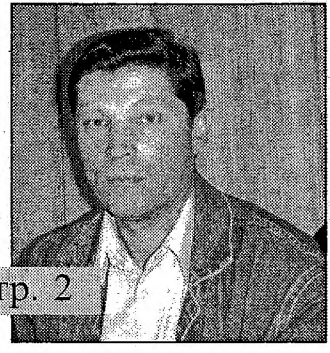


**Сегодня в номере:**



стр. 2

**ОПЯТЬ ПРИШЛА СУББОТА**

стр. 5

**программа ТВ,**  
сканворд

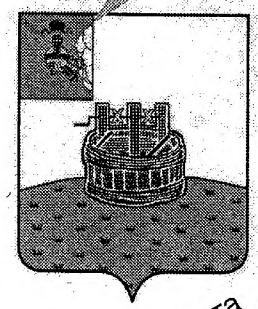
стр. 3-4



**РЕКЛАМА, СПРАВКИ, ОБЪЯВЛЕНИЯ**

стр. 6

№ 87  
(20198)



Выходит с 1 марта 1919 года

Рекомендуемая цена газеты в розницу - 3 рубля

Общественно-политическая газета  
Грязовецкого района Вологодской области

# Сельская ПРАВДА

*Суббота,*  
**3 сентября**  
**2005 года**

## Завтра - День работников нефтяной и газовой промышленности

### УВАЖАЕМЫЕ ТРУЖЕНИКИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ!

Поздравляем вас с профессиональным праздником - Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Динамично развиваясь, ваша отрасль создает условия для стабильной работы и устойчивого развития всего народнохозяйственного комплекса Вологодчины. Благодаря вашему созидательному труду «голубое топливо» бесперебойно поступает на предприятия, создает тепло и уют в домах и семьях жителей района.

Выражаем уверенность в том, что и впредь система снабжения нашего региона нефтепродуктами и газом будет работать надежно и эффективно.

Пусть и в дальнейшем вам сопутствует успех во всех добрых начинаниях!

Примите искреннюю благодарность за ваш труд, пожелания здоровья, счастья и благополучия!

Глава Грязовецкого муниципального района - председатель Земского Собрания **В. И. ЧИРКОВ.**  
Глава администрации Грязовецкого муниципального района **М. А. ЛУПАНДИН.**

\*\*\*

### УВАЖАЕМЫЕ РАБОТНИКИ И ВETERАНЫ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ!

Примите поздравления с профессиональным праздником - Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Сила, мощь отрасли, ее успех - все это результат работы огромного коллектива газовиков, которые трудятся на благо всей страны и своей малой родины. Успехи предприятия обеспечены трудом каждого из вас!

Желаем всем специалистам, рабочим, служащим успехов в их благородном деле и новых трудовых свершений. Особые слова благодарности и признательности, самые теплые поздравления - ветеранам.

Всем крепкого здоровья и личного счастья.  
Администрация и профсоюзный комитет Грязовецкого ЛПУМГ.

\*\*\*

**ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ ГАЗОВИКИ - СПЕЦИАЛИСТЫ, РАБОЧИЕ, СЛУЖАЩИЕ, ВETERАНЫ ПРОИЗВОДСТВА,** все те, кто высоко несет звание работника предприятия, кто добивается отличных показателей в своей деятельности!

Примите самые искренние слова благодарности за ваш самоотверженный труд, пожелания дальнейших успехов в нелегкой, но необходимой для людей работе.

Пусть голубой огонь, зажженный вами, Несет тепло в дома, уют, И вспомнят добрыми словами Ваш благородный, нужный труд.

Желаю вам крепкого здоровья, удачи, семейного благополучия.

Депутат Законодательного Собрания области **К. П. СИМАКОВ.**

Грязовецкое местное отделение партии «Единая Россия» высоко чтит и с уважением относится к труду работников и ветеранов Грязовецкого линейного управления магистральных газопроводов. Ваш труд направлен на благо жителей не только нашего района, но и всего региона, страны в целом.

В день вашего профессионального праздника желаем вам всех благ, профессиональных успехов и простого человеческого счастья.

\*\*\*

Коллектив филиала «Русь» ООО «Северагрогаз» поздравляет с Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Желаем успехов, желаем удачи, Легко отдыхать и трудиться с отдачей, Чтоб радость в судьбе вашей чаще встречалась, Чтоб все выходило и все получалось.

