Андрей Кашкаров
Бывший горожанин в деревне. Лучшие рецепты для загородной жизни

Бывший горожанин в деревне –

Андрей Кашкаров
Бывший горожанин в деревне. Лучшие рецепты для загородной жизни

Посвящается моим родителям
Марии Яковлевне и Петру Николаевичу Кашкаровым

Предисловие

...

Творение всегда больше творца. Поле – крестьянина, скульптура – скульптора. Но именно существование творца делает возможным и существование творения.с

...

Как и любое имя часто бывает счастливее самого его носителя.

...

На таком отшибе и покое все, что угодно, в голову может взбрести.

Живя в большом городе, практически не замечаешь масштабов страны, глубинки и каждодневной жизни в ней. А это разные жизни.

«Наблюдая» деревню ежедневно и изнутри, я понял, насколько трудно живется в селах, на земле сейчас, да и всегда было не просто. На протяжении почти всего XX века мужику не давали укорениться на земле: обкладывали налогами, раскулачивали, приписывали к заводам, высылали из родных мест, призывали в армию…

Государственная программа в помощь фермерам в начале 90-х годов XX века, едва начавшись, была быстро свернута. А в Верховажье Вологодской области, к примеру, ею пользовались, и не без успеха, такие фермеры, как Н. Н. Негодяев и Б. Н. Трапезников, и не только они одни. Большие деньги были выданы людям в качестве кредитов… А потом программу свернули, и все, в том числе местные владельцы личных подсобных хозяйств (ЛПХ), остались со своими дворами один на один, в прямом смысле слова «на бобах», которые еще можно было набрать с огорода. Это не прошло бесследно.

В души людей вселились безверие и апатия ко всему и вся. Вот и отвернулись фермеры от земли, она стала им чужой. Некоторые еще хозяйствуют по привычке – то скотину жалко, то натуральные продукты заготовляют для себя и детей, приезжающих летом, – козье молочко, к примеру, ах как полезно!

В прошлую поездку в Москву я купил литровый пакет козьего (восстановленного!) молока по цене 186 рублей – думал, вспомню деревню. Куда там… Вкус совершенно не тот, что от своих-то козочек. И это гастрономическое откровение провоцирует усомниться в качестве продукта. Коммерсанты готовы идти на любые ухищрения, лишь бы «наварить», а государство, по сути, самоустранилось от контроля за качеством продуктов питания. Из молока – восстановленное молоко (написано мелким шрифтом на упаковке), мясо крупного рогатого скота в городских магазинах (если не парное, которое сразу видно) – импортное, завозное из-за рубежа, субпродукты типа корейки или шинки, бывает, крошатся на зубах, что говорит о «львиной» доле добавленного крахмала (львиной или кенгурячьей? – поскольку так называемая «шинка», говорят, делается из австралийских кенгуру).

Правда всегда была некрасивой, горькой и даже пугающей. Ни власть, ни те, кто используют ситуацию для обогащения, никогда ее не любили. Зачем тащить «чернуху» в массы? – не устают повторять и сейчас. Так и дурят народ. И привели к развалу сельского хозяйства по всей стране, но не в своем кармане.

Но и народ у нас интересный, совершенно апатично смотрит на эксперименты над собой, а значит, вполне заслуживает такого к себе отношения. Это самый логичный вывод, который напрашивается не голословно, а по факту жизни в деревне, по факту желания изменить ситуацию – для чего баллотировался на прошедших в октябре выборах в органы местного самоуправления (практике участия в которых для будущих кандидатов в деревнях посвящена *1-я глава*).

Конечно, кто хочет работать и зарабатывать и не пьет «горькую» кастрюлями, находит дело по душе даже в деревне. Впрочем, желание работать на земле у многих селян сегодня трансформировалось в желание заработать любым путем, а для этого им дают «соломинку» в виде… леса.

Бывает, деревенские жители, посещая по случаю наши города и видя сомнительные

«прелести», что доступны здесь в режиме 24 часа в сутки, озлобляются… Им кажется, что наступает предел, когда уже нет сил быть благоразумным «кроликом». Когда становится яснее ясного, что все кролики предназначены на мясо и на шкурки, что выигрыш возможен лишь в отсрочке смерти, а не в качестве жизни. И тогда, доведенная до отчаяния, малая часть «кроликов» может в агонии проявить и впоследствии воспроизвести черты «львиного», хищнического поведения. Это еще одно объяснение предвзятого отношения к горожанам, приехавшим в деревню на «ПМЖ», и даже к… дачникам.

А между тем «в каждый момент нашей жизни мы должны стараться отыскивать не то, что нас отделяет от других людей, а то – что у нас с ними общего» (Джон Рескин).

Первая глава книги – особенная. «Проблемные» вопросы есть в любом хозяйстве, в любой деревне и даже в любой стране. Сегодня в селах эти вопросы касаются в основном занятости, инициативности и образованности жителей, их навыков, умения, толерантности, и… оптимизма.

Буквально вчера мне сообщили, что в районном центре Верховажье закрывается узел связи, вместо него будет работать обычное отделение – как в удаленных деревнях. За последнее время количество народонаселения здесь не уменьшилось, следовательно, сокращение работников связано с общей тенденцией оптимизации расходов. Это еще один повод пополнить число безработных в деревнях. Еще один повод сократить социальную инфраструктуру…

Безусловно, выборная муниципальная (местная) власть (несмотря на то, что у почты, к примеру, есть свои начальники управлений) имеет огромные возможности (административные рычаги) влияния на ситуацию. Поэтому в *главе 1* я не мог не коснуться личного опыта участия в выборах и предлагаю свои рекомендации тем, кто неравнодушен к собственной судьбе и судьбе своих детей, кто захочет проявить себя на административном поприще, а главное, – знает как, говоря флотским языком, «повернуть» на развитие вместо прозябания и сумеет изменить жизнь односельчан к лучшему.

Активность населения в рамках закона даст деревням и селам без преувеличения новую жизнь. Сегодня районная газета «Верховажский вестник», де-факто финансово зависимая от главы района (как и во многих других местах, ибо с газетами заключаются договоры на информационное обслуживание, и публикуемые материалы оплачиваются из бюджета района – знаю, как внештатный корреспондент), пассивна в части не то что критики власти, но и освещения мнения, сколь угодно отличного от «пассивно руководящей» линии, а линия эта не бесспорна, учитывая общую тенденцию развала некогда крепких хозяйств. Народ окрестил издание местного разлива «бахвалкой», и неспроста.

Действительно, бабушки по старинке еще читают славословия районным чиновникам (от которого не легче никому), при этом причитая за бутылочкой: «экие придурки», однако и власть, и печать в глубинке должны быть иными, по меньшей мере – более активными и принципиально честными. В этой части деревне архинеобходимо взять лучшее от опыта городского, опыта демократии и образованности кадров на всех уровнях. Впрочем, нет сомнения, что «деревня» выбирает свою жизнь сама, и значит, вполне ее заслуживает. Я лишь предлагаю сделать как лучше, без активных предложений деревня живет десятилетиями и слабеет. Может быть, уже пора попробовать иначе?

Сегодня большинство хозяев (владельцев) фермерских хозяйств – мужчин неравнодушны к усовершенствованиям, изобретениям и техническим новинкам. *Главы 2* и *3* книги полностью посвящены техническим устройствам для улучшения быта в деревенском доме.

Без полезных и практически проверенных сведений, помещенных теперь для широкого обсуждения в *главу 4* , пожалуй, не может обойтись ни одна книга о деревне, о фермерстве. Здесь дана информация о кормах для животных, полезных приспособлениях, помогающих заботиться о братьях наших меньших. Глава продолжает начатую в предыдущих моих книгах тему об успешном содержании сельскохозяйственных животных в фермерском хозяйстве. Особое внимание уделено в ней кошкам.

Гастрономические изыски в деревне – это сборник местных рецептов, которые селяне каждый раз повторяют (готовят) на свой (новый) лад. Тем не менее, рецепты эти весьма перспективы и гастрономически интересны – поэтому с удовольствием приведены в *главе 5* .

Здоровому образу жизни и релаксации в деревне полностью посвящена *глава 6* . В ней приведены методы сбора и хранения трав, полезные советы, методика восстанавливающего массажа, которую легко освоит любой желающий, и, конечно же, – «жемчужина» главы – заговоры и приговоры на все случае жизни, которые я прилежно записывал в беседах в местными жителями. Такие откровения не даются просто так, и о них не рассказывают всем. Длительное, а главное искреннее, непредвзятое общение с селянами приоткрывает и этот «железный занавес» на пути горожанина в село, тем самым, давая перспективу воссоздания исторических традиций и краеведческим исследованиям.

В *приложении* даны непредвзятые мнения о деревне, важные для понимания местных «выражения» с переводом на «русский городской язык», иллюстрирующие деревенский сленг, практические ответы на актуальные вопросы, вызванные публикацией книг серии «Бывший горожанин в деревне» издательства «БХВ-Петербург» в 2010 году.

Глава 1 Жизнь, работа и инициатива в деревне

Периодически к нам приезжают новые люди, то ли дома купить, то ли пожить здесь до старости, и все по очереди воображают, что именно они должны навести порядок. На этом обычно дело и кончается.

Из разговора с местными перед выборами

Когда-то давно старик открыл своему внуку одну жизненную истину:

– В каждом человеке идет борьба, очень похожая на борьбу двух волков. Один волк представляет зло: зависть, ревность, эгоизм, амбиции, ложь. Другой волк представляет добро: мир, любовь, надежду, истину, доброту и верность.

Внук, тронутый до глубины души словами деда, задумался, а потом спросил:

– А какой волк в конце побеждает?

Старик улыбнулся и ответил:

– Всегда побеждает тот волк, которого ты кормишь.

Народная притча

«Ежели кто впредь будет чинить какую помеху сельскому хозяйству, вешать того без рассмотрения персоны». Петр I.

Объявление в офисе Россельхозбанка, Верховажье

Верховажье

Верховажье [1] – село, центр Верховажского района Вологодской области. Состоит из застройки домов после пожара 1879 года. Много каменных домов. Верховажье в исторических документах впервые упоминается как погост в 1613 году.

Верховажье в 1678 году стало называться посадом, как крупное поселение, в котором живут ремесленники и торговцы. В посаде насчитывалось 55 дворов. Месторасположение на левом берегу реки Ваги было весьма удобное для развития торговли – здесь шел почтовый

тракт на Вологду, Архангельск, по которому все время двигался транспорт и велась торговля. Торговали древесиной, смолой, дегтем, скипидаром, солью, рыбой. Вырубали лес, который сплавляли по большой воде по Ваге, Северной Двине, товары везли на конной тяге в Вельск, а оттуда по железной дороге. В результате, Верховажье активно развивалось.

...

К слову

Флаг Верховажья (рис. 1.1) представляет собой изображение на зеленом фоне глухаря и снопа льна, которыми издавна славились сии места, диагональю изображение флага пересекает синяя полоса, символизирующая Вагу. Герб Вельска (районный центр Архангельской области в 40 км от Верховажья) до сих пор украшен бочкой с дегтем.

Школа в Верховажье существовала с 1810 года, но обучались в ней только богатые дети. Поэтому деревня оставалась безграмотной, многие деревенские жители, имея большие семьи, не умели ни читать, ни писать. Начиная с 70-х годов XIX века Верховажье традиционно для всего русского Севера было местом политической ссылки.

В 1861 году в Верховажье было уже 528 жилых домов, имелась почта, ратуша, приходское училище, 10 заводов и 2 церкви: Благовещенский храм, построенный на средства жителей, и в центре посада – Успенская соборная церковь с колокольней. Так как дважды деревянные храмы сгорали от молнии, было решено для безопасности строить из камня, таким стал и Успенский собор.

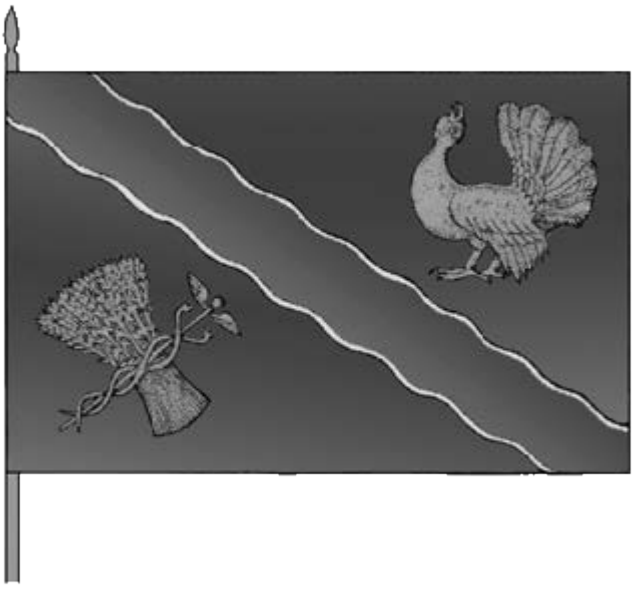


Рис. 1.1. Флаг Верховажья

Посад располагался на левобережной части, которая со временем уменьшилась из-за того, что Вага, меняя русло, смыла целую улицу. Каждую весну во время вскрытия льда Вага разливалась, затопляя низкие места. Это была постоянная проблема для жителей Верховажья – иногда затоплялись целые улицы. Большой урон нанес Верховажью пожар, полыхнувший 31 августа 1879 года и уничтоживший почти полностью древний посад. Пожар бушевал двое суток. Убытки от пожара оказались неисчислимы. Верховажье потеряло былое торговое значение. Уменьшилось население, построенная в начале XX века от Вологды на Архангельск (в стороне от Верховажья) железная дорога не способствовала торговле, так как везти товары конной тягой обходилось дорого. Местные купцы пытались поправить положение, вернуть былое торговое значение Верховажью, но вдали от железной дороги у них почти не было шансов.

