.40 Мы - грамотей! (16+)  
10.25 Х/ф «Все утра мира» (16+)  
12.15 Письма из провинции (16+)  
12.45 Диалоги о животных (16+)  
13.25 Другие Романовы (16+)  
13.50 Д/с «Коллекция» (16+)  
14.20, 01.00 Х/ф «Это молодое сердце» (16+)  
16.15 Д/ф «Чистая победа. Битва за Берлин» (16+)  
17.05 Д/ф «Дотянуться до небес» (16+)  
17.45 Линия жизни (16+)  
18.40 Романтика романа (16+)  
19.25 Х/ф «Иваново детство» (16+)  
21.00 Д/ф «Почему мы креативны?» (16+)  
22.15 П.И. Чайковский. Балет «Спящая красавица» (16+)

**ТНТ** ТНТ 49 канал

07.00, 07.30 ТНТ. Gold (16+)

08.00 Народный ремонт (16+)  
09.00, 09.30, 10.00, 10.30 Т/с «САШАТАНЯ» (16+)  
11.00 Перезагрузка (16+)  
12.00 Однажды в России (16+)  
12.45 Х/ф «Жених» (12+)  
14.30 Х/ф «Одноклассники.ru: НаСЛСКай удачу» (12+)  
16.30 Х/ф «Год свиньи» (16+)  
18.00, 18.30 Т/с «#Сидядома» (16+)  
19.00, 19.45 Т/с «Солдатки» (16+)  
20.30 Холостяк-7 (16+)  
22.00, 01.50, 02.45, 03.35 Stand Up (16+)  
23.00 Дом-2. Город любви (16+)  
00.00 Дом-2. После заката (16+)  
01.00 Такое кино! (16+)  
01.30 ТНТ Music (16+)  
04.30, 05.20 Открытый микрофон (16+)  
06.10, 06.35 ТНТ. Best (16+)

**tv 3** 51 канал

06.00, 08.45 М/ф (0+)  
08.30 Рисуем сказки (0+)  
10.00 Новый день (12+)  
10.30 Комаровский против коронавируса (12+)  
11.00 Х/ф «Рассвет» (16+)  
13.00 Х/ф «Проводник» (16+)  
14.45 Х/ф «Ничего себе поездочка» (16+)  
16.45 Х/ф «Погоня» (16+)  
19.00 Х/ф «Дракула» (16+)  
20.45 Х/ф «Сумерки» (16+)  
23.15 Последний герой. Зрители против звезд (16+)  
00.30 Х/ф «Ярость: Кэрри-2» (18+)  
02.15 Х/ф «Бабуля» (18+)  
03.45 Д/с «Охотники за привидениями» (16+)  
04.15, 04.45, 05.00, 05.30 Д/с «Охотники за привидениями. Битва за Москву» (16+)

# Гипсование: для почвы – полезно, для аграриев – выгодно

Власти южных регионов страны утвердили порядок предоставления государственных субсидий местным сельхозпроизводителям, применяющим внесение в почву гипса.

Гипсование почв — известная в сельском хозяйстве процедура, позволяющая с помощью вносимого в почвы гипса улучшать свойства сельскохозяйственных земель, что благоприятно сказывается на их плодородии. Особую актуальность это имеет для чернозёмных почв юга России и Северного Кавказа. По оценкам Всероссийского научно-исследовательского института агрохимии имени Д.Н. Прянишникова, ежегодная потребность во внесении фосфогипса в южных регионах составляет от одного до полутора миллионов тонн, а гипсование на этих землях может повысить урожайность зерновых культур в два раза.

Да, и значительные запасы фосфогипса находятся рядом, в Белореченске Краснодарского края, на предприятии по производству минеральных удобрений «ЕвроХим-БМУ», для которого фосфогипс является побочным продуктом при изготовлении удобрений.

На сегодняшний день властями всех регионов юга России и Северного Кавказа приняты решения придать дополнительный стимул применению фосфогипса в аграрном секторе.

Сельскохозяйственные товаропроизводители смогут получить из средств региональных бюджетов возмещение части своих затрат на проведение агротехнологических работ и повышение плодородия и качества почв. Причём в случае проведения работ по фосфоритованию или гипсованию посевных площадей размер субсидии увеличится в два раза.

Решения о государственной поддержке внесения фосфогипса в сельскохозяйственные земли приняты своевременно, ведь фосфоритование важно осуществить именно в период весенних пахотных работ. Видимо, стоит рассчитывать, что эта помощь будет способствовать улучшению плодородия почв и, в конечном итоге, росту урожая.

реклама



26-29 мая

XX АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

## ЗОЛОТАЯ НИВА

«Золотая Нива» – крупнейшая в России агропромышленная выставка с демонстрацией техники в поле.

- Статическая экспозиция** — общая площадь 100 000 м<sup>2</sup>
- Статистика** — свыше 20 000 посетителей, 370 экспонентов (в 2019 году)
- При поддержке** — Министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, Администрации Усть-Лабинского района



Краснодарский край, Усть-Лабинский район, ст. Воронежская, ул. Садовая, 325  
+7 (86135) 4-09-09  
+7 (918) 456-11-12 Юлия  
+7 (918) 403-82-28 Елена  
+7 (918) 933-46-63 Сергей  
www.niva-expo.ru  
niva\_expo  
niva\_expo

Генеральный спонсор  
**РОСТСЕЛЬМАШ**  
Агротехника Профессионалов



реклама



ООО «ФосАгро-Дон»  
344068, г. Ростов-на-Дону,  
пр. Михаила Нагибина, 30И  
+7 (863) 203-65-00  
don@phosagro.ru

Диаммонийфосфат 18:46 • Аммофос 12:52 • ЖКУ NP 11:37 • NP(S) 16:20(12)

БХМУ в г. Сальск – Ростовская область, г. Сальск, ул. К. Маркса 1а.  
БХМУ в г. Белая Калитва – Ростовская обл., Белокалитвинский р-н, ст. Грачи, 800 м на север от пункта ОМС № 3.  
БХМУ в п. Матвеев Курган – Ростовская обл., п. Матвеев Курган, ул. Лунная, 5.  
ООО «Мартыновскагрохимснаб» – Ростовская обл., Мартыновский р-н, п. Восход.