С наилучшими пожеланиями администрация и профсоюзный комитет филиала «Русь».

### ПРИМИТЕ К СВЕДЕНИЮ

С 30 августа по 10 сентября проводится обработка трассы нефтепровода препаратом «Раундап» в районе Грязовец - р. Сухона. Сбор грибов, ягод, выпас скота запрещены.  
Тел. для справок 8-0852-32-97-60.

### ПОГОДА

3-5 сентября  
Дожди в выходные дни прекратятся. Ветер преимущественно северный, слабый до умеренного. Температура ночью +6, +9, днем +15, +18.  
По данным Росгидрометцентра средняя температура воздуха в сентябре ожидается выше нормы (норма +18, +19), осадки ниже нормы (норма 60-90 мм).  
Вологодский ЦГМС.

## ЗЕМСКОЕ СОБРАНИЕ РАЙОНА

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 25.08.2005 № 109  
**ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ТАРИФОВ НА УСЛУГИ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ООО «ВОДОСТОК»**

В соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 7.03.1995 № 239, законом Вологодской области от 20.11.2004 № 1077 «О наделении органов местного самоуправления области отдельными государственными полномочиями» с последующими

изменениями, на основании предложений администрации Грязовецкого муниципального района Земское Собрание района **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Установить:
  - 1.1. тарифы на услуги систем водоснабжения за 1 м. куб. в рублях без НДС:
    - население - 9,68,
    - прочие потребители - 14,40.
  - 1.2. тарифы на услуги систем водоотведения за 1 м. куб. в рублях без НДС:

- население - 5,62,  
- прочие потребители - 13,26.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня опубликования.

3. Контроль за выполнением постановления возложить на постоянную комиссию по вопросам экономики Земского Собрания района (Росляков В. И.) и рабочую группу по разработке цен (тарифов) на жилищно-коммунальные услуги администрации Грязовецкого муниципального района (Казунин А. В.).

Глава Грязовецкого муниципального района - председатель Земского Собрания **В. И. ЧИРКОВ.**

## Отстаивая интересы района

Глава муниципального района - председатель Земского Собрания **В. И. Чирков** провел очередную планерку с должностными лицами органов местного самоуправления.

На ней прозвучала информация о том, что в департаменте финансов области прошло согласование бюджета муниципального района - экономической основы местного самоуправления. В основном координировалась доходная база бюджета, по расходам сверялись социальные нормативы. Несмотря на то,

что органы местного самоуправления района серьезно отстаивали бюджетные интересы грязовчан, некоторые проблемы остались нерешенными.

Было предложено продолжить работу с департаментом по вопросам бюджета, а также сделан вывод о том, что район заинтересован в получении дополнительных доходов через

повышение экономической активности населения, интересные проекты местных предпринимателей.

Также на планерке обсуждался вопрос подготовки к Всероссийскому конкурсу операторов машинного доения коров, который состоится 7-9 сентября на базе ЗАО «Племзавод «Заря».

**И. ВОЙЦЕХОВСКАЯ,**  
пресс-секретарь главы Грязовецкого муниципального района.

## Москвичам - вологодскую продукцию

Программа пребывания предприятий агропромышленного комплекса на Днях Вологодской области в Москве была озвучена на совещании в департаменте продовольственных ресурсов.

Как сообщила начальник департамента Тамара Бритвина, открытие мероприятия состоится 14 сентября в выставочном центре Москвы «Новый Манеж». Здесь состоится презентация экономического и культурного потенциала Вологодчины.

15 сентября также в «Новом Манеже» пройдет пре-

зентация вологодского масла. Напомним, что 3 предприятия Вологодчины подтвердили свое право на производство данного продукта - Вологодский молочный комбинат, Учебно-опытный молочный завод и Шекснинский маслозавод.

В этот же день в департаменте продресурсов Москвы пройдет «круглый стол», на

котором будут подведены итоги выполнения соглашения правительства Москвы и Вологодской области в сфере продовольственного комплекса. Итогом совещания станет подписание соглашения о сотрудничестве до 2010 года.

Одним из главных событий Дней будет ярмарочная торговля вологодскими продуктами, свою продукцию представят 32 вологодских предприятия АПК.

### УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

Продолжается подписка на районную газету «Сельская правда» на первое полугодие 2006 года. Стоимость подписки с доставкой для населения и бюджетных организаций - 167 руб. 2 коп. **ОСТАВАЙТЕСЬ С НАМИ!**

## В постоянном развитии

День работников нефтяной и газовой промышленности очень важен для города и района в целом. И немудрено. Мы настолько привыкли ко всем благам, что появились в городе с момента пуска газокompрессорной станции, что, кажется, по-другому и нельзя.

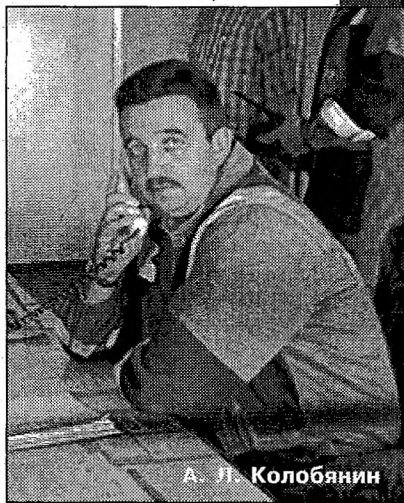
Вкратце о том, что сделано в Грязовецком ЛПУМГ за последнее время, и каковы планы на будущее, рассказал заместитель начальника управления Михаил Васильевич СМЕРНОВ.

Идет строительство пятой нитки газопровода СРТО (Северные районы Тюменской области) - Торжок. Уже построен участок с девятьсот сорок пятьдесят первого километра. Это строительство ведется по-новому. Теперь одновременно с трубой прокладывают линии электропередач, делают вдольтрассовый проезд. Это намного облегчает эксплуатацию и обслуживание трассы газопровода. До конца года планируется закончить участок восемьсот девяносто шестой - девятьсот сорок шестой километр.

Идет реконструкция ОПКС (опытно-промышленного компрессорного цеха). Также уже закончен ремонт участка с девятьсот семьдесят первого по тысяча первый километр второй нитки газопровода Ухта - Торжок. За первое полугодие перекачено почти пятьдесят миллионов кубических метров газа. План по товаротранспортной ра-

боте выполнен на сто десять процентов. Планируется строительство нового цеха с пуском в 2009 году.

О работе своей службы рассказал начальник газокompрессорной службы Владимир Анатольевич Рожков. Он уже десять лет работает в ЛПУМГ, и почти три года руководит одной из самых важных служб. Крепкий профессионал, грамотный специалист, он активно участвует в рационализаторской работе. За прошедшее



В. И. Пинаев

время газокompрессорной службой проведен

большой объем ремонтных работ газоперекачивающих агрегатов, выполнены работы по плановым остановкам цехов. Четвертый турбоагрегат ОПКС в этом году планируется поменять на более современный. Кстати, в этом

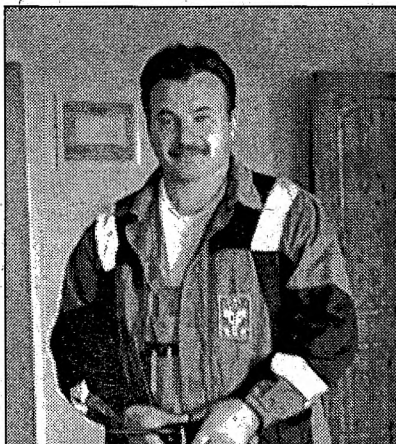


В. И. Пинаев

цехе установлены самые мощные турбоагрегаты по всему Севергазпрому. В перспективе - замена электроприводных агрегатов в первом и втором цехах.

А в целом служба работает с хорошими показателями.