Культовые камни и достопримечательности

В удаленных от райцентра деревнях Верховажского района сохранились предметы,

которые здесь считают краеведческой ценностью. В основном это – культовые камни [2] .

«Ольгин» камень Один их культовых камней Верховажского района, очевидно, не связан с языческими обрядами. Тем не менее, камень почитаем, хотя и является надгробием. На камне выбито имя «Ольга». Местные жители утверждают, что в этом месте в 1842 году была похоронена поповская дочь Ольга.

GPS-координаты: N 60°37.610\', E 42°40.730\'

Чудесный (черный) культовый камень В паре метров от «Ольгина» культового камня находится еще один – черный камень. На этом камне иногда можно увидеть лик старца. Изображение появляется, если отойти от камня на несколько метров.

GPS-координаты: N 60°37.610\', E 42°40.730\'

«Растущий» культовый камень Мало кто знает, что в вологодской глубинке есть «родной брат» Синь-камня на Плещеевом озере. Он находится возле деревни Анисимовская Выставка Сибирского сельского поселения. Камень буквально появился из земли несколько десятилетий назад.

GPS-координаты: N 60°35.759\', E 42°44.296\'

Ильинская часовня (Моисеевская) Совсем недалеко от трассы М8 на довольно скучном участке от Вологды до Вельска есть умирающая деревня Моисеевская, в которой неплохо сохранилась деревянная часовня. Около часовни стоит незатейливый стол, на котором можно устроить пикник. Церковь находится на высоком месте, с которого открывается замечательный вид на окрестный пейзаж.

GPS-координаты: N 60° 34.968\', E 41° 42.450\'

Культовый камень «Медведь» Камень этот, очевидно, был частью или центром языческого святилища. Охотники в старину традиционно приходили к камню – посидят у него, и охота удается. На камне много раз наносили надписи, но они по непонятной причине исчезали. На камне и вокруг него зимой никогда нет снега.

GPS-координаты: N 60°36.870\', E 42°40.547\'

Писаный камень Два века назад верховажские купцы как-то узнали, что под неким камнем в окрестностях Верховажья зарыто сокровище. Мужики дождались полнолуния и пришли на то место. Но когда стали ворочать камень, он покатился сам собой и отдавил ногу одному из них. Наверное, поэтому мужички прокляли камень.

GPS-координаты: N 60°42.784\', E 42°03.560\'

Алексеевская ярмарка В середине XIX века в Верховажье проходила Алексеевская ярмарка, о которой в 1860 году написано: «Алексеевская ярмарка во всем Вельском уезде первая и лучшая, на нее приезжают купцы и крестьяне, сплошь заполняя всю торговую площадь, составляют численность не менее 12 тысяч человек и ведут торг».

В 2003 году ее возродили, ярмарка проходит ежегодно в летнее время и довольно успешно. Занимает весь центр посада и прилегающие к нему улицы. Везде стоят вплотную друг к другу торговые палатки со всякими товарами, привезенными из округи и разных городов не только Вологодской области. Здесь можно купить все, что угодно.

...

К слову

В 2009 году на Алексеевской ярмарке я приобрел целый набор мужских и женских предметов верхней одежды из льна. При случае я обратил внимание на стоимость аналогичных товаров в Вологде, Москве и Санкт-Петербурге. В сравнении с Петербургом на верховажской ярмарке цена оказалась завышенной в 1,8 раза. Выводы делайте сами.

Вот такова тихая деревня, где я и оказался. Из ценных для горожанина достопримечательностей, пожалуй, тут смотреть особливо более не на что.

Несколько слов о мотивации переезда в деревню и смене планов

Кто-то сходит с ума еще круче…
Купит билет на самолет и полетит сквозь облака и тучи,
За тысячи километров в полную неизвестность,
Чтобы развеять жизни своей затрапезность.
Встретится там с людьми без компьютерного экрана,
Увидит живые лица и выпьет на брудершафт без обмана.
Обнимет их… и почувствует виртуал своей кожей…
…да, каждый сходит с ума как может!
Кто-то скажет про нас – сумасшедшие!
Рыдают от радости, а в горе потешные…
Летят черт знает куда, не подумав заранее,
Для удовольствия или как бык на заклание?
У нас же сомнений нет. Вопросов не существует.
Мы из породы тех, кто по жизни рискует.
Именно мы пьем шампанское большими глотками,
Других, а не себя считаем полными… чудаками.
Кто же из нас сумасшедший, а кто нормальный?
Вряд ли ответ найдется в безальтернативном понимании.
Каждый из нас останется на своей планете…
Где бы кто ни был в реале иль в Интернете.
Татьяна Розина [3]

Почему люди не живут на одном месте? – предполагают одно, а чаще частого получается иное…

Из-за разных характеров и интересов. Мозг постоянно находится в раздумьях, в работе, кроме времени сна, хотя, говорят, он и тогда «не дремлет». Даже на отдыхе в спокойной обстановке невозможно без специальной подготовки дать мозгу команду «не думать ни о чем». Размышления, версии, планы, случаи из памяти настолько занимают его, что «воленс-неволенс» размышления переходят на будущее: как и что случится, и почему, с кем, и даже с самим собой – какие воздействия от окружающих можно ожидать в краткосрочной либо долгосрочной перспективе.

В результате, по прошествии времени, все эти предположения и планы не часто оказываются верными. Поговорка «человек предполагает, а бог располагает» тут лишь подтверждает свою правильность.

Ошибаются и любители многоходовых «шахматных» комбинаций, люди с преобладанием логического мышления. Поскольку каждый живет рядом со множеством постоянно взаимодействующих лиц, объектов, мира природы, он чаще всего ошибается в предположениях о вероятности тех или иных событий, о которых можно говорить лишь условно.

Каждый из взаимодействующих непременно думает по-своему, в результате приходит будущее, далекое от любого из предположений. Поэтому, вероятно, разумнее всего вообще перестать строить «наполеоновские» планы или загадывать наперед, даже в малом. Если верить в судьбу, в то, что индивидуальный путь предначертан свыше каждому, становятся смешными любые человеческие планы, разве что они придумываются, чтобы развеять скуку.

Живите сегодняшним днем, – рекомендовал Д. Карнеги, и я с ним отчасти согласен. Хотя бы потому, что загадывать будущее серьезно – пустая трата времени.

То, что каждый из нас живет правильно (включая и урожденных в деревне) – для меня очевидно хотя бы потому, что иначе я просто не могу, не умею, не получается. В каждый отдельно взятый момент жизни мои поступки имели достаточное под собою основание, и таким образом всегда лучше оставаться самим собой, что бы ни говорили другие…

Новое в законодательстве о личном подсобном хозяйстве (крестьянском дворе)

...

Когда у вас появляется первая клубника?

Ожидаю услышать название месяца: июнь, июль, а слышу – в 6 утра.

...

Город и деревня – разные миры,

а теперь и меня первая клубника появляется в 6 утра.

Что такое ЛПХ?

Личное подсобное хозяйство (ЛПХ) – это форма непредпринимательской деятельности по производству, переработке и реализации сельскохозяйственной продукции.

Новое в законодательстве

В конце 2008 года президент России подписал федеральный закон «О внесении изменения в статью 8 Федерального закона "О личном подсобном хозяйстве"». Фактически же статья 8 переписана заново, при этом она в несколько раз увеличилась в объеме.

Рассмотрим различия. В прежней редакции: «Учет личных подсобных хозяйств осуществляется в похозяйственных книгах. Порядок ведения похозяйственных книг определяется Правительством Российской Федерации».

...

Это интересно!

За прошедшее с момента принятия первоначального закона время (лето 2003 года) правительство так и не определило указанный порядок.

Теперь статья 8 состоит из трех важнейших пунктов:

• в пункте первом записано, что учет ЛПХ осуществляется в похозяйственных книгах, которые ведутся органами местного самоуправления поселений и городских округов. Сведения для указанных книг граждане предоставляют добровольно;

• в п. 2 перечисляется, какие сведения о ЛПХ должны содержаться в похозяйственной книге: фамилия, имя, отчество, дата рождения гражданина, которому предоставлен и (или) которым приобретен земельный участок для ведения личного подсобного хозяйства, а также фамилии, имена, отчества, даты рождения членов его семьи, совместно проживающих с ним и (или) совместно ведущих с ним ЛПХ. Кроме того, нужны и другие данные: площадь земельного участка, занятого посевами и посадками сельскохозяйственных культур, плодовыми, ягодными насаждениями; количество сельскохозяйственных животных (включая и собак), птицы и пчел; сельскохозяйственная техника, оборудование, транспортные средства, принадлежащие на праве собственности или ином праве гражданину, ведущему ЛПХ;

• в п. 3 записано, что в целях учета личных подсобных хозяйств форма и порядок ведения похозяйственных книг устанавливают уполномоченные правительством РФ федеральные органы исполнительной власти.

...

Комментарий

Понятно, что некоторые чиновники под словом «добровольно» подразумевают

«добровольно-принудительно». Впрочем, органы местного самоуправления сегодня и без этого изменения в законодательстве имеют право получать бесплатно данные обо всех земельных участках. А статистические сведения о наличии скота, птицы, пчел, содержащихся в ЛПХ, можно уточнить во время ежегодного ветеринарного осмотра живности на подворьях граждан. Все эти цифры можно обобщить в похозяйственных книгах.

Надо ли регистрировать ЛПХ?

В отличие от фермерского (крестьянского хозяйства) ЛПХ ведется в целях удовлетворения потребностей семьи в продовольствии. Хозяева продают лишь часть продукции, но и в этом случае полученные доходы направляются не на коммерческие цели, а на личное (семейное) потребление. Поэтому ЛПХ не подлежит государственной регистрации и не облагается подоходным налогом.

Граждане вправе вести ЛПХ с момента государственной регистрации прав на земельный участок и получения соответствующего документа.

Какие это документы?

• Государственный акт на право собственности на землю (выдается в отделении Росрегистрации по вашему району);

• или свидетельство о праве бессрочного (постоянного) пользования землей;

• или свидетельство на право пожизненного наследуемого владения землей;

• или договор аренды земельного участка;

• или выписка из решения правления колхоза;

• или выписка из приказа директора совхоза о предоставлении гражданину приусадебного земельного участка.

...

Обратите внимание

Жители, зарегистрированные по месту постоянного проживания в сельских или городских поселениях, могут приобрести земельные участки для ведения ЛПХ как в селе, так и в городском поселке.

Какова максимальная площадь земельного участка?

ЛПХ можно вести на земельном участке в черте поселений (приусадебный земельный участок) и земельном участке за чертой поселений (полевой земельный участок).

• *Приусадебный земельный участок* используется для производства сельскохозяйственной продукции, а также для возведения жилого дома, производственных, бытовых и иных зданий, строений, сооружений (с соблюдением градостроительных регламентов, строительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и иных правил и нормативов).

• *Полевой земельный участок* предназначен исключительно для производства сельскохозяйственной продукции (без права возведения на нем зданий и строений).

Максимальные размеры земельных участков, предоставляемых гражданам в собственность из находящихся в государственной или муниципальной собственности земель для ведения ЛПХ, устанавливаются нормативными правовыми актами органов местного самоуправления – то есть, к примеру, администрацией конкретного сельского поселения.

Максимальный же размер общей площади земельных участков, которые могут находиться одновременно на праве собственности и (или) ином праве у граждан, ведущих ЛПХ, устанавливается законом субъекта РФ.

...

Внимание, важно!

Часть земельных участков, площадь которых превышает указанный максимальный размер, должна быть отчуждена в течение 1 года со дня возникновения прав на эти земельные участки, либо в этот срок гражданин, получивший участок, должен зарегистрироваться в качестве индивидуального предпринимателя или пройти государственную регистрацию и оформить крестьянское (фермерское) хозяйство.

О расслоении общества и причинах выдвижения в селе

Расслоение происходит и внутри самого сельского общества. Ситуация почти повсеместно такова – вчерашние сельхозначальники, прихватившие в свое время от коллективных хозяйств то, что нужнее (сельхозтехнику, лучшие земли и производственные помещения), ныне превращаются в разновидность давно подзабытого помещичьего сословия. Не секрет, что у них есть наемная обслуга, добротные коттеджи, дети устроены и пристроены в… городах.

Огромная разница в доходах между сельским трактористом, дояркой, рабочим и директором (доходит до 20-кратной) делает это расслоение по уровню жизни еще более «кричащим» и заметным.

С государственных трибун слышны рапорты об увеличении социальных благ для всех без исключения российских граждан, а в реалии разрыв между этими самыми гражданами увеличивается год от года: одни живут все благополучнее (и кризис не помеха), а другие – кое-как. Сегодня каждый шестой россиянин (примерно 24 миллиона человек) пребывает за чертой бедности, и разница в доходах существенно не сокращается.

Государство должным образом не заботится о том, чтобы дать «удочку» в руки потерявшему работу, или заботится неэффективно, лишь раздавая мизерные пособия в центрах занятости населения. На селе эта проблема стоит очень остро. Работы нет. Люди, стоящие на учете в районном центре занятости (на примере Верховажья Вологодской области), используют пособия (даже незначительные) на мой, не привыкший к таким коллизиям взгляд, весьма оригинально.

...

Это оригинально!