Продолжение проекта «Полевые нюансы: тонкая настройка защиты и питания растений». Начало на стр. 8.

# Листовые подкормки помогут пшенице продержаться

**Юрий ГЛУХОВСКИЙ**, директор ООО «Партнёр-Химсервис», агроном-консультант (Ростовская область, Орловский р-н):

— Сегодня озимые культуры на юго-востоке Ростовской области находятся в не очень хорошем состоянии из-за перепадов температур. Нормальных дождей здесь не было уже полтора месяца, с конца февраля выпало 4 мм осадков. Зато дули суховеи, до 25–30 м в секунду, а ещё были заморозки. В середине марта температура доходила до минус 13 градусов. Прихватило и пшеницу, и озимый рапс, и ячмень. Были и сильные перепады: ночью минус одиннадцать, а днём плюс влияет на пшеницу. В начале марта посевы стояли шикарные, зелёные, были на них большие планы... И вот сегодня они уже бурые, буро-жёлтые, верхние листья побиты заморозками. После такого стресса происходит перезагрузка растения, оно на неделю впадает в ступор. Мороз поражает наиболее развитые,

продуктивные, уязвимые побеги. Разрезаешь растение, а там уже можно количество колосков посчитать в колосе. Снижение урожайности как минимум на 15–20% будет однозначно. Растение ослабевает, болезни начинают действовать на него более активно.

Уже сегодня на юго-востоке региона полно септориоза, на листьях пошёл пиренофороз. Сорняк взошёл наполовину, он опаздывает, а уже начались гербицидные обработки — аграрии ориентируются не на темпы роста сорняков, а на развитие самой пшеницы. На некоторых полях, особенно после паров, она уже пошла в трубку.

Поэтому сейчас нужно проводить реанимацию посевов. Совместно с химическими фунгицидами и гербицидами рекомендуем применять биопрепараты — тот же «Фитоспорин АС», добавляем к нему комплекс «Бионекс-Кеми», с повышенным содержанием азота, плюс ставропольский ЗСС

— защитно-стимулирующий состав, хорошо сбалансированный по аминокислотам. Они благотворно действуют на иммунную систему растений, на активацию ростовых процессов. Но периодически заморозки тормозят работу, мы стараемся не давать химию за двое суток до похолодания и после него тоже. Это стресс для пшеницы.

Вообще, схем азотного питания много, всё зависит от состояния пшеницы. Кто-то предпочитает вносить карбамид вместе с сульфатом магния, кто-то берёт водорастворимые удобрения (сокращённо — ВРУ). На своих полях я, например, работал таким составом: Бионекс-Кеми, к нему добавлял ВРУ с повышенным содержанием фосфора, плюс препарат «Богатый» (гуминовое удобрение), в эту же смесь — сульфат магния. Получаем в одном наборе азот, фосфор, серу, калий, магний и ещё пять микроэлементов и гуминовые кислоты. Он даёт резкий скачок

развития, буквально через три-четыре дня листовая аппарат растений становится насыщенно-зелёным. Даже те, кто по финансовым причинам весной не внёс селитру, отмечали, работая с этой схемой, что поле меняется на глазах. Посевы обретают темно-зелёный цвет, идёт прирост корневой системы и вегетативной массы. Применять схему нужно при температуре от плюс 10–12 градусов.

Как на ближайший месяц выстроить питание озимой пшеницы? Сейчас главный лимитирующий фактор — это отсутствие влаги и стабильного тепла. Дождей нет, верхний слой почвы пересушен, вторичная корневая система у кого-то развилась, у кого-то нет. Ещё немного, и растения начнут задыхаться без влаги. Такие посевы надо раскачивать на рост корневой системы — в первую очередь, листовыми подкормками. Прикорневым способом вносить ту же селитру уже опасно, гранулы не растворятся, будут просто лежать, теряя

азот. А листовыми подкормками можно продлить жизнь растениям — желательны их делать каждые две недели: «Бионекс-Кеми», ВРУ, сульфат магния, карбамид... А там, может, в конце апреля — начале мая пойдут дожди. И о болезнях не забываем — они тоже негативно влияют на весь процесс.

КАС сейчас трудно приобрести — будут перебои с этим видом удобрения. Да и вообще, логистика поставок СЗР, удобрений сложная из-за коронавируса. И не только их. Мы до сих пор, к примеру, ждём семена подсолнечника — должны были завезти 25 марта, а обещают не раньше 18 апреля. Сроки поставок сбиваются, цены взлетели. И выходит так: весна началась рано, пшеницы перерастают по парам, а заморозки прогнозируют чуть ли не до двадцатых чисел апреля. И если некоторые препараты не успеют подвезти, у многих аграриев начнутся проблемы.

## «Глубокий посев допустим только в ранние сроки и при наличии влаги»

**Александр МАЛЫЦЕВ**, руководитель департамента агро-технологии компании «AVIMAX» (Ростовская область):

— Начнём с глобальных вещей. Курс доллара повышается, и дорожает вся продукция, связанная с импортом: СЗР, удобрения, запчасти, техника... Ограничения на передвижении тоже сказываются на производстве. Но параллельно с этим растёт и стоимость зерна. Так что глобально для аграриев ничего не изменилось. Как и прежде, нам нужно получить достойный урожай и постараться сделать это без сбоев. Однако надо понимать: время, когда мы могли вносить удобрения и микроэлементы усредненными дозировками, уже прошло. В нынешних сложных условиях важно не терять лишнего. Листовая и почвенная диагностика сейчас просто необходимы. Выявляем потребности в питании на каждом поле — и даём ровно столько, сколько требуется.