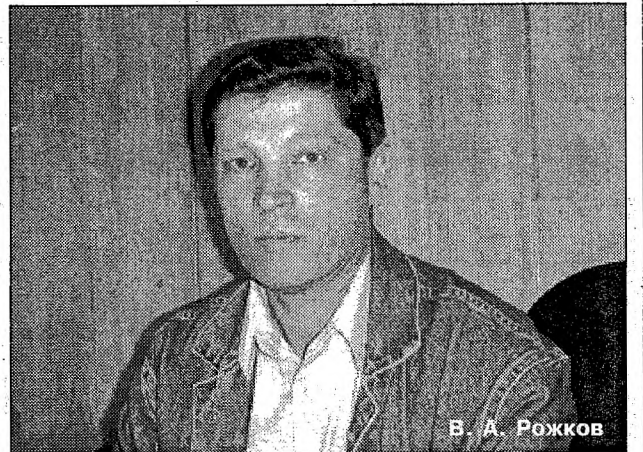
И в этом заслуга людей, которые трудятся в



А. Ю. Тихомиров

этом коллективе. Андрей Юрьевич Тихомиров, машинист технологических компрессоров, в прошлом году занял второе место в конкурсе на звание «Лучший по профессии» по ООО «Севергазпром». Александр Анатольевич Филимонов,

начальник турбокомпрессорного цеха, ветеран, имеет большой трудовой стаж. Олег Феликсович Комаров, машинист ТК - один из лучших уполномоченных по охране труда, неоднократно поощрялся за свою работу. Также хочется назвать Александра Никитьевича Гришину, ведущего инженера по ремонту оборудования ОПКС, Кирилла Васильевича Михеева и Александра Леонидови-



В. А. Рожков



А. Е. Борков

ча Колобянина, инженера по эксплуатации оборудования газовых объектов турбокомпрессорного цеха.

Работа Грязовецкого ЛПУМГ невозможна без службы связистов, которые обеспечивают надежную, бесперебойную связь с самыми удаленными местами. Связь - это как нервы, по которым передаются команды от головного мозга ко всем органам человеческого тела. Служба связи не очень многочисленна, но там тоже работают хорошие, грамотные, надежные

специалисты. Виктор Игоревич Пинаев, инженер радиорелейной службы уже двадцать один год работает здесь, знает дело досконально, а Андрей Евгеньевич Борков, инженер электропитательных установок, молодой специалист, но

тоже работает достойно.

Всех работников Грязовецкого ЛПУМГ поздравляем с профессиональным праздником, желаем им здоровья, счастья, радости, успехов и благополучия. А управлению в целом желаем процветать, развиваться и развиваться, так как во многом именно тот этой организации зависит благополучие всего нашего района.

Е. КОЗЛОВА.

## Мы - ветераны!

С каждым годом увеличивается количество ветеранов в Грязовецком ЛПУМГ. Нас стало более ста человек. Благодаря вниманию и заботе администрации и профсоюзного комитета предприятия у нас есть все основания считать себя полноценными гражданами нашей страны. Нас не забывают не только в праздники, но и в юбилей, дни рождения. Нам помогают и в радости и в беде.

Вот уже третий год, и все активнее, работает клуб ветеранов «Газовик», избран совет ветеранов предприятия, который помогает в решении насущных вопросов и является связующим звеном с администрацией ЛПУМГ. К решениям и предложениям совета ветеранов прислушиваются и всегда относятся с пониманием и уважением.

Когда мы планируем свою работу, то обязательно согласовываем свой план с начальником управления К. П. Симаковым. Он помогает нам и транспортом и финансами.

В этом году, в рамках празднования 60-летия Великой Победы, каждый участник ВОВ и труженики тыла получили не только значимую финансовую поддержку, боль-

шие лекарственные препараты, но и смогли отдохнуть за чашечкой чая. Ветеранам смогли дважды, за счет предприятия, съездить в областной драмтеатр.

Хорошо налажены связи у ветеранов ЛПУМГ с ветеранским клубом «Достоинство» и клубом дома для одиноких престарелых граждан. Совместные встречи помогают нам жить веселей, не чувствовать себя одинокими и забытыми.

Мы совместно и своим клубом проводим праздники: «День мудрости», так мы называем День пожилых людей, День матери, новогодние встречи, праздники 8 Марта и День Победы. Все праздники удаются на славу!

Не забываем мы юбиларов нашего производства. Ежегодно к юбиларам-ветеранам мы выходим на

дом с поздравлением и небольшим подарком.