В дни выдачи пособия из удаленных деревень и сел в район устремляется почти все трудоспособное население (вот, когда можно в реалии удостовериться, что не все молодые и «средние» переехали работать в города). Существует даже определение «пьяные автобусы», ибо с утра автобусы из удаленных деревень в район набиты желающими получить пособие и отметиться в центре занятости, а к вечеру (как правило, в день только один рейс – в район и из района) толпы пьяных мужчин (и женщин) пытаются уехать обратно. Вместе с главным механиком местного автобусного парка Некрасовым мы наблюдали эту картину почти полной людской деградации неоднократно. В такие дни я сам себе завидовал, что мне не нужно ехать с ними на автобусе…

Я не раз разговаривал с теми, кто «урвал» или, скажем мягче, использовал возможность взять в свое время в свои руки то, что оставалось от развалленных сельхозпредприятий. Эти люди не скрываются.

Сегодня «новые помещики» гордятся тем, что оформили в собственность бывший маслозавод (Зобнин с прозванием «Гоголь», Верховажье), создали крестьянское хозяйство на развалинах колхоза-миллионера (Мызин, Верховажье) и многое, многое другое. Они не устают повторять, что вокруг них были и есть просто «неработи», люди, не способные работать, то есть пьяницы и дебоширы. В общем – «дворня»…

И, конечно, не их это вина – кто успел, тот и схватил лакомый кусок. Кстати, в городах

примерно то же самое происходило на ниве приватизации, а между желающими «урвать» порой велись кровопролитные войны за дележ сфер влияния.

Конечно, предпринимательская жилка есть не у всех, и, что важно – не каждый предприниматель достоин осуждения. Сегодня каждый школьник знает, что при кризисе производства, продолжающемся годами – отечественного производства почти нет – посредническая торговля в нашей стране соответствует определению: купил дешево, продал подороже, живя на разнице и ничего толком не производя. Тем острее встает вопрос о поддержке государством остальных слоев общества, особенно находящихся в социальной обойме и не занимающихся торговлей: учителей, врачей, культработников.

Что же остается селянам, загнанным при попустительском молчании общества в темный угол выживаемости – воровать дизельное топливо, лес и все то, что, так или иначе, попадет под руку.

Возвращается подзабытая ситуация, актуальная на заре перестройки, когда рабочие воровали сумками (их так и кликали – «несуны»), а начальники – вагонами. Все это ставит на очень разные ступени общественного и социального положения не только граждан с разным статусом в городах и на селе, но и граждан «разных сортов» внутри сообщества – горожан и селян. Налицо новый социальный процесс с непредсказуемыми последствиями. Хорошо ли это?

...

Мнение

Да, иметь свою позицию по этому поводу приятно, хотя я прекрасно осведомлен, что позиция эта почти близка к мнению большинства селян и даже горожан, «не дотягивающих» до среднего уровня доходов. И пишут об этой проблеме в последнее время много, и уже маячит на горизонте новая оппозиционная волна – вероятно, есть к тому предпосылки… Но я вполне обеспечен и мог бы не «отмечаться» в данной теме. Скорее всего, лично мне мешает неравнодушие, а для государства – «воз и ныне там».

Как участвовать в муниципальных выборах на селе

> *Избиратель нуждается в постоянном политическом театре – он в него вовлечен и с интересом наблюдает, и свои эмоции через это выплескивает.*

Владимир Агалков, зам. пред. Законодательного ссобрания Кировской обл.

> *Судьбы народов определяются их характером, а никак не правительствами… Тщательное сочинение конституции представляется совсем ненужным упражнением в риторике, так как время и нужда сами позаботятся о том, чтобы выработать подходящую форму конституции…*

Гюстав Лебон, «Психология толп»

Осенью 2009 года я лично участвовал в муниципальных выборах и был зарегистрирован кандидатом в главы Верховского сельского поселения Верховажского муниципального района. Результаты выборов 11 октября 2009 года были для меня более чем скромны, и тому, конечно, есть масса объективных причин, включая мое «не местное» прошлое.

Однако за меня проголосовали несколько десятков людей (более

5% от числа зарегистрированных избирателей). Конечно же, суть этой главы не в

ностальгии, а в исследовании ошибок и подаче важной, в том числе юридической, информации будущим кандидатам.

Несколько слов о мотивации поступков

...

Трудно спорить, правильно или неправильно осыпать действующую власть почетными званиями. С точки зрения закона – разрешено, но есть ненаказуемые вещи из области этики, которые дурно пахнут.

Если привыкнем к этому запаху, скоро и вовсе перестанем его замечать. Так жители Нижнего Тагила привыкли к удушливой вони металлургических заводов, так граждане СССР не замечали, как пахнет эпоха Брежнева. Опаснее всего не замечать изменения атмосферы.

В. Шендерович

Почему в деревнях больше, чем в городах (практически всюду) заметна зависть в том или ином проявлении? Я искал и нашел ответ на этот вопрос.

Не вдаваясь особо в перекосы государственной машины (все же не в этом суть книги), когда одни люди обеспечены на три и более порядков лучше, чем другие (большинство деревенских не имеют накоплений вообще), и разница в зарплатах руководителей и подчиненных даже в относительно «успешных» городах поражает впечатление обывателя, при том, что все мы – разобщенные русские – я хотел бы остановиться на тревожном…, на том, что давно замечаю некоторый «запах»…, поэтому и хожу на выборы.

Совершенно очевидно, что правовой нигилизм в Верховажье в части подготовки и проведения выборов 2009 года оказался высоким. Это касается и жителей (кандидатов), которые не знают своих прав и обязанностей, это относится и Верховажской территориальной избирательной комиссии, ТИК (председатель Н. Н. Ламов), нарушившей несколько положений в предвыборном марафоне кандидатов, о чем имеются адресованные мне ответы из Вологодской областной ТИК.

То есть деревня – есть деревня…

Тем не менее, я рекомендую выдвигаться на выборы всем тем жителям с активной гражданской позицией, которые чувствуют в себе силы изменить мир к лучшему. И этот раздел призван информативно помочь вам.

Проблемы безынициативности

Одна из проблем безынициативности жителей деревни не только в правовом нигилизме большинства из них, но также и в общем укладе жизни, когда сосед «боится» языка соседа и поэтому живет «как все», и детей своих так учит. В нашем мире нечего удивляться тому, что власть предержащие используют свои полномочия подчас по своему усмотрению.

Очень, очень много случаев в деревне, когда сегодня с тобою разговаривают как с ближайшим знакомым, «другом до гроба», а назавтра о тебе с не меньшей энергией – с твоим оппонентом. И этим грешат не только люди без работы, а потому и завидующие «всему и вся», но также и деятели чуть более высокого статуса – даже предприниматели и руководители среднего звена.

Вместе с тем также нельзя не заметить, что есть хоть и выраженный в очень незначительной количественной прослойке, но иной, активный тип деревенских.

...

Это интересно!

По моему опыту общения наиболее активны в деревне люди с неместными корнями – это не обязательно приехавшие вчера. Образовавшие много лет назад семьи с местными, переехавшие из других регионов и районных центров области, военные в отставке (в запасе)

и члены их семей – вот лишь краткий перечень «активистов». Их нельзя не заметить по поступкам, по разговору и внешности. Должен заметить с некоторым сожалением относительно мужского роду-племени, что в основном это – женщины.

Таковы, к примеру, Трапезникова Альбина Ивановна, Елесичева Раиса Николаевна, Ждановская Елена Борисовна в Верховском сельском поселении. Сколько бы мы ни ломали копья в споре с ними, всегда ясно видно их желание не остаться равнодушными к ситуации, изменить ее и не только для себя самих, но посильно – и для остальных жителей. Именно этим, последним, и должен руководствоваться кандидат на выборную должность в деревне.

И, конечно, одним из признаков человека разумно деятельного, активного и неравнодушного является образовательный ценз – его не пропьешь и не проиграешь. Поэтому важно для будущих успехов в первую очередь – подтянуть деревенских мальчишек и девчонок к высшему образованию, мотивировать их к учебе и создать условия для благополучной жизни в родных местах. Тогда деревня будет притягательна и для приезжих, из которых далеко не все плохи.

Я же хочу рассказать о том, что стало известно мне по причине участия в «деревенских» выборах. Из-за одного лишь моего рассказа своего мировоззрения менять никто не станет – вероятно, потому, что так людям гораздо уютнее жить, когда ты относишься ко всему остальному живому миру, как к еде или как к забаве, не задумываясь о сути вещей. И должны последовать усилия многих ученых, многих мастеров, многих писателей и многих фермеров для того, чтобы переломить эту тенденцию. Потому что, как сказал еще Эйнштейн: разум, единожды раздвинув свои границы, никогда не вернется в границы прежние.

Выступление на собрании

Еще одна из причин косности и безынициативности местных жителей – это неумение говорить, выступать. Умение ясно излагать свои мысли во многом связано с образованностью, начитанностью, широким кругозором (о чтении в деревне – далее). Тем не менее, есть простые правила, которые позволят даже новичку «не краснеть» перед обществом во время выступления, изложения своей предвыборной программы – вот они.

...

Внимание, важно!

Выступая перед аудиторией, надо «не бояться ничего, кроме самого страха». Застенчивость – довольно обычное явление у начинающих ораторов.

Сохраняйте уверенный вид – он действует на слушателя, как колбаса на собаку. Если вы внушите участникам схода веру в ваши возможности, и у самого возникнет чувство уверенности в себе.

Футболист борется с нервным возбуждением перед началом игры энергичной разминкой. При необходимости сделайте несколько ослабляющих напряжение вздохов перед началом речи. Будьте особенно осмотрительным во вступительных замечаниях. Если поддаться первому побуждению – спешить, нервозность естественным образом только возрастет. Паузы делайте так часто, как посчитаете нужным.

Не надо стесняться, когда случайно оговорился. Если самому не смутиться, слушатели не придадут этому никакого значения.

Кандидату надо разумно действовать подобным же образом –
не бояться приступить к делу.

Для публичного выступления требуются те же данные, что и в обычном разговоре. И все же многие обнаруживают робость, когда требуется выступить. Энергично произнесенные фразы произведут хорошее впечатление на слушателей. Старайтесь смотреть в глаза людям и «забудьте» про чтение по бумажке. Хорошо помните – как бы вы ни сказали, за это «даже не

расстреливают».

Подготовка к выступлению

При подготовке к выступлению, еще дома несколько раз прорепетируйте перед зеркалом свое выступление и добейтесь «шлифовки» всех мест, где будете говорить о проблемных вопросах. Это даст возможность чувствовать себя более уверенно при непосредственном выступлении.

Вхождение в контакт с собравшимися

Чтобы произвести на сельский сход максимально положительное впечатление, необходимо создать образ уверенного в себе человека. Это можно сделать с помощью свободной походки, непринужденной, открытой позы, установления зрительно контакта, подбора соответствующей одежды.

Одежда не должна отвлекать от выступления ни вас, ни слушателей. Так, не желательно приходить на сход прямо с охоты, в болотных сапогах и с искусанным насекомыми лицом (как сделал это я в деревне Макарцево Верховского сельского поселения 08.10.2009 года). Иначе непрезентабельный вид может у вас «отнять очки» в пользу оппонента. А если вы не местный, не нужно «косить» под местного ни одеждой, ни манерой поведения, ни речью. Используйте свои сильные стороны, а их в сравнении с местными – немало.

Правила хорошего оратора

Для достижения эффекта и доведения до деревенского истеблишмента своих мыслей и идей, путей их воплощения в реальность, выступающий на деревенском сходе (деревенском собрании) должен:

• говорить выразительно;

• периодически делать паузы;

• внимательно следить за реакцией слушателей на его информацию;

• быть кратким и лаконичным. Стремиться преподать речь максимально интересно для слушателей, позволяя им самим сделать окончательный вывод, в противном случае завоеванное вначале внимание будет потеряно.

Аргументация и убеждение

При отстаивании своей точки зрения нельзя давить на противника – это лишь усугубит и без того накаленную ситуацию. Лучше искренне улыбнуться и показать тем самым свою уверенность в себе и в своем мнении (искренняя улыбка разоружает противника). Главное – это вежливость и толерантное отношение к противоположному мнению.

Завершение выступления

В заключение обязательно выразите аудитории благодарность за внимание, готовность ответить на возникшие вопросы. Нельзя забывать о поддержании зрительного контакта и искренней улыбке.

...

Внимание, важно!

Будьте готовы к каверзным вопросам от «зачем вы сюда приехали, да скоро ли уедете» до уровня вашего образования, информации о родителях и, конечно, же – именно это интересует сплетников в первую очередь – кто ваша жена, родители жены и кто ваши дети. Этому в деревнях придают огромное значение.

Непосредственно выдвижение

...

Роль индивидуалиста, всегда имеющего свое мнение, лишь в единичных случаях встречается обществом с восторгом.

Такие люди способны на все – на низкие падения и на внезапные взлеты.
Чем и пугают всегда власть предержащих.

Для деревенских жителей законодательная власть «расстаралась» и вручила им еще одну палочку-выручалочку для дополнительной мотивации их активной позиции.

Дело в том, что кроме самовыдвижения с обязательным сбором подписей в свою поддержку (к примеру, на главу сельского поселения Верховское надо было собрать и предоставить в ТИК в специальном подписном листе одиннадцать подписей поддерживающих избирателей, минимальное количество подписантов напрямую связано с количеством зарегистрированных в поселении жителей) можно выдвигаться и от общественного объединения, которым вполне является любая политическая партия, преодолевшая на прошедших выборах в Госдуму пятипроцентный барьер «сочувствующих». То есть селянин может выдвинуться от партии, если уже состоит в ней, либо вступить в нее перед выборами (величина партийного стажа здесь не важна).