Какова ситуация на полях и что стоит делать в первую очередь?

Очень много посевов пострадало от заморозков. В данном случае мы рекомендуем работать стимуляторами, снимать стресс аминокислотами. Это такие препараты, как «Сиамин Про 500», «Кристалон Специальный». Там, где мы работаем гербицидами и фунгицидами, рекомендуем добавлять саратовскую группу удобрений «Реасил» (REASIL Hydro Mix) — там большое количество гидроксикарбоновых кислот, которые дают прибавку урожая.

Почему это актуально?

Начиная с конца кущения и до этапа полного второго междоузлия в пшенице идёт очень серьёзная перестройка. Конус нарастания — изначально гладкий — начинает дифференцироваться на сегменты, будущие колоски. Определяется величина колоса. Если в этот

момент случаются заморозки или другой стресс, то происходит сбой. Поэтому «Реасил» мы применяем в начале первого междоузлия, в середине этого процесса. И даём толчок развития: в прошлом году там, где мы так делали, в момент колошения не видели ни одного абортёрванного колоска в нижней части колоса. Обычно абортируются 2–3 из-за недостатка питания.

Далее, стояла тёплая зима. Там, где пшеницу сеяли по пшенице или по парам, видим много гнилей, тот же септориоз. Поэтому фунгицидные обработки рекомендуем начать пораньше, в первое междоузлие. Они помогут защитить растение и создать в будущем хороший листовый аппарат.

Что делать после первой обработки? Может оказаться, что год будет сухой, и тогда вторая фунгицидная обработка останется невостребованной. А если, как в 2017 году или в 2019-м, пойдёт увлажнение, то она нужна. Иначе — потери. У нас ещё остались хозяйства, не практикующие работу с фунгицидами. Это неправильно.

Важный нюанс: когда колосок ещё не вышел из пазухи флагового листа, когда остаётся сантиметров 6–7 до выхода, в этот момент растение определяет, сколько цветочных почек зацветет. Обычно мы наблюдаем не более трёх зерновок в колоске. Если мы увидим, что есть потенциал влаги, то можно поработать «Реасилом» с добавлением карбамида. Начиная с флагового листа, растение потребляет до 40% от всего азота, который ему нужен. Но если будет сухо, то такую обработку лучше оттянуть, сделать её попозже.

Что ещё? Сейчас идёт подсыхание верхнего горизонта почвы. Если с осени корни недостаточно были защищены, то вторичная корневая система растений слабая.

И есть вероятность, что она не поспеет за влагой. Здесь пригодится препарат «РутМост» (RootMost SEA Line), это гормоны плюс аминокислоты. Они заставляют корни растения уходить на глубину. И в ту же смесь мы добавляем два кг фосфорных удобрений. Через лист фосфор будет доступен, и пшеница получит сбалансированное питание.

И обращаюсь к агрономам. Основная ошибка ещё с осени часто заключается в том, что многие делают слишком глубокие посевы на полях, которые всходят в середине октября. С такими полями очень сложно работать весной. Если мы сеём в оптимальные и поздние сроки, то не имеем права заглублять семена более чем на 3–4 см. Глубокий посев допустим только в ранние сроки и при наличии влаги.

**НОВЫЕ  
ГАРАНТИЙНЫЕ ПРОДУКТЫ  
для малого и среднего бизнеса  
Ростовской области**

**с 10.04.2020 г.**

**работа**

СПК-племзавод «Меркуловский» Шолоховского района Ростовской области приглашает на работу в животноводство.  
Тел.: (86353) 78-3-01, 78-1-84, 8-928-170-32-21

**техника**

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

Продаются: жатка ПСП-10 (новая); проставки; адаптеры к жаткам ПСП-10, Кормастер и т.д.; цепной привод.  
Тел.: 8-928-195-19-86.

Реализуем сеялки «Элворти» «Красная Звезда» (Украина) СЗП-3,6Б (редуктор) – 600 т. р.; СЗП-3,6В (вариатор) – 690 т. р.; СЗ-5,4А-0,6 (вариатор) – 1195 т. р.; СЗ-5,4 (Белинсксельмаш) – 730 т. р.; Веста-8 – 700 т. р. Веста-8 (ПРОФИ) – 805 т. р. Возможна доставка по ЮФО. Гарантия 1 год.  
Тел.: 8-918-525-68-00.

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

Реализуем жатки НАШ (пордсолнечные, кукурузные). Для всех моделей комбайнов. Доставка.  
Тел.: 8-918-525-68-00.

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

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

Продаю сеялку СУПН-8; ЗККШ-6.  
Тел.: 8-918-341-33-11

Реализуем СЕЯЛКИ: СЗ-5,4 (усиленная рама, увеличенный бункер) – 680 т. р.; СЗП-3,6 (усиленная рама, увеличенный бункер) – 498 т. р.; транспортное устройство СЗ-5,4 – 135 т. р.; СУПН-8 (вент.) – 418 т. р.; УПС-8 (гибридная) – 460 т. р.; СПЧ-8 (румынка) – 505 т. р. с удабривателем. Доставка по ЮФО. Гарантия 1 год.  
Тел.: 8-918-524-44-90

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

**сельхоз-продукция**

**ВНИМАНИЕ!!!!**  
**ВНИМАНИЕ!!!!**  
Закключаем договора на выращивание зернового сорго. **УРОЖАЙ ЗАКУПАЕМ.**  
Тел.: 8-989-514-11-25, 8-928-111-78-53

ООО «Кровля» производит **КАЧЕСТВЕННЫЙ РЕМОНТ МЯГКОЙ КРОВЛИ.**  
Гарантийное обслуживание от 5 до 10 лет. Срок службы покрытия не менее 25 лет. Удалённость объекта от Ростова н/Д значения не имеет.  
**8-919-878-19-48.**  
e-mail: **krovliab61@yandex.ru**

Предлагаем сельхозпроизводителям семена яровых культур  
Лен ВНИИМК 620 РС-1, Овес Конкур РС-2, Просо Золотистое РС-1, Эспарцет Песчаный 1251, Суданская трава: Кинельская 100, Юбилейная 20, Люцерна Багира РС-1, Фацелия, Кострец, Донник Белый, Житняк  
Тел.: 8-960-45-54-999, факс: 8 (863) 3-10-02. e-mail: gd65@mail.ru

Продаются хорошие семена зернового, сахарного и веничного сорго. Недорого!  
Тел.: 8-918-538-80-23

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

Жидкие минеральные удобрения от производителя с доставкой от 200 л.  
Тел.: 8-918-545-67-00

Покупаем нетелей и коров для производства молока. Молодняк, КРС.  
Тел.: 8-928-761-24-35.