Лето для нас, пожилых, но энергичных, - время не только огородных и домашних хлопот, но и отдыха. Мы два раза съездили в Белозерск. Первый раз совместно с молодежью, ведь они, ребята «Молодеж-

ного Единства», и участники клуба авторской песни «Пилигрим», так много делают для нас, организуя концерты, поздравления на дому, помогают нам во всем. Эта поездка для них была частичкой нашей благодарности за их внимание и заботу. А второй раз мы объединились с общественной организацией, активно работающей при музее, Морским Собранием,

тем более эта поездка была в День Военно-морского Флота. Отдых в Белозерске забываем. Отличная природа, Белое озеро с хозяином по имени Черендак, отлично организованные экскурсии, купание, уха - это забыть трудно.

Но мы на этом не остановились и поехали, уже в четвертый раз, совместно с городским клубом ветеранов, на реку Обнора. Приро-

да в нашем районе не хуже, чем в других. Ее красота пленила многих. Всем знакомо местечко под названием «Круча», на реке Обнора, Ею любят и молодежь и мы, ветераны. Река, высокая гора, на нее мы поднимаемся, чтобы доказать свою молодость и укрепить энергию, хотя уже и трудно, теплое ласковое солнце, опять костер, уха, песни и игры. С реки мы возьмем здоровье, хорошее настроение, и заряд бодрости для работы на даче.

В преддверии нашего профессионального праздника, поздравляем всех работников ЛПУМГ, а, в частности начальника К. П. Симакова, администрацию, профсоюз, начальника АТЦ А. А. Белякова, старшего механика Н. А. Барболина, водителей автопарка, всех тех, кто так внимательно и с заботой относится к нам, ветеранам своего производства, и, конечно, всех ветеранов. Желаем всем успехов на вашем трудовом поприще, крепкого здоровья, внимания и заботы ваших близких!

Р. ВАСЕНИНА,  
председатель совета ветеранов ЛПУМГ.



# ОПЯТЬ ПРИШЛА СУББОТА

## Знаете ли вы, что...

### ЗЕМЛЯ

✓ Ежегодно более 50000 землетрясений сотрясают Землю.  
✓ Давление в центре Земли в 3 миллиона раз выше, чем давление в земной атмосфере.  
✓ За последние 300 лет человеком уничтожено 2/3 всех лесов Земли.

### ВОДА

✓ 46 процентов всей воды Земли находятся в Тихом океане. В Атлантическом океане - 23,9 процента; в Индийском - 20,3, а в Северном-Ледовитом - 3,7 процента.

✓ Примерно 70 процентов Земли покрыто водой. Только 1 процент из этой воды годен для питья.  
✓ В самой глубокой точке мирового океана (Мариинский желоб, 11034 м.) железному шару, брошенному в воду, потребуется больше часа, чтобы достигнуть океанского дна.

✓ Мировой океан содержит 328000000 кубических миль морской воды.

✓ В мире есть только одна река, которая берет свое начало у экватора и течет в зону умеренного климата: Нил. По малоизвестной причине большинство рек текут в обратном направлении.

✓ Самая большая дельта из всех рек на Земле у реки Ганг.

## Северное сияние над Вологодой

Северное сияние над Вологодой можно было увидеть ночью в конце августа. Как сообщают свидетели, явление появилось около одиннадцати часов и продолжалось более получаса. В основном северное сияние излучало зеленые оттенки, которые сменялись красными.

Вологодские астрологи подтвердили, что такое явление действительно

можно наблюдать в Вологодской области где-то раз в полгода, в основном около двенадцати ночи. Оно обусловлено сильной солнечной активностью.

Очевидно, сутки назад на солнце произошел сильный взрыв, и северное сияние появилось и у нас. Кстати, в редких случаях сияние наблюдают и в более южных районах и даже в Сочи.

## Будут изменены телефонные коды

Новость, которая коснется всех россиян, кто пользуется телефоном. В 19-ти регионах с декабря изменятся телефонные коды. Все коды на ноль теперь будут начинаться с четверки. Так, чтобы позвонить, например, в Ярославль - придется набирать 485, а чтобы в Москву - 495 или недавно введенный второй код - 499.

Все это - первый шаг к переходу российской телефонной сети на европейский стандарт. В будущем планируется отказаться от междугородной восьмерки. Звонить в другой город мы будем, набирая ноль. А международный доступ «8-10» заменят на два ноля, как это принято во многих странах.