Все документы собирает партия (общественное объединение) и таким образом выдвигает кандидата. Также было и со мной.

Партии, как правило, весьма заинтересованы в активности жителей – своих членов везде, где бы они ни жили, и могут помочь селянам как консультацией, включая юридические вопросы, так и составлением программы.

...

Это интересно!

Выдвинутый от партии кандидат может иметь постоянную регистрацию хоть «на Луне», а не обязательно в месте временного или постоянного проживания (в деревне, районе, области).

В связи с этим нередки курьезные случаи, и в кампании 2009 года я был им свидетелем (как и вся ТИК – смеху было много), когда партия выдвигает «чужаков», проживающих на Анадыре и никогда не бывших в Верховажье, на депутатские мандаты представительных собраний районного и поселкового уровня. При этом партия выполняет некоторую свою задачу, а именно – создает видимость массовости своего присутствия в регионе, что чаще просто смешно и не соответствует действительности.

...

Внимание, важно!

Избирательный фонд кандидата в случае выдвижения от общественного объединения также открывает это объединение. Кандидат в данном случае повлиять на процесс, равно как и на финансирование, не может.

Документы в избирком должны быть представлены комплектно, в соответствии с требованиями подзаконных актов в каждом субъекте Федерации. В частности, в Вологодской области сегодня необходима копия декларации о доходах за предшествующий выборам год и заверенная печатью выдвигающего отделения партии копия трудовой книжки кандидата (или иной документ, свидетельствующий о его занятиях). К примеру, справка из центра занятости населения о временной безработице. Сам кандидат должен написать заявление о согласии баллотироваться на выборную должность (ксерокопия не подходит). Непредоставление этих документов или предоставление бумаг, не заверенных в соответствии с требованиями закона, дает местной ТИК право отказать в регистрации кандидата, что на практике вполне реально и обоснованно применяется.

О создании собственного избирательного фонда кандидата

Создание собственного избирательного фонда кандидатом до регистрации означает его обязанность открыть специальный избирательный счет в соответствии с пунктом 11 статьи 58 Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав в РФ». Поступление денежных средств на специальный счет может осуществляться и после регистрации кандидата.

...

Внимание, важно!

В соответствии с Законом Вологодской области «О выборах глав муниципальных образований в Вологодской области» кандидаты обязаны создавать собственные избирательные фонды для финансирования своей избирательной кампании. Все денежные средства, образующие избирательный фонд кандидата, перечисляются на специальный избирательный счет, открытый кандидатом или его уполномоченным представителем по финансовым вопросам с разрешения избирательной комиссии в филиалах Сберегательного банка Российской Федерации.

Избирательные фонды кандидатов формируются из следующих источников:

• собственных средств кандидата, но не более 10 % от предельной суммы всех расходов из средств избирательного фонда кандидата;

• средств, выделенных кандидату избирательным объединением или избирательным блоком, выдвинувшим кандидата;

• добровольных пожертвований граждан и юридических лиц.

Проведение встреч и концертов, не оплаченных из средств избирательного фонда кандидата, будет являться нарушением установленных законом правил финансирования избирательной кампании в том случае, если концерты являлись составной частью проведения кандидатом предвыборной агитации.

Так, о проведении предвыборной агитации, в частности, свидетельствуют: призывы участников мероприятия поддержать на выборах соответствующего кандидата, распространение там же агитационных предвыборных материалов, призывающих голосовать за кандидата, озвучивание положений его предвыборной программы. Само же по себе присутствие кандидата на концерте, организованном в период проведения выборов, не может быть признано нарушением, если это непосредственно не связано с проведением им предвыборной агитации.

...

Внимание, пример!

Захожу 1 октября 2009 года (за 10 дней до даты голосования) в поселковый клуб одной из деревень, где уже собрались на праздник за накрытыми с яствами столами многочисленные старожилы всех окрестных деревень, и прошу организаторов (а это действующий замглавы сельской администрации и культорг) включить меня в программу выступления артистов местной самодеятельности. Они с удовольствием предоставляют мне слово. Горячо поздравив в микрофон бабушек и дедушек с днем пожилых людей, удаляюсь. Такие действия нарушением законодательства о выборах не являются, даже если выступление кандидата не оплачивается из избирательного фонда.

Финансирование избирательного фонда

Агитационные печатные материалы, включая листовки, набранные на компьютере и распространяемые после регистрации кандидата, должны быть оплачены за счет средств

избирательного фонда кандидата, иначе такие действия являются незаконными, и кандидат может быть снят с «выборной дистанции». ТИК также может вынести официальное предупреждение кандидату в письменном виде.

...

Внимание, важно!

В поселениях с численностью зарегистрированного населения менее 5000 человек, открытие кандидатом на главу поселения избирательного фонда не обязательно. Можно не открывать счет, не перемещать туда средства. Но в этом случае вы лишаете себя возможности любым способом, имеющим хоть какие-то затраты, не ограниченные минимально, агитировать за себя избирателей. То есть ходите по деревне, кричите о том, что вы хороший, заходите в дома, беседуйте, убеждайте словесно, но, к примеру, писать призывы на листочках и расклеивать объявления в таком случае нельзя, ибо надо предварительно оплатить бумагу, ручку, кнопки для креплений и прочие затраты.

Здесь особо важно и то, что избирательный фонд (при наличии желания) должен быть создан в ограниченный период времени после регистрации кандидата – 10 дней. Если срок пропущен, он уже не восстанавливается, возможность упускается. Этим самым частенько пользуются более опытные кандидаты и «политизированные» (что быть не должно) избирательные комиссии – не предоставляя под подпись информации о возможности или необходимости открытия фонда кандидатами, уповая на то, что «незнание законов не освобождает от ответственности». Поэтому я привожу это разъяснение для будущих малоопытных кандидатов.

Обоснование

Пунктом 1 статьи 58 Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав…» предусмотрено, что законом субъекта Федерации может быть установлено, что на выборах в органы местного самоуправления при определенном числе кандидатов в избирательном округе (но не более 5 тыс. избирателей) создание кандидатом избирательного фонда необязательно при условии, что финансирование кандидатом своей избирательной кампании не производится. В этом случае кандидат уведомляет избирательную комиссию об указанных обстоятельствах.

Иные пожертвования

Закон не допускает и внесения пожертвований вещами, оргтехникой и иными устройствами подобного рода – пожертвования могут вноситься только в денежной форме.

Согласно п. 11 статьи 58 Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации» все денежные средства, образующие избирательный фонд, перечисляются на специальный избирательный счет. Этот порядок введен с целью обеспечения прозрачности финансирования избирательных кампаний кандидатов и создает возможность осуществления эффективного контроля за данным финансированием.

...

Внимание, важно!

За превышение денежных средств, поступивших на счет избирательного фонда, кандидат не может нести какой-либо ответственности. Законом устанавливается запрет только на расходование средств избирательного фонда сверх установленных пределов. Поэтому если средства, поступившие на счет избирательного фонда кандидата, превышают суммы, которые можно расходовать на избирательную кампанию, кандидат просто не вправе расходовать средства в объеме, превышающем установленный уровень.

Если же кандидат превысил установленный законом предельный размер расходования

средств избирательного фонда более чем на 5 %, то регистрация кандидата может быть отменена судом по заявлению избирательной комиссии (п. 5 ст. 76 Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав…»).

Отчет о расходовании средств из избирательного фонда кандидата

В Инструкции Центральной избирательной комиссии Российской Федерации, утвержденной постановлением комиссии от 18 августа 1999 г., в которой вопросы отчетности конкретизировались применительно к выборам в Государственную Думу, указано следующее:

«К итоговому финансовому отчету прилагаются первичные финансовые документы, подтверждающие поступление и расходование средств избирательного фонда, сведения согласно форме, приведенной в Приложении № 7, где в графе «Шифр строки финансового отчета» указывается, в какой строке финансового отчета учтено каждое поступление, возврат, расходование денежных средств избирательного фонда, а также все предвыборные печатные, аудиовизуальные и иные агитационные материалы. При отсутствии технических возможностей агитационные материалы могут представляться в виде фотокопий».

Если платные работы (услуги) для зарегистрированного кандидата, избирательного объединения, избирательного блока были выполнены по договору с иными организациями (к примеру, листовки печатались в Вельской типографии), то в финансовом отчете к основному договору, заключенному между зарегистрированным кандидатом, избирательным объединением, избирательным блоком и организацией-посредником, должны быть приложены заверенные копии договоров на указанные работы (услуги).

Согласно прил. 7 к рассмотренной ранее Инструкции документами, подтверждающими получение средств, в частности, являются: приходный ордер, платежное поручение, почтовый перевод.

Документами, подтверждающими расходование средств, в частности, являются: расходный ордер, платежное поручение, квитанция к почтовому переводу. При этом основаниями для расходования средств избирательного фонда признаются: чеки, счета, договоры с юридическими и физическими лицами, квитанции с телефонного узла и некоторые другие документы.

...

Внимание, важно!

В суде могут быть обжалованы решения и действия (бездействие) избирательных комиссий и их должностных лиц (п. 1 ст. 75 Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав…»).

...

Это интересно!

Участие в выборах в Российской Федерации – это именно право, а не обязанность гражданина.

В некоторых странах предусмотрено обязательное голосование. В частности, в Австралии неучастие в выборах влечет административную ответственность в виде штрафа.

Однако большинство демократических государств в мире признает, что участие в выборах является исключительно правом граждан.

Особенности сельского выбора и мировоззрения на современном этапе

Только те, кто предпринимает абсурдные попытки,
смогут достичь невозможного.

А. Эйнштейн

Кто неспособен к великим свершениям, тот презирает великие замыслы.

Л. Вовенарг

Мои впечатления

По сути, всю эту главу можно было бы назвать «мои впечатления о деревне», но… все по порядку.

Меня часто спрашивают с оттенком заранее известного утверждения – поскольку одной из самых неоднозначных страниц моей жизни стал переезд в деревню – не жалею ли я о потраченном времени?

Если бы я приехал сюда, «повалял дурака» и вернулся в город, тогда – да, можно было бы сказать, что два года потерял. Но я работал, научился вести хозяйство с нуля, написал три книги о деревне и две о чтении (одну в соавторстве с местным библиотекарем), да еще четыре по радиоэлектронике. У кого-то был результат и лучше или сопоставимый, но таких, все же, не очень много.

Тем не менее, я, конечно, не могу жить без Петербурга, везде скоро становится мне скучно без него, и, если быть точнее, – без *нее* … Я очень рад, что, оставаясь в деревне, всегда имею возможность вернуться «в игру».

На предвыборных встречах 2009 года местные «осматривали» меня с подозрением. Но подозрение это было обратно тому, к которому я привык.

Здесь в глуши Вологодской области, среди живущих за сотни верст от железной дороги селян, я часто слышал то слово Россия, от которого отвык в городах. Но не с той интерпретацией «душа болит за Россию», которую произносят с пафосом, а нечто другое. И еще услышал я почти фантасмагорию из разговора с местным крестьянином, которая многое иллюстрирует.

…

Диалог

– Деревню уничтожают?

– Уничтожают, разве ты не видишь?

– Работы нет?

– Нет.

– Денег нет?

– Нет.

– Почему ты с этим смирился?

60-летний крестьянин, разговаривавший со мной, пожал плечами и спросил меня в свою очередь.

– Ты на войне был?

– Был.

– Какой же бой без артиллерии и огневой поддержки? Одними разговорами в деревнях ничего не сделаешь.

…

Еще пример

– Знаете вы О.?
– Знаем, как не знать!
– Ну что же, верите вы ему?
– Не верим!
– Почему?
– Он не с народом живет.
– А Н. помните?
– Помним.
– Верите ему?
– Нет.
– Почему, ведь Н. сегодня не начальник?
– Не начальник, да пустозвон.

Вот и вся местная нехитрая «кухня».

Так говорили мне жители самых глухих, таежных уголков, отстоящих за 60 км от Верховажья. Так, вероятно, говорят они и в других неведомых мне деревнях. В манере общения с населением у каждого скрывается несоответствие политических убеждений и чувств. Можно быть на словах демократом и думать о сельском старосте «я тебе покажу, быдло».

В России за последние двадцать лет очень многое изменилось. Селянин желает знать, за что люди борются, за народ или за свой карман, за слова или за землю, за работу на ней. И не только желает знать, но и требует бесспорных гарантий, что с ним говорят «без обмана».

Одно дело, когда о земле говорит Мызин – новый помещик, строящий уже не первую дачу и недоплачивающий работникам. Когда о земле говорит приезжий пустозвон. Когда о земле говорит пропойца, которого все знают «уж слишком», или щекотливая в части своего кредо организация «Важский край» из соседнего района, с их несносной привычкой словоблудить в одноименной газете, ругая всех и вся, но… только бы ничего конкретного не делать.

Как ни странно, примерно такого же результата достигает в популярности среди местного населения (14 000 человек – численность района, включая женщин, детей и стариков) районная газета

«Верховажский вестник», в форме некоммерческого партнерства «тлеющая» с тиражом чуть более 2000 экземпляров – скорее не для подогрева интереса читателей к жизни в районе, а вопреки ему. Газета выходит регулярно, и так же регулярны ее темы, имеющие весьма узкий круг и читательский адрес, – славословие местному начальству, от которого подташнивает – невольно приходит мысль, что редакция варится в «собственном соку» и является «карманным» рупором главы района (автор – внештатный корреспондент этой газеты, но в угоду справедливости не обязанный петь начальству панегирики).