Продаю семена многолетних и однолетних трав, медоносных, сидератов, овса «Конкур» и прося «Золотистое».  
Тел.: 8-928-778-35-25.

Продаю ПЧЕЛОПАКЕТЫ Карпатской породы. Цена за пакет 3200 руб. Срок поставки 15-20 апреля.  
Тел.: 8-909-419-30-22

**недвижимость**

Продается дом 81,9 м<sup>2</sup> земельный участок 0,64га. Газ, вода, свет 3 фазы, летняя кухня, 2 гаража, все хозяйство для ведения ЛПХ. Цена договорная Ростовская обл. Песчанокоспский р-н, с. Летник, ул. Ленина, 2.  
Тел.: 8-903-470-46-80, Вячеслав

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

ООО НСФ «Гибриды Дона» производит и реализует семена сельхозкультур

**ПОДСОЛНЕЧНИК**

Гибриды: Дон Ра, Любо, Мартын, Меркурий, Гелиос  
Сорта: Казачий, СУР, Родник, ВНИИМК 100, Лакомка и другие

**Лён • Кориандр • Кукуруза**

Принимаем семенной материал на калибровку  
Предлагаем семена на совместное выращивание

РО, Азовский р-н, пос. Суходольск, т.: 8-961-30-30-148, 8-918-500-15-29, т./ф.: 8 (86342) 7-52-82.

ООО «КФХ Гермес» продаёт **СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА**

**ГИБРИДЫ: Меркурий F1, Эдванс F1**  
**СОРТА: Азовский (РС1), Умник (РС1), Казачий (РС1), ВНИИМК 100 (РС1).**

Сертифицированы. Протравлены.  
Бесплатное хранение приобретенных семян.  
Полипропиленовые мешки по 25 и 30 кг.

Тел./факс в зернограде: (86359) 34-3-98,  
моб. +7.928.908.9889, +7.928.260.4889.  
e-mail: podsolnukh.1965@mail.ru, nnneks@mail.ru  
сайт: www.nnneks.narod.ru

**AGROSALON**

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

**6-9 OCTOBER**  
**ОКТАБРЯ 2020**

**WWW.AGROSALON.RU**

**МИНВОДЫ**  
**ГРО**

**23-25**  
сентября 2020

Международная агропромышленная выставка

Минеральные Воды  
МВЦ «МинводЭКСПО»

**НОВЫЕ ВЕРШИНЫ АГРОБИЗНЕСА**

Организатор **МVK** Международная Экспозиционная Компания

+7 (861) 200-12-87, 200-12-18  
minvodyagro@mvk.ru  
www.minvodyagro.ru

12+

**МЕШКИ**

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

Нанесение вашего логотипа от 1 до 4 цветов.

Машинки и нитки для прошива мешков. Сетка под лук. Возможна доставка.

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

Уважаемые коллеги! **ФГБНУ «АНЦ «Донской»» предлагает вам приобрести семена яровых культур**

**СЕМЕНА ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ**  
ЭС: Грис

**СЕМЕНА КУКУРУЗЫ F-1:**  
Зерноградский 282МВ (ФАО-280)  
Зерноградский 354МВ (ФАО-330)

**СЕМЕНА СОРГО РС1:**  
Зерноградское 88

**СЕМЕНА РИСА ОС:**  
Боярин, Южанин, Диамант, Хазар

**СЕМЕНА ГОРЧИЦЫ для сидератов РСт**  
Семена от оригинатора, сертифицированы и соответствуют ГОСТу. Предоставляется полный пакет документов на субсидирование семян.

**347740, г. Зерноград, РО, Научный городок, 3.**  
Тел./факс: (86359) 43-0-63, 36-9-53, 43-3-82, 8-928-141-58-00  
E-mail: **otdelvnedr@yandex.ru**

Наши семена – ваш успех и уверенность в урожае!!!

Официальный дистрибьютор заводов «ШААЗ», «Оренбургский радиатор»

**РАДИАТОРЫ**

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

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

**AGROBOOK**

Задайте вопрос эксперту на **www.agrobook.ru**

# Коронавирус добавил остроты

## В России возник небывалый спрос на чеснок, но расцвета собственного производства ждать не стоит

**НА ДНЯХ** Россельхознадзор опубликовал удивительные данные: за первую «карантинную» неделю импорт чеснока вырос более чем в два раза. Виной тому стал миф, что пахучий овощ может спасти от COVID-19.

То, что чесноку приписали «противовирусные» свойства, неудивительно. Поражает другое: возросшую потребность в продукте торговля почему-то не смогла закрыть за счёт отечественного производства. Пришлось звать на подмогу другие страны: Китай, Египет, Иран. За неделю они поставили нам 2,5 тысячи тонн чеснока. Это примерно 62,5 миллиона головок. По полголовки чеснока на россиянина, не считая грудных детей.

Если верить Росстату, импорт чеснока не так уж велик: всего 51 тысяча тонн против собственных 212 тысяч (данные за 2018 год). Но тут, опять же, как посчитать: 212 тысяч производится «во всех категориях хозяйств», включая дачи и огороды, а на промышленное производство приходится не более 2% от этого объёма.