Обо всех изменениях в правилах набора абонентов будет информировать специальная автоматическая система, которая уже начнет работать с 1 сентября этого года. Для удобства россиян временно - с 1 декабря 2005 года по 31 января 2006 года - одновременно будут действовать старый и новый коды.

А еще в России может появиться единый телефонный номер для связи со службами, которые выезжают на место дорожно-транспортных происшествий. С таким предложением сегодня выступил начальник Департамента обеспечения безопасности дорожного движения Виктор Кириянов. По его словам, из-за того, что помощь к пострадавшим в аварии не приходит вовремя, резко увеличивается количество летальных исходов - примерно на треть.



Не верь глазам своим...

## Лечим простуду чаем

Рецепт № 1 (простой, но гениальный): пейте как можно больше жидкости. Чтобы «не просто так воду гонять», лучше пить свежесваренный чай (5-7 чашек чая в день, но не перед сном).

Чай обладает уникальными тонизирующими свойствами, его употребление резко увеличивает сопротивляемость организма.

Рецепт № 2 (с использованием липового цвета и су-

шеной малины): в свежую заварку чая (лучше черный байховый) добавляются в равных долях липовый цвет и сушеная малина из расчета 30 г на стакан чая. Это замечательное потогонное средство, которое изгонит даже самую сильную простуду.

Рецепт № 3 (от ангины): обычный чай может быть хорошим средством от ангины, если пить его с медом и одновременно с раздавленными

лимоном.

Рецепт № 4 (средство от насморка): чайную ложку измельченного сухого зеленого чая залить стаканом кипятка и настоять в течение 15-20 минут. Теплым настоем с помощью резиновой груши или шприца (конечно, без иглы) 6-8 раз в день промывают нос. На ночь в нос закапывают пипеткой 3-4 капли теплого настоя.

## ЗДОРОВЬЕ

Рецепт № 5 (изготовленные чайного глинтвейна): заварить чай в заварочном чайнике. Влить заварку в смесь соков (300 г виноградного и 300 г яблочного сока, 200 г сахара, 1 ч. ложка корицы, 3 тычинки гвоздики). Всю смесь подогреть на плите, но не кипятить. Можно добавить лимон и 30 г коньяка. Кроме коньяка, другие алкогольные напитки добавлять не рекомендуется.

## РЯБИНА, но ЧЕРНАЯ

### ВО САДУ ЛИ, В ОГОРОДЕ

- Да не может это растение быть рябиной, - скажет читатель, далекий от садоводства, когда ему покажут аронию. - И листья совсем не такие, плоды другого цвета.

Действительно, листья не перистые, как у рябины обыкновенной, похожи на вишневые, а плоды крупные, черные, с сизым налетом. И тем не менее арония тоже рябина, но из другого ботанического семейства. А красоты и пользы в ней не меньше. Хотя бы такой факт. В саду, в котором растет даже один куст черноплодной рябины, воздух гораздо здоровее: и кора, и листья ее выделяют фитонциды.

Арония - многолетний куст, очень зимостойкий, урожайный, скороплодный. Посадите ее в саду и, где бы этот сад ни находился, на второй-третий год уже отведаете сочные кисло-сладкие, слегка вяжущие ягоды. И каждый год урожай - от 30 до 100 кг. Лишь у растений старше 15 лет могут возникнуть некоторые «урожайные перебои».

Куст разрастается быстро: в нем многолетние ветки, от основания их ежегодно вырастают прикорневые побеги, а после окончания цвете-

ния на корнях еще образуются отпрыски. И может случиться так, что в кусте окажется 80, а то и 100 ветвей! Каково же ей, светлюбивой, переносить такое загущение? На отсутствие света в кроне арония отвечает плохим цветением, кроме того, растение приспособливается таким образом, что часть веток отмирает, даже в молодом возрасте. В результате плоды окажутся лишь наверху да по краям, внутри же куста станет пусто. Куст займет много места, а толку будет мало. Но выход есть.

Правда, позаботиться об этом надо с самого начала.

Как посадили саженец, обрежьте его на высоте 15 см, пусть этот побег станет лидером. На следующий год к нему присоединится поросль. Вот среди нее и отберите три самых сильных ветки и обрежьте их на одинаковой высоте, а остальные вырежьте у самой почвы, не оставляя пенька. Так же поступайте еще несколько лет. Когда в кусте останется не более 20 ветвей разного возраста, считайте, что растение сформировано.