Верховажский житель сегодня существует между двумя этими печатными изданиями, погрязшими в обоюдных претензиях и забывшими, видимо, свое основное предназначение – давать новости в непредвзятом стиле.

И, наконец, совсем другое дело, когда о житье на земле говорит свой брат, так же чуждый богатства и так же пренебрегающий пустыми словами. Деревенский мужик требует: сперва скажите, а потом докажите, что сможете обеспечить:

1. Достойную зарплату.
2. Работу на селе.
3. Достойную жизнь.
4. Тогда, так уж и быть, бой – пьянству.

А доказав – своим крестьянским происхождением, своим отношением к селянам, к сходу, к народу, к власти – покажите бумагу с печатью, где все ясно прописано, как в приказе, и бумагу эту вывесите у церкви или у магазина, а потом спросите, если угодно:

«хорошо ли, правильно ли?».

От этого «правильно» все здесь и зависит.

Если «правильно», если деревенский поверил, он даст вам ночлег, напоит, накормит, обо всем перескажет, на машине свезет (если оная не сломана), из грязи трактором вытащит – яйца, мясо, хлеба и соли в дорогу даст и денег не спросит. Если «правильно», он укажет, покажет все охотничьи тропы, «засидки», даже свои незаконные капканы, места, схроны, объездные дороги и тайные тропы, даже – святая святых – рыбачьи места и грибные поляны, покажет тропинку в болоте, предупредит против участкового, проведет ночью в лесную делянку, поможет словом и делом. Если «правильно» он соберется на сход и поддержит тебя на выборах, считая уже наполовину за своего.

Но… только наполовину. Сколько таких задушевных разговоров велось с местными крестьянами разного возраста, и не сосчитать. Такова действительность – понимают ли ее наверху?

Другое мнение Русский крестьянин – быдло. Сам не знает, чего ему нужно. Сегодня тот хорош, назавтра – этот. В лицо одно, с неизменной улыбочкой, да прибаутками, за глаза, как водится, иное. Им бы только пить, да спать и поменьше работать. Неработи. Косность. Невежество. Покорность судьбе.

Но косность – не этого рожденного в деревне человека, а приезжего или начальника. Невежество не крестьянина – а власти (образованность не отменяет невежества). Нежелание работать? Да и от чего это желание случится, если все видят, как один чиновник наполняет карман, используя положение, как другой стреляет лосей вне сезона охоты, и им все сходит с рук. Неужели работать на таких начальников? – вот самое популярное и опасное для развития в деревнях мнение простого селянина: «Каков пастырь, таково и стадо».

Знаю, что людей, живущих на селе сегодня, я не удивлю и не взволную своим рассказом. Я пишу для тех, кто говорит и не делает, кто «руководит», а сам не смеет наладить жизнь. Бог с ними… Понимают ли это в верхах?

Пусть приедут, пусть поживут годик-другой среди деревенских просторов и таких же масштабов бед. Пусть сделают хоть один сенокос, померзнут в лесах и вспотеют на лесной делянке. Тогда им поверят.

А пока о них не думают вовсе. О них забыли, и о них не вспомнят.

Иллюстрацией душевности русского крестьянина образца первого десятилетия XXI века может послужить отрывок из письма.

...

Привет с Льнозавода

Здравствуй, дедушка. Пишет тебе Люда. Ты, наверное, не ожидал, что я тебе напишу. Просто все некогда писать с этой работой. На работе устаешь, как не знаю я кто. А домой придешь, и делать ничего неохота, только спать охота. Встанешь в 6.30, а домой придешь в 17.00 или в 18.00, и ложишься спать, чтоб отдохнуть.

Дедушка, ты-то хоть как там живешь без нас?

Тебе, наверное, скучно без нас и без бабушки. Дедушка, приезжай к нам жить, тебе ведь будет хорошо у нас и весело.

Увидишь правнучку или правнука. Пожалуйста, приезжай к нам, мы тебя очень ждем, места у нас хватит для тебя всегда. Поздравляю тебя с прошедшим праздником 23 Февраля «Днем защитника Отечества». Желаю всего наилучшего в жизни, побольше здоровья, никогда не болеть.

Дедушка, ты зря думаешь, что я тебя забыла, вовсе нет, и никогда в жизни не забуду своего любимого дедушку. Если мало написала, извини, в следующий раз напишу больше. На другой стороне я нарисовала тебе рисунок на память, чтоб ты не забывал меня никогда. Я знаю, дедушка, ты меня никогда не забудешь, и я не забуду тебя никогда. Ты навсегда останешься в моем сердце.

15 марта я ухожу в декретный отпуск, а 15 мая ставят срок рожать. Дедушка, если б ты знал, как я хочу этого ребенка, очень хочу. Хочу, чтобы он или она называли меня мамой, это мне будет приятно. Дедушка, я жду желаемого ребенка, и он для меня будет все на этом белом свете. У него будет все, что не было у меня, и я его воспитаю так, как положено. Мне 19 лет, а в этом году будет уже

20 лет, и я сумею воспитать и поставить ребенка на ноги. Тем более у меня есть мама, она мне поможет. Не расстраивайся дедушка, все будет хорошо, вот увидишь, все обойдется.

Ну, ладно, ставлю на этом точку. Напишу еще. До свидания, дедушка. Пиши и не забывай.

Писала Люда 26.02.2003 г. *(публикуется с любезного разрешения дедушки)*

А теперь и льнозавода как такового нет, и маслозавода в Верховажье нет. И не происходит ли при всеобщем попустительстве трансформация русского крестьянина в это самое «быдло», как любят выражаться некоторые не чистые на руку деятели?

Маслозавод развален, но вся его территория со складами и корпусами теперь под контролем предпринимателя по прозвищу «Гоголь», которому до своих же деревенских и дела нет. Восстанавливать производство не спешат, а помещения используют как склады под завозное пиво.

...

А между тем

По микробиологическим показателям (наличие микроорганизмов) в продукте масло сливочное «Вологодское» имеет превышение безопасного (нормируемого) уровня в 10 раз (опасность!). Содержит немолочные (растительные) жиры, поэтому не может считаться маслом сливочным. По жирно-кислотному составу не соответствует информации, заявленной на упаковке (72,5 % вместо 82,5 %). Обладает неоднородным цветом (желтизна).

По сообщению http://www.jv.ru/blog/entry/10278utm_source=untargeted&utm_medium=module&utm_content=461103&utm_campaign=adlabs

Что оставляет равнодушным деревенского избирателя?

Популизм. Когда мы хвалим, а хвалим мы редко, мы не говорим: «он умен», или он «безукоризненно честен», или «он умеет работать». Мы с удовольствием отмечаем: «он умеет говорить», «он хороший оратор». Этим сказано все.

А «хороший оратор» в наших устах означает, что такой-то может говорить по нескольку часов и срывать бурю аплодисментов. Я часто слышал великолепные речи, смысл которых, каюсь, ускользал от меня с учетом многолетнего пагубного попустительства (как будто бы проблема появилась вчера): «…душа болит за Россию», «…перестать кошмарить малый бизнес».

Оратор «плакал» и слушатели «рыдали». Но отчего он плакал, и почему мы рыдали – никто из нас по совести не сумеет сказать. Будем верить, если уж не можем надеяться. И не уместно ли на этот раз сказать: «Господи, помоги моему неверию?»

Последнее – по порядку, но не по смыслу

Я странен, а не странен кто ж?

Принц датский Гамлет

Селянин скорее доверится какому-нибудь местному пьянице, чем «высокопросвещенному» гостю из Москвы или Петербурга.

Никакие партии при всей их кажущейся силе не властны распоряжаться сотнями и

тысячами душ, без хотя бы пассивного, хотя бы молчаливого согласия народа.

Если бы селяне ощущали «пришельца», как любимого сына своего, имел бы последний столь не завидный результат выборов?

Взгляд на вещи и речи местного

Приезжие, на взгляд и по разговорам меж селянами, – «царство теней», насквозь проникнуты гордыней, а не смирением. Об этом говорил Ефрем Сирин «Дух праздности, унынья, любоначалья не даждь ми».

Мне же говорили: «ты счастлив, потому что ты с ними только воюешь, но не живешь, а мы – живем…» и «…чтобы правильно общаться, надо уважать людей, и ко встречам с ними нужно готовиться».

...

Внимание, важно!

Я убедился в ненужности и даже пагубности активных нововведений («огорожанивания» деревни) не из обмена мнениями в Москве и Петербурге, а прожив в вологодской деревне и услышав подлинный глас народа. Народ этот не хочет никаких «иностранцев», беженцев и пришлых, как не хочет он и своих новых помещиков. Всем им народ противопоставляет упорное, глухое, твердое, как зеленый дуб, «домашнее» сопротивление.

Народ чувствует инстинктивно, что «гордый взор иноплеменный» не может увидеть его истинных нужд, не может, как бы ни стремился, проникнуть в глубокую сущность его желаний.

Приезжие – богачи или руководимы богачами, – думает селянин. А таких село не примет, таких село знать не хочет. И этот новый «руководитель» с помощью денег, да и если бог не обидел его вдобавок красноречием, пройдет только несколько шажков вперед, соберет голоса лишь нескольких жителей.

Самая большая подлость государственной машины проявляется, когда человек вынужден выбирать между куском хлеба и совестью. Мы эту ситуацию видим каждый день. Результаты проявляются сегодня и еще проявятся завтра – выросло поколение молодых людей, видящих эту ситуацию каждый день.

Взгляд с активной гражданской позиции

Мне могут сказать: зачем было начинать дело в таких невероятно трудных условиях? Зачем было начинать борьбу, не имея возможности сразу вычистить «авгиевы конюшни»?

Я отвечу: лучше начинать дело при всяких, даже самых трудных условиях, чем не начинать его совершенно. Лучше возрождать деревню даже с самой малой надеждой на успех, чем произносить в Москве или Петербурге никому здесь не нужные речи.

Мне известна мера корыстолюбия и малодушия человеческих убогих сердец. Но мне известны также и тысячи подвижников, которые шли вперед. Должно ценить не только результаты, но и усилия, ибо без усилия нет и не может быть результатов. В качестве примера представляю читателю свою предвыборную программу кандидата на должность главы муниципального образования – найти ее можно на моем сайте http://kashkarov1.narod.ru/s30.files/21.htm.

Я не стану возражать, если некоторые тезисы будут использованы будущими кандидатами в предвыборной борьбе, а мои идеи трансформированы под конкретную ситуацию. Проявляйте творчество и свою добрую волю, таков мой совет. Была бы польза.

Предвыборная заготовка для сельского кандидата

Следующие позиции помогут кандидату в депутаты сельского поселения или на должность главы муниципального образования наиболее полно составить свою

предвыборную программу.

Это актуально еще и потому, что Закон РФ № 131 ограничивает полномочия местного самоуправления, и обещать избирателям то, что вы по определению не сможете выполнить – как, к примеру, озеленение луны – по меньшей мере, не корректно.

...

Законное обоснование и полномочия

В соответствии со ст. 14 «Вопросы местного самоуправления» Федерального закона № 131-ФЗ полагаю, что в предвыборную программу могли бы быть включены следующие положения:

• п. 5. Дорожная деятельность. Постоянное поддержание в нормальном состоянии дорог в границах сельского поселения;

• п. 6. Обеспечение малоимущих граждан, проживающих в поселении и нуждающихся в улучшении жилищных условий, в том числе согласно постановлению 967 от 24.06.09 о социальной реабилитации и адаптации лиц, отбывших наказание (чтобы не «плодить» криминал). В соответствии со ст. 14.1 п. 2. финансирование проведения общественных работ возложено на местную администрацию;

• п. 7. Создание условий для предоставления транспортных услуг населению (БТИ, похоронные, ФАП, скорая, ветеринарная службы) и организации транспортного обслуживания населения в границах поселения (нужен свой транспорт);

• п. 8. Участие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в границах поселения (пожары, свалки – иные опасные объекты). То же п. 18. Организация сбора и вывоза бытовых отходов и мусора;

• п. 11. Организация библиотечного обслуживания населения, комплектование фондов (периодика, новые книги). Финансирование кроме бюджета – согласно ст. 64 «Муниципальные заимствования» и ст. 62 «Иные средства финансовой помощи местным бюджетам из бюджетов других уровней». Так же согласно п. 2 ст. 18.1 может быть предусмотрено выделение за счет средств бюджета субъекта РФ грантов муниципальным образованиям в целях содействия достижению и (или) поощрения достижения наилучших показателей (для этого надо информировать власть);

• п. 19. Организация благоустройства и озеленения территории поселения (лужи засыпать не можем по полгода);

• п. 21. Организация освещения улиц и установки указателей с названиями улиц и номерами домов (где нет освещения и не установлены таблички);

• п. 22. Организация ритуальных услуг и содержаний мест захоронения – сочетается с. п. 7 (где транспорт для нужд поселения? – сочетается с п. 6);

• п. 24. Создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб и формирований на территории района (где пожарные дружины, их оборудование, расчеты распределены между людьми на случай пожара? известно, кто что будет делать? – а раньше, между прочим, все это было. Предлагаю восстановить!);

• п. 26. Безопасность людей на водных объектах (где организация крещенского купания в 2009 году? – ее не было);

• п. 28. Содействие в развитии сельскохозяйственного производства, создание условий для развития малого предпринимательства (где оно? – необходимо поощрять людей, содержащих скот);

• п. 30. Организация и мероприятия по работе с детьми и молодежью в поселении (кружки, радиоклуб);

• п. 33. Создание условий для деятельности добровольных формирований населения по охране общественного порядка (казаки со статусом внештатных сотрудников милиции или довольно самого статуса казака?).