Технологически вырастить чеснок в условиях Ростовской области или Краснодарского края несложно, на капельном орошении культура может давать до 25–30 тонн с гектара, говорит фермер Степан Кожемякин из Егорлыкского района. Другое дело – рентабельность производства.

Этой культурой Степан Николаевич начал заниматься семь лет назад, выращивал и товарный, и семенной чеснок. В прошлом году площадь посевов составляла 130 га, в этом – всего 75 га.

– Можно было бы и 500 гектаров сеять, да сбыта нет, – говорит Кожемякин. – С 2018 года многие хозяйства, которым я поставлял семенной материал, стали отказываться от выращивания чеснока. А у них были довольно большие площади – двадцать, пятьдесят гектаров.

Товарный чеснок сильно упал в цене и перестал быть таким привлекательным, каким он был несколько лет назад. По словам Кожемякина, до 2015 года перекупщики (а работать приходится преимущественно с ними в силу небольших объёмов) меньше 100 рублей не предлагали. Сейчас цена падает до 60 рублей.

Снижение цен было заметно и в рознице. В 2016 году средняя цена на прилавках варьировалась в пределах 240–260 рублей, а с середины 2017 года стала стремительно падать: в июне – ещё

229 руб., в декабре уже 166 рублей. В 2018 году снижение продолжилось, дойдя до «дна» в 136 рублей. Потом чеснок стал потихоньку дорожать. В прошлом году средняя розничная цена за килограмм составляла около 180 рублей.

Впрочем, розничная цена и заработок российского чесноковода коррелируют слабо.

– Прошлый год был вообще убыточный. Что такое 60 рублей при себестоимости 70? – спрашивает фермер.

Больших расходов требует семенной материал. Хороший чеснок-севок стоит от 150 рублей за килограмм. На гектар уходит примерно две тонны – то есть 300 тысяч рублей, подсчитывает Кожемякин. Прибавляем к погектарным затратам примерно 50 тысяч рублей на удобрения, 30 тысяч – на средства защиты, 40–50 тысяч рублей – на капельный полив. Плюс трудозатраты: обрезать стрелки с гектара озимого чеснока – это около 25 тысяч рублей. А после уборки комбайном овощу требуется ручная доработка (разделение на фракции, обрезка корней) – не менее 15 рублей за килограмм.

– Ну и, конечно, больших вложений требует оборудование. Я присматривал чеснокоуборочный комбайн испанского производства – 3,5 миллиона рублей. Его производительность – 25–30 гектаров за сезон. С моей посевной площадью потребовалось бы три таких машины. Откуда взять на них деньги?

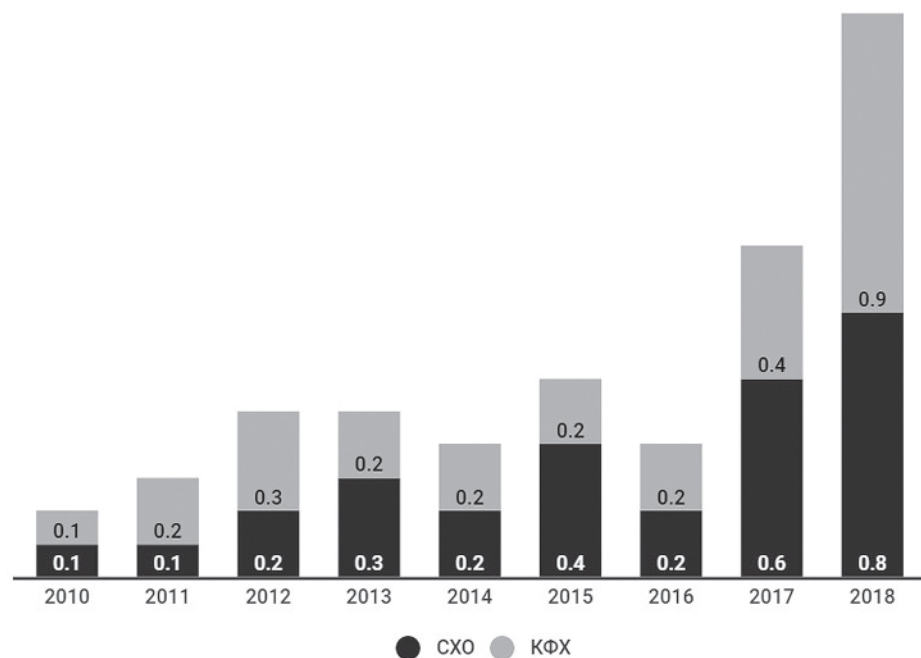
До сих пор фермер обходился лукоуборочным комбайном, доработанным своими силами. Теперь нашёл одного российского предпринимателя, который продаёт отечественные прицепные чеснокоуборочные комбайны. У них хоть цена божеская – меньше миллиона.

– Ещё нужен склад, а лучше – холодильник. За первый месяц хранения чеснок без холодильника теряет до 20% своего веса. Собираешь с поля 100 тонн, а через месяц на продажу остаётся всего 80 тонн, – говорит Кожемякин.

Трудозатраты, сбыт и отсутствие господдержки – вот главные препятствия на пути отечественного чесноководства, рассуждает агроном Дмитрий Золотухин, который также представляет Ростовскую область в Национальном союзе чесноководов.

– Для России это всё-таки молодая отрасль, в промышленных объёмах сеять

Посевная площадь чеснока в промышленном секторе, тыс. га



По данным  
Экспертно-аналитического центра агробизнеса

чеснок мы начали не так давно, поэтому некоторые технологические тонкости производства не отработаны, – говорит Дмитрий Викторович.

Золотухин признаётся, что по пальцам может перечислить фермеров, которые увлечены этой культурой, так что на юге России «все чесноководы друг друга знают».