Теперь удалите только больные, слабые ветки, а также те, которые, несмотря на обрезку, остаются в тени и не образуют цветковых почек. Поддерживайте баланс: исполнилось ветке 8-10 лет, вырежьте ее (большого урожая она уже не даст) и замените какой-нибудь другой хорошей прикорневой ветвью, но в пределах основания куста. Прикорневые ветки могут

служить отводками - самый легкий способ размножения. Но если они вам для этого не нужны, удалите их зелеными.

Если у вас старый куст, запущенный, возьмите да срежьте абсолютно все ветви и начните с нуля уже со знанием дела.

Пожалуй, достаточно иметь в саду одно растение черноплодной рябины, тем более что она хорошо самоопыляется. Правда, и для одного «правильного» куста места потребуется немало. Дефицит площади? Можно аронию вырастить деревцем.

Выкопайте в лесу или где-нибудь на дороге явно не нужную дикую рябинку, перенесите ее в сад. В мае к штамбу ее (на любой высоте) или на вершинку привейте черенок рябины черноплодной с двумя-тремя почками. На прививку наденьте полиэтиленовый пакет, чтобы не было испарения влаги, а когда распустятся листочки на привитом черенке, его сни-

мите. Позднее удалите все ветки дикой рябины. Получите необычный деревце с кроной в виде шара. Места оно займет совсем мало, а урожай будет отменный. Осенью по красоте с ним не сравнится никакое другое растение - ярко-пурпурная листва и черные блестящие плоды!

В сухую теплую погоду созревшие ягоды не оставляйте на ветках, ведь ко времени съема в плодах накапливается максимальное количество каротина и витамина С, этот максимум сохраняется дней десять, потом количество их снижается, но катехинов становится больше.

По количеству сахара плоды аронии богаче ягод многих культур. По содержанию йода черноплодная рябина приближается к фейхоа - чемпиону по его содержанию. Горсть плодов аронии повышает сопротивляемость организма инфекциям и стрессам.

## КТО И ЧТО изобрел

### КОЛЕСО

Кто, когда и зачем впервые придумал колесо, остается одной из самых больших загадок истории. Самое древнее колесо было найдено на территории Месопотамии, и сделано оно было около 55 веков назад. Различные грузы до этого транспортировались с помощью того, что нынче известно как санки. На шумерской пиктограмме XXXV века до нашей эры впервые было изображено подобие повозки: санки на колесах. Колеса в то время были вырезанными из дерева цельными дисками.

Первые колеса со спицами были изобретены на полуострове Малая Азия (самый западный полуостров Азии, ныне принадлежит Турции) в XX веке до н.э. и в том же веке докатились до Европы и до Китая и Индии. Такие колеса использовались только в колесницах для перевозки людей, но в Египте их стали применять и для грузов. Наибольшее распространение колесо и всевозможные повозки получили в Древней Греции, а потом и в Риме. В Америке колеса и повозки появились только с приходом туда европейцев.

### ИГОЛКА

История шитья насчитывает уже более 20 тысяч лет. Первобытные люди прокалывали шкуры доисторическим подобием шила из шипов или обтесанных камней, через отверстия продевали сухожилия животных и таким образом соорудили себе «костюм». Самые первые иголки с ушком, сделанные из камней, костей или рогов животных, были найдены на территориях современной Западной Европы и Средней Азии около 17 тысяч лет назад. В Африке иголками служили толстые жилки пальмовых листьев, к которым привязывались нитки, сделанные также из растений. Считается, что первая стальная иголка была сделана в Китае. Там же, в III веке до нашей эры, придумали наперсток. Племена, населявшие Мавританию (в древности область на северо-западе Африки, западная часть территории современного Алжира и восточная часть территории современного Марокко), донесли эти изобретения на Запад. Массовое производство иголок началось только в XIV веке в Нюрнберге, а потом и в Англии. Самую первую иголку с помощью механизированного производства сделали в 1785 году.

Первого прадеда современных ножиц нашли в руинах Древнего Египта. Сделанные из цельного куска металла, а не из двух скрещенных лезвий, эти ножицы датируются XVI веком до нашей эры. А ножицы в том виде, в котором они известны сейчас, изобрел Леонардо да Винчи.