Дополнительные предложения

• Организовать собрания для межевания с целью получения свидетельства о регистрации земельных паев (от бывшего колхоза), которые впоследствии можно будет сдать в аренду, продать, выручив деньги, а не иметь, как сегодня многие, лишь «пустую» бумажку.

• «Долбать» власть, чтобы законные требования селян выполнялись, и на решение местных задач выделялись средства!

• Собрания даже в удаленных деревнях 1 раз в неделю, чтобы «лужи не застаивались». Организовать, чтобы были выборные старосты в каждой деревне.

Обобщенный портрет русского селянина на примере жителя Верховажской деревни Киселево (25 км от районного центра)

Присутствие его и ее (ибо в сплетнях практически не замечал я здесь разницы полов) ничего не придает обществу, так же как отсутствие ничего не отнимет от него. Остроумия, оригинальности или других особенностей, как особых примет на теле, в них нет.

Может быть, он и умел бы рассказать все, что видел и слышал, и занять хоть этим других, но он нигде не бывал – как родился здесь, так и не выезжал никуда дальше районного центра, следовательно, видел и слышал то, что знают и другие. Разве изредка случится событие, которое уже можно трансформировать в общую новость для всех, и, обильно сдобрив собственным мнением, не откладывая, разнести по деревне.

Такое событие, к примеру, случится, если в центре деревни в не засыпаемую годами лужу ляжет его корова.

Симпатичен ли такой человек? Любит ли, ненавидит ли, страдает ли? Должен бы, кажется, и любить, и не любить, и страдать, ведь никто не избавлен от этого.

Но киселевец или, лучше сказать, верховажец, как-то ухитряется всех любить. Есть такие люди, в которых как ни бейся не возбудишь никак духа вражды, мщения и других поносных, на мой взгляд, вещей. Что ни делай с ними, они все улыбаются, как Ванька-встанька, демонстрируя живость души и характера. С той лишь разницей в сравнении с Ванькой, что за глаза непременно тебя обругают с той же, впрочем, улыбкой. Таковы даже лучшие из них – к примеру, и товарищ мой Некрасов.

Впрочем, надо отдать им справедливость, что и любовь их, если разделить ее на градусы, до степени жара никогда не доходит. Хотя про урожденных здесь людей я бы не сказал, что они любят всех и потому добры, а, ведь, в сущности, они никого не любят и добры потому только, что не злы. Если при таком человеке обругают, или прогонят, или посмеются над кем-то – так и он обругает и посмеется с другими.

Богатым его нельзя назвать, потому что он, даже имея корову (редкий случай, один на почти 50 жителей), вовсе не богат, а скорее беден. Но решительно бедным тоже не назовешь, потому, впрочем, только, что и много есть беднее него.

По-хорошему у него нет ни врагов, ни друзей, но знакомых множество.

Он не смущается своего камуфлированного костюма и носит его ежедневно с каким-то циническим и фатальным достоинством.

Смотрит на многие жизненные вещи угрюмо, с полупрезрением, как человек, «изнасилованный» алкоголем, и которому все надоело. С явным недоброжелательством ко всему окружающему, бывает, готовый бранить все и всех на свете, как будто обиженный несправедливостью или непризнанный в своем достоинстве. Он иногда от скуки, от недостатка материала для разговора или чтоб внушить более интереса к слушающему его соседу, вдруг распустит про другого соседа какую-нибудь небывальщину, не суть, что облыжно. Досталось же ему эта привычка, видимо, по наследству.

Между тем он носит, не сознавая, в себе дремлющую силу, запертую в нем враждебными обстоятельствами без надежды на проявление, как запираемы в сказках духи зла, лишенные силы вредить.

При всем этом он убежден, что он дело делает и живет нормально, как должно и не

хуже других, и что иначе жить не следует.

Особенности манипулирования сознанием

...

Встретились две подруги:

– Маша, как тебе живется в новом доме?

– Хорошо. Сначала, правда, я чувствовала себя чужой, а теперь уже поругалась со всеми соседями.

Тихая и «таежная» как любая глубинка относительно больших городов, верховажская территория в преддверии прошедших (в октябре 2009 года) муниципальных выборов преобразовалась неоднозначно. С одной стороны, из Вельска принесло новую общественно-политическую силу «Важский край», насчитывающую в Верховажье 15 (!) членов, с другой – в жизни общества развернулась острая дискуссия относительно роли и функций СМИ, особенно газеты

«Верховажские вести» (орган вышеозначенного отделения «Важского края» в Верховажье, с тиражом 999 экз., потому не требующей обязательной регистрации и выпускающейся при участии Вельских активистов).

Конечно, надо понимать, что средства массовой коммуникации выполняют важные для общества и разнообразные функции, связанные с широким психологическим воздействием на человека, и такая коммуникация не возможна без периодических изданий. Сегодня деревенский житель не мыслит свою жизнь без газет, телевизора, радио и Интернета, часто не задумываясь, какой объем сомнительной информации при этом он получает и как она изменяет его мироощущение и лексикон.

Слова-паразиты, «крылатые» выражения и сомнительные комментарии прочно оседают в его мировоззрении, и противостоять им – требуется бóльшей отваги, чем кажется на первый взгляд.

Мне, как человеку, посетившему в конце июля – начале августа

2009 года два собрания «Важского края» в Верховажье, отрадно заметить, что СМИ, слава богу, все-таки бывают разными. В том смысле, что, читая материалы в любых СМИ, нужно уметь работать с информацией, выуживая из политизированного материала факты и ценные сведения, отделяя зерна от плевел. Последнее пожелание особо важно при общении с газетой такого типа, и вот почему.

Ликбез по защите сознания

«Крылатые» выражения, оценочные суждения и комментарии с признаками оскорбления являются скрытыми манипуляторами с общественным мнением, только вот не каждый дает себе труд об этом задумываться. Известные метафоры в политике располагают к тому или иному оценочному суждению, а черный пиар придает с их помощью отрицательный имидж любому персонажу, неугодному конкретной редакции.

Таким образом, основная цель подобных манипуляций – скрывая свои истинные намерения, побудить человека к совершению определенных действий, изменению ценностных установок, представлений и мнений, но при этом сохраняя у него иллюзию независимости, самостоятельности принимаемых решений или действий. Иными словами, побудить человека к тому, чего он не испытывает потребности делать, отвратить от того, к чему стремится, но при этом создать у него уверенность, что он действует по собственной воле.

Вот в этом, в двух словах, и суть обличительной кампании, продолжающейся в «Верховажских вестях» по отношению к ряду лиц, включая и легитимно избранное руководство района.

Манипуляции могут применяться как сознательно, так и неосознанно, целенаправленно или ситуативно.

Я это, к сожалению, хорошо знаю, поскольку имел неосторожность приблизиться к «Важскому краю». Но… и нынешний глава Вельского района Архангельской области Смелов некогда шел на выборы от этого регионального движения. После разрыва отношений и выхода Смелова из движения по идейным мотивам, каждый номер «Вельск-Инфо» «поливает» главу района «грязью».

Поэтому главная опасность все же не в инициативности («не ошибается только тот, кто ничего не делает»), а в том, чтобы заблуждения не превратились в привычку. Вряд ли движение имеет на Вологодчине сильную перспективу, но люди не знающие, «откуда ноги растут», могут всерьез воспринять сомнительную политику щекотливого свойства, как это случилось и со мной в 2009 году.

...

Внимание, важно!

Чтобы избежать недалеких оценочных суждений или, по крайней мере, защититься от манипулирования вашим сознанием, нужно почаще задумываться о мотивации (причинах) тех или иных явлений и публикаций. То есть задавать себе самому вопрос: «кому это выгодно и почему?». Ответ на такой вопрос самому себе, даже при наличии малого количества информации для ее анализа, уже является защитной реакцией против «оболванивания» сознания читателей заинтересованными лицами с сомнительной инициативой.

В Государственном университете культуры и искусств (СанктПетербург) я изучал курс психологической манипуляции сознанием, который и позволяет мне дать вам, читатель, некоторые сведения о предмете и рекомендации по защите от воздействий на сознание.

Суть манипуляций

Информация, подаваемая газетой «Верховажские вести», – это целенаправленная деятельность. Однако нельзя исключать и возможности неосознанного ситуативного использования в ней манипуляций. Не стоит также забывать, что частое неосознанное попадание под воздействие манипуляций изменяет не только внутренний мир человека, но и отношение его к другим людям и самому себе. В этом психологи видят наибольший вред манипуляций.

Манипулятивный уровень может организовываться огромным количеством способов, которые развиваются и беспрестанно совершенствуются.

В целом манипуляции осуществляются за счет соответствующей «работы» с внешними параметрами и внутренними (психологическими, психофизическими, общечеловеческими и культурно-специфическими) личностными особенностями манипулируемого.

Основной способ связан, прежде всего, с информационным потоком. Можно, к примеру:

- опустить часть информации или исказить ее (полуправда);
- обобщить информацию до неузнаваемости;
- выдумать ложную информацию;
- задать вопрос и не дать возможности ответить;
- сослаться на авторитеты (прием: «сам» сказал);
- использовать как средства манипулирования также и метафоры, юмор, шутки.

Задумайтесь, как часто в некоторых СМИ имеются приведенные здесь признаки. Сплошь и рядом!

Но некоторые издания «щадят» читателя и применяют технологии не явно, умно, иные же – прямолинейны.

Чувство юмора, кстати, является одним из наиболее специфических чувств, которые

когда-либо переживает человек. Поэтому юмором нужно пользоваться крайне осторожно. Потому что одних он привлекает, а других, наоборот, отталкивает.

Откуда прилетают «газетные утки»

...

Это интересно!

Лживое известие, напечатанное в газетах, издавна называют «газетной уткой». Невольно вспоминается вопрос мудреца Козьмы Петровича Пруткова: «Почему многие называют судьбу индейкою, а не какою-либо другою, более на судьбу похожею птицей?».

«Доннэ да канар» – «пустить утку», или просто «канар», – так называют французы всякое неправдоподобное известие. Откуда появилось данное сочетание, мне неизвестно. Тем не менее, языковеды склонны считать, что именно французы являются авторами этой «утки», которая затем, облетев полсвета, прижилась и в русском языке.

Однако у сторонников такого мнения имеются серьезные оппоненты – немцы, и к их доводам нельзя не прислушаться. Выдумал «утку» их соотечественник, Мартин Лютер (XV–XVI вв.). Он в одном из своих выступлений вместо слова «легенда» употребил «люгенда» (люгге – «ложь» по-немецки), намекая этим на ложь, к которой прибегают его противники. Позже это слово превратилось в «люгг энте» (что буквально означает «лживая утка»), а затем и просто в «утку» с уже понятным теперь образным значением.

Самой актуальной темой современности являются манипуляции, как форма общения между людьми на вербальном или эпистолярном уровне. Бездумное копирование предложенного в СМИ стиля жизни в итоге может закончиться изменением ценностного отношения к людям.

Внешнее речевое и невербальное копирование тоже не столь безобидно. Оно не только может исказить мыслительные стратегии аргументации, но в итоге привести к изменению ценностных ориентаций нашего общества. И хорошо, когда эти изменения будут в лучшую сторону, а не наоборот. А для этого – всегда думайте своей головой, с такой позицией вы никогда не проиграете!

«Жениться или переспать» с деревенским работодателем?

В районном центре Верховажье в связи с кризисными явлениями, работодатели активно используют такую правовую форму трудовых взаимоотношений, как срочный трудовой договор.

Желание мелких предпринимателей (мало-мальски крупных производств здесь нет) сэкономить на деревенских работниках в принципе понятно: «лучше переспать, чем жениться» – нет смысла держать большой штат персонала, когда можно нанять часть работников «в связи с сезонным увеличением объема производства» на определенный срок. Именно такая формулировка часто присутствует в условной части срочного трудового договора (далее – СТД).

Особенности срочного трудового договора

Как правило, в трудовом договоре оговариваются функциональные обязанности работника, местоположение работодателя и место работы, основная или дополнительная занятость, испытание (если оно устанавливается по соглашению сторон), условия оплаты труда, обязанности работодателя, режим рабочего времени, вопросы социального страхования и обеспечения, разрешения споров, условия отпуска и другие вопросы. Договор составляется в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, – по одному для каждой из сторон. Срок, на который можно заключать такой договор, не может превышать 5 лет.

Конечно, в рамках данного раздела книги невозможно осветить все возможности

правоприменения такой нормы, как СТД, но есть некоторые особенности, которые обязательно нужно знать работнику, особенно, если его права нарушены на селе, где на каждую «официальную» работу стоит очередь из желающих.

Подробности заключения срочного трудового договора работодателя с работником рассмотрены в одноименной ст. 59 Трудового кодекса РФ. Однако практическую ценность для работника представляют не только положения данного законодательного акта, но и нюансы их применения, а их несколько.

• Срочный трудовой договор может быть заключен только в том случае, когда трудовые отношения не могут быть установлены на неопределенный срок с учетом характера предстоящей работы или условий ее выполнения. При этом срочный трудовой договор, заключенный на определенный срок при отсутствии достаточных к тому оснований, установленных судом (или уполномоченным на это органом), считается заключенным на неопределенный срок.

• Если в срочном трудовом договоре не оговорен срок его действия, то договор считается заключенным на неопределенный срок.