Впрочем, с чесноком экспериментируют и агрохолдинги: в 2018 году о первых посевах рассказал «Мираторг», за год до этого – «АФГ Националь». Последний, кстати, выращивает чеснок в Ростовской области – в семикаракорском «Манитеке». Глава предприятия Евгений Черепанов сообщил журналу «Агроинвестор», что в 2019 году хозяйство заложило на хранение 200 тонн чеснока, а в 2020-м планирует увеличить урожай втрое.

– Основной канал сбыта – торговые сети (весовой чеснок и фасованный в сетку-рукав). Часть продукции планируем реализовать в качестве семенного материала и сырья для производства полуфабрикатов (мясных продуктов, колбас), – рассказывал Черепанов.

Агрохолдинги могут себе позволить

покупать дорогостоящую технику, строить холодильники и заходить в сети с большими объёмами, рассуждает Дмитрий Золотухин. Фермерам-чесноководам сложнее: и объёмы у них небольшие для сетей (которые к тому же «любят годовые контракты»), и технику взять – только в кредит. КФХ, в котором работает агроном, наладило сбыт благодаря одной московской компании: она закупает чеснок в среднем по 100 рублей за килограмм, фасует его в красивые коробочки с российским триколором и продаёт в столичных магазинах на выделенных для отечественной продукции полках. Сбыт идёт неплохо – в этом году можно даже увеличить площадь под культурой. Но пример его КФХ, признаётся Золотухин, скорее исключение из правил.

– И в позапрошлом году была плохая конъюнктура, и в прошлом... Половина знакомых фермеров бросила заниматься чесноком. Что наши, российские четыре тысячи тонн против китайских 50 тысяч? Капля в море. Отрасль не сформировалась, и без государственной поддержки, боюсь, развиваться ей будет очень тяжело, – говорит Дмитрий Викторович.

Будто в насмешку над нашими чесноководами, Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) в конце марта признала чеснок (наряду с луком, репой и крупными) «существенно важным для продовольственного рынка стран ЕАЭС» товаром и с 12 апреля запретила экспортировать его за пределы Таможенного союза.

Одновременно с этим чеснок – всё той же комиссией – был признан «товаром критического импорта», поэтому ввозная пошлина на него будет обнулена. Временно – с 1 апреля по 30 июня. К тому моменту на юге России как раз начнётся сбор собственного чеснока. Если после карантина пошлина не вернётся, на чесноководстве как отрасли придётся поставить крест.

Александра КОПЕНЕВА

Откуда берётся российский чеснок?



По данным Росстата

Розничные цены на чеснок (январь 2016 - март 2020), руб./кг



По данным Росстата

# ХОТЬ ЦВЕТЫ ИЗ ЖЕЛЕЗА, ХОТЬ ЗАПЧАСТИ

Когда руки золотые и голова соображает

**Ж**ИТЕЛЬ х. Верхнегрушевский Коммунарского сельского поселения 31-летний потомственный кузнец Евгений Швед может из металла создать светильник, бутылочницу, цветы, виноградную лозу и даже целое железное дерево с листочками.

— Лет с 18 я стал заниматься ремонтом автомобилей, — рассказывает Евгений. — Иногда случалась ситуация, когда очень нужна какая-то деталь к машине родом, так сказать, из-за рубежа. Восстановить её невозможно, а купить — целая проблема, поскольку новое изделие стоит столько, сколько старая иномарка. И тогда я брал и методомковки создавал нужную деталь...

Пригодились Евгению такие навыки и во время службы в Вооружённых Силах России. Он служил на Кавказе, в г. Прохладный, водителем. А армия — это не гражданка, дали задание починить машину — выполняй. Как ты это сделаешь, никого не волновало. Вот и приходилось выкручиваться. Хорошо, когда руки золотые и голова соображает.

Поразительно, но Евгений никогда не учился на кузнеца. Мастер утверждает, что всё дело в генетической памяти. Его прадед Пётр Фёдорович Иващенко был кузнецом, дед Иван Петрович — тоже. Причём Иван Петрович Иващенко работал на предприятии и всю жизнь ходил в передовиках. План выполнял на 120%, всегда его ставили в пример.

Отец нашего героя, правда, молота в руки не брал, но трудился комбайнёром и



Дочери Евгения любят бывать с папой в мастерской

тоже имел дело с металлом. Самостоятельно ремонтировал технику. Ну, а Евгений освоил ремесло кузнеца.

— Это очень непростая профессия, — утверждает мастер. — Не так-то просто её освоить. Ко мне приходят

иногда ребята, просят обучить ремеслу. Начинаю показывать и понимаю — бесполезно. Не видит человек, куда ударить, не соображает, как изделие повернуть, как поставить. Нужен или талант, или гениальная память. А иначе на обучение уйдут

долгие годы. И ещё не факт, что человек станет мастером. Возможно, только азы и постигнет за это время...

Евгений объясняет, что есть кузнец и есть коваль. Коваль просто работает с металлом. А кузнец занимается художественной ковкой. Виноградная лоза, роза или каллы из железа — это для развлечения, для возбуждения интереса. Чтобы, значит, поразить воображение. Но Евгений может сделать и полезные вещи, при этом реально эксклюзивные, к примеру кованое зеркало, кованный столик, люстру, разную мебель.

Сейчас Евгений трудится в недавно образованной Артели мастеров Дона, расположенной в п. Красногорняцкий. Здесь у него мастерская, приходится каждый день ездить из п. Верхнегрушевского. Тяжело, а что делать.

В мастерской имеется нако-

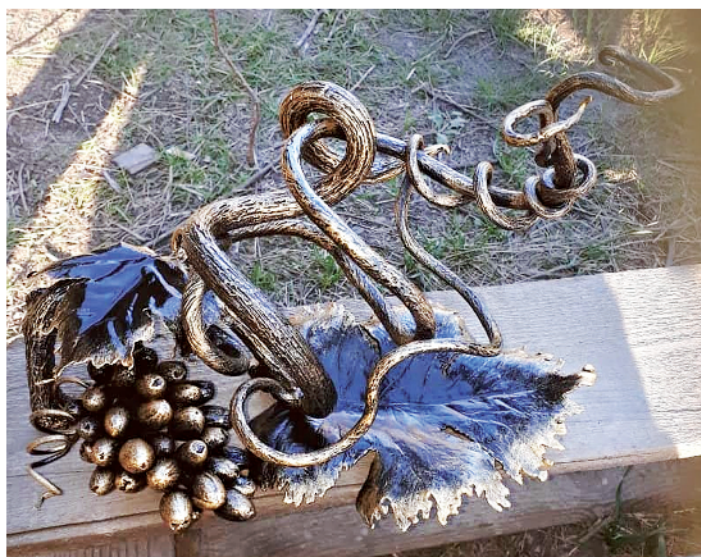
валья, 50-килограммовый молот, молотки, чтобы отбивать филигранные изделия, ручной плазморез, чтобы вырезать листочки, лепестки и другие вещицы. Много инструментов Евгений не держит. Если что-то необходимо, сам изготавливает, так сказать, под себя. Он знает специалистов по работе с металлом, у которых одних клещей 200 видов, но уверяет, что огромное количество инструментов — совсем не показатель мастерства и профессионализма.

Евгений — глава большого семейства, у него четыре дочери в возрасте от семи месяцев до восьми лет. Девчонок своих папа очень любит. В планах у Евгения с супругой родить ещё сына, чтобы было кому передать дело. Всё-таки кузнец — профессия мужская...

Сергей БЕЛИКОВ

Ростовская обл.

Фото автора





# TETIS 24

## Высокопроизводительный, надежный прицепной опрыскиватель



24,0  
м

до 15  
км/час

до 30,0  
га/час

3200  
л

от 80  
л.с.



Мембранно-поршневой насос с повышенным ресурсом итальянской компании Anpovi Reverberi, производительностью 250 л. в мин. Запас мощности на 35% больше по сравнению с конкурентными моделями на рынке. Это позволяет работать на скоростях от 6 до 15 км/ч. Учитывая солидную длину штанги, производительность работы достигает впечатляющих 30 га/час, что очень важно, так как оптимальное время для защиты растений сейчас может измеряться считанными часами в течение 7-10 дней в месяц.



За точность выполнения рабочих процессов отвечает бортовой компьютер BRAVO 180S итальянской фирмы «Agag». По заказу поставляют BRAVO 400S. Система позволяет оператору контролировать все основные параметры опрыскивания; автоматически контролирует заданную норму излияния на гектар, независимо от скорости движения машины; указывает скорость движения, обработанную площадь, остаток жидкости в баке и др.



В стандартной комплектации на TETIS устанавливаются форсунки компании «Agag», которые имеют три позиции, постоянное покрытие при широком изменении диапазона давления.



Конструкция крепления штанги на реечной подвеске, предотвращает смещение центра тяжести от оси колеса. Благодаря этому происходит лучшая стабилизация штанги и соответственно качественное распыление рабочей жидкости. Система гашения колебаний удерживает штангу на заданной высоте параллельно земле, что обеспечивает равномерную обработку растений с минимальным повреждением, даже при максимальных скоростях. Отметим также возможность плавно изменять высоту установки штанги от 0,6 до 1,85 м, даже во время движения.



Бак опрыскивателя изготовлен из высокопрочного пластика, объемом 3200 литров, гладкая внутренняя поверхность минимизирует отложение используемых химических средств и способствует быстрой и легкой внутренней очистке. Форма бака предотвращает раскачивание жидкости и опрокидывание, а также позволяет использовать всю рабочую жидкость, что исключает захват воздуха насосом, и повышает ресурс его работы.



Премиксер для приготовления рабочего раствора имеет объем 35 литров.



КОМПАНИЯ ELVORTI ЗАПУСТИЛА  
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН В РОССИИ  
**SHOPELVORTI.RU**

**ELVORTI**

Агротехнологии в гармонии с природой!

YouTube elvorti

Facebook elvorti

Instagram elvorti\_group



г. Батайск +7 (863) 308-98-71, (928) 779-10-70  
г. Каменка +7 (8412) 45-80-14, +7 (8412) 45-86-69