• Если ни одна из сторон не потребовала расторжения срочного трудового договора в связи с истечением договорного срока, а работник продолжает исполнять свои обязанности после истечения этого срока, то трудовой договор считается заключенным на неопределенный срок. Также верно и то, что если в момент окончания срока трудового договора работодатель не объявил работнику о его увольнении, договор перестает быть срочным, то есть становится бессрочным.

Практика применения

Перед заключением срочного трудового договора я советую внимательно читать его условия в части обязанностей и работника, и работодателя. Так, если работодатель обязуется обеспечить страхование и выплаты в Пенсионный фонд (что требуется ТК РФ), то это значит, что в течение месяца вам должны выдать полис обязательного медицинского страхования. Отсутствие (или отказ в выдаче) полиса является основанием для претензии к работодателю со стороны работника и может послужить дополнительным аргументом в суде.

Согласно ст. 79 ТК РФ срочный трудовой договор расторгается с истечением срока его действия, о чем работник должен быть предупрежден в письменной форме, не менее чем за 3 дня до увольнения.

...

Внимание, важно!

Если вы получили (под подпись) уведомление о расторжении срочного трудового договора за день или в день окончания его срока – это уже серьезное нарушение, которое можно ставить предпринимателю в вину, и никакие отговорки, что вас не было на работе (например, в связи с выходными днями) и про отсутствие денег на марки-конверты – не уместны. Следующий день вашей работы на предприятии после окончания срока срочного трудового договора делает последний бессрочным, то есть вы получаете равные права с другими работниками, в том числе и право на увольнение по сокращению штатов (с выплатами оклада за несколько месяцев).

Есть практика, когда работодатель, которому не хватило использования работника в течение оговоренного срока действия СТД, продлевает его полномочия, при этом навязывая новый срочный трудовой договор. Обратите внимание – смысла заключать его нет. Заключенный первоначально договор, если условия не изменились, стал бессрочным (для работника это выгодно, для работодателя нет), а если вам предлагают заменить старый бланк на новый с другой датой окончания срочного трудового договора и подписать задним числом – сто раз подумайте, стоит ли вам идти на такие жертвы и реверансы в сторону

вашего хозяина… Тут каждый решает сам, не говоря уже о том, что это является со стороны работодателя серьезным нарушением законодательства о труде.

При заполнении анкетных данных (как правило, знакомство с работником сотрудники отдела кадров начинают именно с анкеты) в позиции «Дополнительные сведения», вы можете указать права на льготы (к примеру, мать-одиночка, наличие ребенка-инвалида, участие в боевых действиях, статус донора и прочее). Льготы дают дополнительные возможности: дни к отпуску, сокращенный рабочий день, внеплановый отпуск (к примеру, для ветеранов боевых действий до оплачиваемого отпуска вовсе не надо отрабатывать полгода), налоговые послабления – таких льгот много.

Защита своих прав

Вежливое и корректное общение с работодателем, знание своих прав в части трудового законодательства скорее вызовут к вам уважение, нежели отпугнут. Хотя в наших деревнях до сих пор бывает всякое…

Истина в последней инстанции – это районный суд по месту нахождения работодателя, рассматривающий дела о восстановлении на работе без уплаты госпошлины, и вы не лишены возможности в случае необходимости апеллировать к нему. При решении суда в вашу пользу вам оплатят и вынужденный прогул. Главное – обратиться с заявлением не позднее месячного срока со дня получения трудовой книжки (ее должны выдать в день увольнения под подпись) и грамотно аргументировать свои претензии (выявленные нарушения) к работодателю. А для этого еще во время работы внимательно следите за соблюдением положений трудового договора и фиксируйте нарушения – для этого все средства хороши: свидетели, оригиналы документов и даже диктофонные записи. Суды часто и справедливо встают на сторону «маленького человека» при условии его надлежащего поведения на производстве.

Польза от чтения в деревне

Познание стояло для меня основным средством против обыденности жизни, и у меня не было такого несчастья, которое не уходило бы после нескольких часов чтения хорошей книги.

Шарль Луи Монтескье

Книга выступает в качестве агента или даже института социализации людей. И хотя основным агентом и институтом социализации, особенно на первой стадии развития ребенка, является семья, а на более поздних этапах подключаются другие агенты влияния, такие как воспитатель, преподаватель, группа сверстников, улица, «значимые другие», высшая школа, средства массовой информации, «работа», книга, тем не менее, остается на протяжении всей жизни человека источником духовности и знаний, помощником, советчиком – в этом ее прелесть.

О средней школе в деревне

В сельской школе, где сегодня учится моя дочь, традиционно приняты близкие и доверительные отношения в связке родителипедагоги, причина которых, вероятно, в активности родительского комитета и местных деревенских особенностях (здесь все друг друга знают не понаслышке целыми поколениями).

Мамы и папы, недовольные работой того или иного учителя, могут прийти не только домой к директору школы (С. А. Пугачук – весьма достойный человек и педагог), но и на «круг доверия», и высказать свое отношение, претензии, а также предложить улучшения. Такие отношения, несомненно, приближают сельскую школу к крепкой педагогической общине на пользу всем заинтересованным в воспитании сторонам.

Здесь удалось заинтересовать родителей и привлечь их к активному участию в жизни школы, и не только в учебном процессе и поведенческих аспектах школьников, но и

спортивных достижениях. Таким образом, симбиоз мастерства (педагоги) и доверия (родители) оказывается сильнее предписаний и выгоден всем. Плодотворной работа школы сможет быть тогда, когда учителя будут исходить в своей работе из потребностей в развитии конкретных детей в каждый конкретный момент этого развития.

А для этого, во-первых, необходимо дать учителю ключ к пониманию природы ребенка, детства, научить его мастерству индивидуального педагогического действия, а во-вторых, следует предоставить учителю творческую автономию, возможность творчески реализовать свое мастерство, приобретать и передавать в коллегиальном обмене индивидуальный опыт, что неизбежно влечет за собой улучшение психологического климата – как в классе, так и среди небольшого сельского педколлектива. Кстати, это одна из основ вальдорфской школы.

О взаимном доверии

А если предложить детям увлекательную игру в чтение, где каждый волен сам устанавливать правила? Пожалуй, лишь одно условие игры следует соблюсти всем – доверие к учителю, наставнику. И если доверие в семье во многом зависит от самих родителей, то доверие к учителю в школе – предмет более глубокого исследования. Это условие – не игра в одни ворота и зависит от многих факторов. И, к примеру, авторитет педагога в классе здесь не на последнем месте.

...

Внимание, важно!

Лучших результатов достигают те учителя, воспитатели (поскольку сельский учитель не может не быть воспитателем – по призванию своему), кто поощряет в ребенке уверенность, «что ни учитель, ни директор не знают всего, а то, что знают, – это не истина в последней инстанции, хотя знают много интересного, и стараются эти знания передать».

В этой игре девочки традиционно более дисциплинированны, более внимательны и усидчивы, они, как губка, впитывают новые знания. Однако не могу не сказать и о другой замеченной особенности – девочки в возрасте 12–13 лет не считают ошибкой нарушения правил, уже допущенные кем-то другим, то есть повторяют их без опасения. Сегодня компания моей дочери имеет общую тенденцию поведения, «даром, что деревня», – вы, вероятно, можете это заметить и по своим детям в городах – например, неоднозначная мода на пирсинг, моя же волосы недавно покрасила в оранжевый цвет… Называют себя емко – «эмо», но чтения не бросают.

Если деревенские девочки предпочитают в этом возрасте лирику, то мальчики более склонны к фантастике. У девочек жизненное и профессиональное самоопределение не связаны между собой, для них характерны большая эмоциональность и ситуативность самоопределения, менее целостное, но зато более широкое мировоззрение. У юношей же профессиональное самоопределение органически входит и формируется в русле общей жизненной перспективы. Ближайшие планы девочек определяются в основном познавательными интересами, уровнем эмоциональной возбудимости. У юношей влияние на планирование ближайшей перспективы оказывают интеллектуальные показатели (комбинаторное мышление, общий уровень интеллекта) и уровень самоконтроля.

Ведущей для подросткового возраста деятельностью (как в деревне, так и в городе) является усвоение норм взаимоотношений, которые получают наиболее полное выражение в общественно полезной деятельности. До сих пор нет однозначного понимания всех подростковых особенностей, не прекращаются споры и между местными психологами.

О книжных предпочтениях и семейном чтении

У исследуемой в мае 2010 года группы школьников сельской средней школы в количестве 18 человек (с помощью анкетирования, проведенного в классе дочерью) наметилось единодушное совпадение во вкусах в части прозы. Большинство (74 %) отдали

предпочтение роману «Герой нашего времени» Лермонтова.

Наверное, это логично, поскольку Лермонтов раскрывает характеры персонажей обоих полов и одновременно динамично повествует о разных событиях в их жизни. «Там каждый может выбрать свое», – сказала мне дочь после прочтения.

Подростки «проходят» масштабную «Войну и мир» в школе и уже сейчас учительница литературы рекомендует прочесть роман летом. Представляю, как это невыносимо трудно для некоторых подростков, ведь я и сам был им… Жаль, что не многие родители осознанно приходят своим детям на помощь, а всего-то нужно поговорить с подростком о книге и заинтересовать хотя бы тем, что все передовые люди мира знакомы с творчеством Толстого и не пожалели об этом, это как экзамен для входа в особое элитное сообщество интеллектуалов.

Многие родители-горожане могут возразить, что их сегодняшнюю нервную и суматошную жизнь в семье, где женщина вынуждена работать, чтобы прокормить детей, нельзя сравнивать с относительно благополучными в части чтения «доперестроечными» временами, когда собирали макулатуру, сдавали ее, и затем еще выстаивали очереди за книгами, чтобы купить их за деньги. Довод, в принципе, верный, но в данном случае он не срабатывает.

Положительную мотивацию к познанию окружающего мира с помощью книги могут и должны привить ребенку именно родители, создав максимально «тепличные» условия сочетания книги и реальности. Я же прививал дочери любовь к чтению, создавая глубокий контакт дочки с книгой, затем в какой-то момент «отпустил» ее, дав ей возможность самой погружаться в художественный текст и извлекать оттуда то, что она считала интересным и важным для себя. Начинал я читать ей перед сном с раннего детства.

...

Кстати!

Чтение перед сном – отличный, практически освоенный метод привития ребенку интереса к чтению и его всестороннего умственного развития. Не пропустите первое время в жизни ребенка, когда он наиболее восприимчив к непосредственному обучению.

Нашей дочке очень нравились такие «игры» с чтением и соприкосновением с искусством, времени они много не занимают, а польза – огромная. Достоинством данной методики является, прежде всего, ее доступность и простота, для нее не требуются специальные пособия или игрушки.

...

Внимание, важно!

Предпочтения в чтении напрямую связаны с различными подходами родителей в воспитании мальчиков и девочек при подготовке к семейной жизни и в прививаемых образцах поведения. Вероятно, нет повода усомниться в предпочтения некоторых девочек книгами из серии «школа стервы», если она в реальной жизни видит разрушенную семью и уход отца к другой женщине. Здесь в традиции семейного и даже школьного чтения вносит поправки сама жизнь, как бы родители ни стремились привить ребенку гармоничные вкусы, ибо девочка сознательно ищет в книге путь понимания ситуации, причины ее возникновения, метафизику явления, говоря «взрослым» языком.

Традиционно от дочерей ждут добропорядочности, а от сыновей – поддержки в будущем. Характерным для современных отцов, особенно уже воспитывающих дочь, является желание иметь сына, продолжателя фамильного рода, который в будущем окажет материальную поддержку старшим и сестре. И это естественное родительское желание

может привести к тому, что именно сыновьям в таких семьях будет дано хорошее образование в ущерб образованию дочерей. Поэтому, вероятно, первой нужно рожать дочь.

Воспитывая своих детей, родители используют готовые схемы – гендерные стереотипы, в результате воздействия которых у мальчиков и девочек с раннего детства формируются и закрепляются черты, соответствующие нормативным представлениям о мужских и женских качествах. Все это время активного воспитания, особенно с того момента, как начинает проявляться взаимный интерес полов, дети читают разные книги в соответствии со своим внутренним миром и желанием понять те или иные механизмы движения людей и «всю музыку их характеров».

Наборы прививаемых мужских и женских качеств в полной мере соответствуют стереотипам маскулинности и феминности. Они, по существу, отражают стандартные суждения о том, каким должен быть мальчик (мужчина) или какой должна быть девочка (женщина). При этом как родителями в семье, так и педагогами, редко учитывается многообразие форм поведения и право их на существование. На мой взгляд, многие стремятся к некоему шаблону, вероятно, потому, что такой путь несравнимо проще глубокого и внимательного анализа поведения своего ребенка, выяснения его самых сокровенных мыслей в доверительном общении.

Воспитание ребенка индивидуальным образованием несравнимо лучше по качеству обучения, понимание таковое есть и в деревне, только материально позволить его могут не во всех семьях.

Что дает семейное чтение в деревне?

Очевидно, духовность. Поскольку культура немыслима без преемственности традиций, важно избежать легкомыслия при обращении к высшим ценностям. Цель популяризации чтения в семье – создать новые прекрасные миры в душах детей, ведь именно культура создает приоритет нравственности.

Предпочтения в чтении, выбор книг по интересам напрямую зависят от того, какими актуальными вопросами заняты умы наших детей.