www.elvorti.com  
www.shopelvorti.ru

реклама



Антистрессовое Высокоурожайное Земледелие



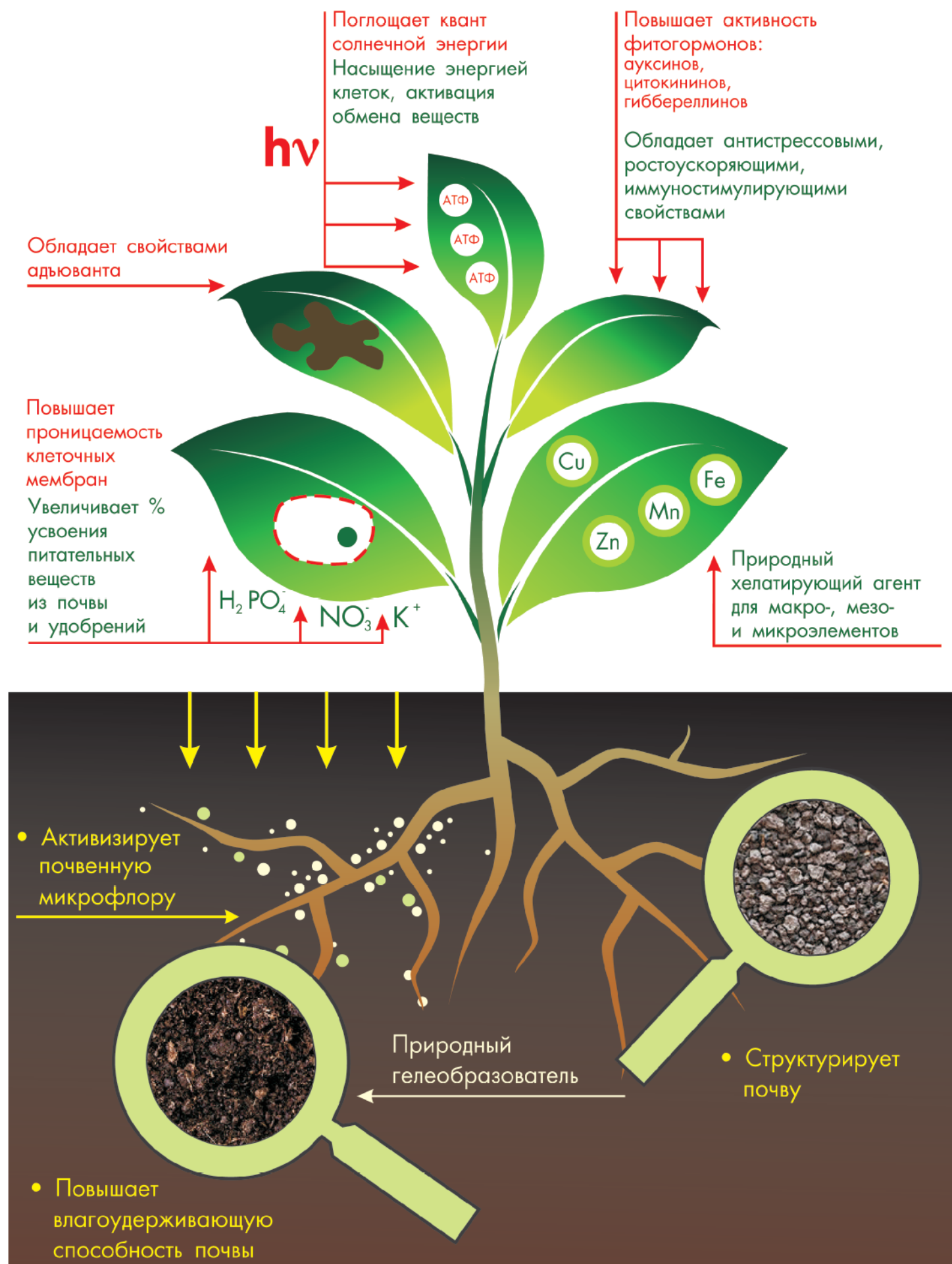
60 золотых медалей и 200 дипломов международных и всероссийских выставок



НАУЧНО-ВНЕДРЕНЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

БАШИНКОМ

**УМНАЯ БИОАКТИВИРОВАННАЯ ГУМИНОВАЯ КИСЛОТА**  
**Гумат ГУМИ®-20 Калийный NPK 1:1:2**



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

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

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

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

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

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



**ИМЕРИЯ** ЛТ 5585  
**ДЖОДИ** ЛТ 30273  
**СИ НЕОСТАР** ЛТ 5585  
**НЕОМА** ЛТ 30273  
**АДЭВЕЙ** ЛТ 30273  
**СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА И КУКУРУЗЫ**  
**В НАЛИЧИИ ПО ПРОШЛОТ ОДНИМ ЦЕНАМ**  
**МАС СИ КУПАВА** ЛТ 5585  
**ШАРКС** ЛТ 5585  
**НК БРИО** ЛТ 5585  
**ЖОКАРИ** ЛТ 5542  
**МАС КЛАРИССА** ЛТ 5585  
**ИМПАКТ** ЛТ 5542

г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д. 2Л, оф. 214  
 8(863) 200 77 33      8 800 550 77 00

реклама

# ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ



**БИОНЕКС-КЕМИ РАСТВОРИМЫЙ 35:1:1,5+0,7+6**  
 NPK+Mg+S+микроэлементы  
 Скорая помощь растениям, перенесшим неблагоприятные факторы на почвах, бедных серой

**Состав (%)**

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	S	B	Fe	Cu	Mn	Mo	Co
35	1	1,5	0,7	6	0,025	0,01	0,01	0,01	0,005	0,001

Cu, Zn, Fe, Mn, Co – в хелатной форме.

Цена – 99,50 руб./кг. Норма расхода – 3-4 кг на 1 га



**БИОНЕКС-КЕМИ РАСТВОРИМЫЙ 40:1,5:2+0,7**  
 NPK+Mg+микроэлементы  
 Скорая помощь растениям, перенесшим неблагоприятные факторы

**Состав (%)**

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	S	B	Fe	Cu	Mn	Mo	Co
40	1,5	2	0,7	2	0,025	0,01	0,01	0,01	0,005	0,001

Cu, Zn, Fe, Mn, Co – в хелатной форме

Цена – 102,50 руб./кг. Норма расхода – 3-4 кг на 1 га



**БИОНЕКС-КЕМИ ЖИДКИЙ 0:18:20+М3**  
 Олимпийская подготовка для вашего урожая

**Состав (%)**

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	S	B	Cu	Zn	Mn	Mo	Co
0	18	20	0,04	0,01	0,02	0,01	0,01	0,002	0,002

Cu, Zn, Mn, Co – в хелатной форме

Цена – 198 руб./кг. Норма расхода – 3-5 л на 1 га



**БИОНЕКС-КЕМИ ЖИДКИЙ 10:30:0+М3**  
 Основа для качественного урожая

**Состав (%)**

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	S	B	Cu	Zn	Mn	Mo	Co
10	30	0	0,04	0,01	0,02	0,01	0,01	0,002	0,002

Cu, Zn, Mn, Co – в хелатной форме

Цена – 225 руб./кг. Норма расхода – 3-5 л на 1 га

Эффективность листовых подкормок выше, если применять **БИОЛИПОСТИМ**.  
**БИОЛИПОСТИМ**: биоприлипатель, антитранспират, пленкообразователь. Не смывается дождем! Норма: 0,1-0,3 л/га. Затраты – 15-40 руб./га.

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

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

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

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

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

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

реклама