По некоторым исследованиям важными ценностями – как у мальчиков, так и у девочек (12–13 лет) – являются настоящая дружба, здоровье и семейная жизнь, последняя имеет больший вес у девочек (см. Боровикова Н. В. Тренинг зрелого отцовствования и материнствования, www.rusmedserv.com/psychpregn/tr2.htm).

Кроме того, для мальчиков ведущей ценностью является свобода действий и поведения, а для девочек – «уверенность в себе».

Настораживает, что на последних по важности местах находятся такие ценности, как чувство долга, совесть, развитие своих способностей. Если поверить этому, то стоит ли удивляться общему уровню бездуховности, царящему в обществе в 10-м году XXI века? С большой долей вероятности это уже было предсказано десятилетие назад.

Сегодня у успешных мужчин и женщин среднего возраста (авторские наблюдения), имеющих высшее образование, наиболее значимы такие ценности, как самоисследование: развитие себя (познание своих индивидуальных особенностей, духовных и личностных качеств, их развитие) и креативность (реализация творческих возможностей, стремление изменить окружающую действительность).

Но как бы мы сами в семьях ни старались самосовершенствоваться, вокруг нас действует огромный по разнообразию («музыке характеров», как сказал Л. Н. Толстой) предпочтений и морально-деловых качеств мир. Несмотря на то, что в классической и современной литературе даются ответы на все вопросы, если уметь их увидеть («в течении всей жизни мы задаем себе одни и те же вопросы, меняются лишь ответы»), очевидно, отсутствие массового чтения в семьях, каким бы его хотелось видеть, приводит к означенным печальным и реальным последствиям.

Слова против не услышите, чтение – это определенный труд, даже если отбросить «вечную» для активно работающего человека проблему свободного времени, поэтому его надо приветствовать во всех ипостасях. Однако, на мой взгляд, лучше всего читать в

спокойной, уединенной атмосфере, дома. К примеру, мне лично особенно хорошо читается под шум дождя.

Как и где читать в деревне?

Чтение в деревенском доме только на первый взгляд не отличается от чтения в других местах – задумайтесь, и вы заметите, что читая дома под пенье птиц, на работе, в городском кафе, в метро и даже в Интернете – вы всегда читаете по-разному.

Не каждому удается абстрагироваться от внешних условий, воздействий шума, толпы (метро, транспорт). А прерывание чтения из-за пересадки, смены обстановки вообще ничего хорошего, на мой взгляд, не несет, поскольку особый мир книги требует полного растворения в нем. Конечно, я говорю здесь о качественном, не поверхностном чтении урывками, которое так популярно по разным причинам. Поэтому, как мне кажется, самое удобное чтение с погружением в мир книги и радость от него можно получить только в тишине.

Чтец-эстет – это как гурман в ресторане, популяризатор гастрономических изысков или… библиотечный работник. В читальном зале библиотеки в силу созданного там благоприятствующего климата удовольствие от чтения тоже прочувствовать легко. Это альтернативный вариант для тех, кто в силу разных причин не может почитать дома. Итак, дома…

Простой метод чтения дома

Вечер… Займите удобное положение и расслабьтесь. Пусть мягкий свет падает слева сверху. Отключите сотовый телефон. Подумайте о том, как приятно, тихо и спокойно просто посидеть и… принимайтесь за исследование книги. Подмечайте все детали, описываемые автором, ведь вам ничто не мешает. Если это художественная литература, то, читая книгу, вы услышите звуки, может быть, необыкновенную «музыку» птиц и шелест деревьев. Принюхайтесь. Какие вы чувствуете запахи? Аромат цветов? Запах морской тины? Что вы чувствуете? Наслаждайтесь этим, тогда и вы – участник процесса в мире книги. То же самое я говорил дочери о чтении.

...

Это интересно!

25 тысяч книг прочла за 60 лет Луиза Браун, абонентка одной из шотландских библиотек. Начиная с 40-х годов XX века она каждую неделю брала в библиотеке примерно по 12 книг.

Я лично люблю бумажные книги, но моя дочь активно пользуется плодами цивилизации, такими как сотовый телефон и «софтбуки» (для чтения книг) – она умеет скачивать машиночитаемые тексты книг из Сети. За современными устройствами для молодых людей – будущее, это не к счастью, и не к сожалению, просто прогресс идет вперед, и его не остановить.

...

Некоторые технические подробности

Устройства для чтения электронных книг типа PocketBook 301, ORSiO b731, Sony Reader и аналогичные имеют большой дисплей (800×600 пикселов) с удобным сервисным управлением. При помощи таких устройств можно не только читать, но и просматривать картинки в черно-белом качестве и слушать музыку в формате MP3.

Устройства для чтения электронных книг производятся уже давно, однако в последнее время по цене и сервисным функциям они стали широко доступны.

По сути, читать книги можно на любом электронном носителе с экраном (монитором), включая сотовые телефоны, современные MP3-плееры и автомобильные CD-чейнджеры (с

широкоформатным экраном).

Книга в электронном виде заносится в память устройства через USB-порт, как и любой другой мультимедиа или текстовый файл.

К примеру, lBook eReader V3 – устройство для чтения книг с бумагоподобным экраном. Конечно, оно отличается от «классической» книги по внешнему виду, но тенденция такова, что производители стараются максимально приблизить подобные устройства к печатному изданию книги.

Хотел бы, однако, заметить, что книгу в печатном варианте еще долго не заменит ничто. А если наши дети будут читать «через призму» электронных устройств – «пусть его». Главное, чтобы читали.

И еще, важен не столько сам процесс чтения книг (в каком бы виде ее ни пользовали), важно понимание пользы от прочитанного, то есть работа на результат. А вот этому в «классических» средних школах почти не учат… Зато здесь для любящих родителей и педагогов, безусловно, непочатый край работы.

Американский опыт

Интересен американский опыт, где семьи в полном составе, а также и подростки (особенно девочки), самостоятельно обращаются к психотерапевту, после чего считается совершенно нормальным рассказать в обществе: мой психотерапевт считает то-то и так-то. Налицо модель самоустранения родителей от семейного воспитания и перекладывание груза ответственности (делегирование полномочий) на якобы специалистов душ и чаяний подростка.

Это ни в коем случае не камень в сторону психотерапевтов, тем более, что институт этот в нашей стране нельзя назвать массовым, он еще только набирает популярность, но и не решение проблемы. Основной «воспитатель» – это полная семья плюс хорошая, в тему, книга. Почему?

Читать, а не потреблять информацию

Родительские усилия логично направить не на ребенка, не на себя, а на главное – на отношение к ребенку. Человек меняется не от манипуляций, которые с ним проделывают, не от внешних воздействий (хотя они и очень «гипнотизируют» неустойчивые души, вспомним всевозможную рекламу), а только от собственных душевных усилий, возникающих в ответ на коммуникацию с другими людьми («душа обязана трудиться») и в соответствии с верой. Вот почему книга, являющаяся ярчайшим носителем духовности, в сравнении с Интернетом (кладезем информативности), актуальна до сих пор.

...

Это интересно!!

% студентов постоянно получают информацию (практически, учатся) в Интернете. Выросло поколение Google. XXI век называют «Век 2.0» – сегодня это модная тенденция по всему миру. Профессор, доктор педнаук Т. Г. Галактионова (РГПУ им. Герцена, Санкт-Петербург) ведет проект «Успешное чтение в сфере сетевого профессионального взаимодействия» и активно пропагандирует навыки.

Но, делая несбалансированный упор на Интернет, некоторые преподаватели провоцируют простой путь – школьники, а затем и студенты читают не вдумчиво, «пробегая» информацию без ее качественного анализа, а еще хуже – стереотипно копируют ее. Среди детей создается некое подобие единогласного мнения по всем вопросам.

Подтверждая серьезность проблемы, создан Библиотечно-психологический совет по вопросам «не чтения детей», инициатором которого выступила Псковская областная библиотека им. Каверина.

В школе не могут добиться «чтения детей», апеллируют к родителям, те – к школе, замкнутый круг. А дело, вероятно, в культуре поколения, и тут… хоть расшибись. Вот почему я говорил и писал ранее, что закладывать стержень нужно «с младых ногтей», в возрасте 2–3 лет.

Понять сельского учителя можно. В обычном школьном классе более десятка детей (в городах в разы более), всем невозможно оказать одинаковое внимание и, с учетом утвержденных методических рекомендаций, школьный педагог традиционно не свободен, а, скорее, шаблонен. Мне, как родителю, это очевидно в первую очередь. Но тем актуальнее на современном этапе становится общение в семье (слово воспитание – пользуясь подсказкой к. п. н. И. И. Тихомировой, я стараюсь применять редко, главное – «учить не уча»), одной из главных составляющих которого является чтение в семье.

Антуан де Сент-Экзюпери писал, что «человек – это узел отношений», на эту же тему предложено многое и ранее Л. Н. Толстым.

19 января 1901 года он записал в дневнике: «Есть люди, не имеющие почти никаких, ни своих, ни чужих мыслей, ни своих чувств и живущие только чужими чувствами; это самоотверженные дурачки, святые. Есть люди, живущие только своими чувствами, – это звери. Есть люди, живущие только своими мыслями, – это мудрецы, пророки; есть – живущие только чужими мыслями, – это ученые глупцы. Из различных перестановок по силе этих свойств – вся сложная музыка характеров». Так давайте задумаемся, как подчас непросто разобраться ребенку в отношениях, распутать эти узлы, понять и принять «музыку», а ведь самый простой путь соответственно – «перерубить» узлы и заткнуть уши. Книга в этом смысле учит размышлению, анализу, толерантности и терпению. Только посредством воспитания книгой в общество приходит гармоничная личность.

…

Это интересно!

По статистике за 2009 год (газета «Книжное обозрение») вот как расположились предпочтения мужчин и женщин (без акцента по возрастным категориям и статусу), в % от общего числа опрошенных деревенских жителей:

Мужчины:

• российский боевик – 32;
• историко-приключенческая проза – 18;
• современная историческая проза – 17;
• книги о ВОВ – 12;
• фантастика – 10;
• разное – 11.

Женщины:

• женский детектив – 31;
• женская проза – 30;
• историко-приключенческая классика – 16;
• современная историческая проза – 13;
• российский боевик – 8;
• разное – 2.

Обратите внимание на женское предпочтение номинации «Российский боевик» сегодня (8 %), интересная тенденция… как, впрочем, и сама жизнь.

Те, кто читает и перечитывает классику (как ваш покорный слуга), книги о духовных практиках, о разносторонних взглядах на семейное воспитание, про хоумскулинг – не входят в этот рейтинг вообще… Но нас сотни тысяч!

В этой связи недоумеваю не только я – почему в широком доступе на книжных полках и даже в интернет-магазинах (а лучше бы еще в электронном виде в сети Интернет) не

купить книги признанных российских специалистов по детскому чтению? А ведь такие книги есть. И есть такие специалисты.

Действительно, методические пособия и учебники по чтению долго не издавались. Первое издание книги «С. Поварнин. Как читать» датировано началом XX века. Но есть и современные авторы с научной степенью, к примеру, Тихомирова Ирина Ивановна, к. п. н., доцент ГУКИ, Санкт-Петербург, одна из лучших специалистов по детскому чтению в России (http://ru.wikipedia.org/wiki/Тихомирова,_Ираида_Ивановна).

Я – за радикальную переоценку роли чтения. В том числе и в деревне. Обучение же ему следует проводить с раннего возраста, начинать надо с детей, подавая им взрослый пример.

Это повысит мотивацию детей к учебе, расширит кругозор, даст селу образованные и талантливые кадры «из своих», добавит толерантности к «чужакам», а значит, сделает «новую деревню» лучше, краше, перспективнее.

Глава 2 Идеи по улучшению качества жизни в деревне и их воплощение

Инфляция слов не может затмить сущность идеи.

Нет ничего более мудрого, как сидеть у себя в деревне и поливать капусту.
Старая истина, которую я ежедневно применяю к себе,
посреди своей светской и суматошной жизни…

А. С. Пушкин

Благоустройство

Душевая кабина в деревенском доме

Для наиболее эффективного пробуждения утром для меня достаточно 10-минутной водной процедуры с температурой 30–32 °С. А вечером расслабиться и снять все напряжение прошедшего дня поможет получасовой душ с невысокой интенсивностью потока и температурой воды около 37 °С.

Особенно рекомендую душ после больших физических нагрузок, к примеру, после сенокоса. В то же время с последнего приема пищи должно пройти не менее одного часа.

Выбор и установка

Полноценную душевую кабинку (рис. 2.1) можно разместить в усадьбе практически любых габаритов.

Рис. 2.1. Душевая кабинка

Стоимость показанной кабинки всего 8700 руб. (закуплена в Санкт-Петербурге). Поскольку размеры моей полукруглой кабинки всего 2 м в высоту (ширина поддона 1,2 м, радиус 60 см), она хорошо вписалась в габариты кладовки на первом этаже дома. Деревянные стенки ее для улучшения внешнего вида я закрыл пластиковыми стеновыми панелями под кафель. Они не требуют особого ухода и прекрасно переносят повышенную влажность.

Особого внимания потребует монтаж поддона и окаймляющих его панелей, а также крепление кабинки к стенам. В комплекте предусмотрены шурупы-саморезы, которые легко вкручиваются в стены помещения с помощью портативного шуруповерта (рис. 2.2).

Рис. 2.2. Монтаж уголка по периметру кабинки

В комплект поставки входят секции для монтажа стен и потолка, уже подготовленные к монтажу, каркас пола из алюминия или стали (из стали – стоит на порядок дороже) и рейки для углов и потолков. Монтаж поддона и закрывающей слив панели показан на рис. 2.3.

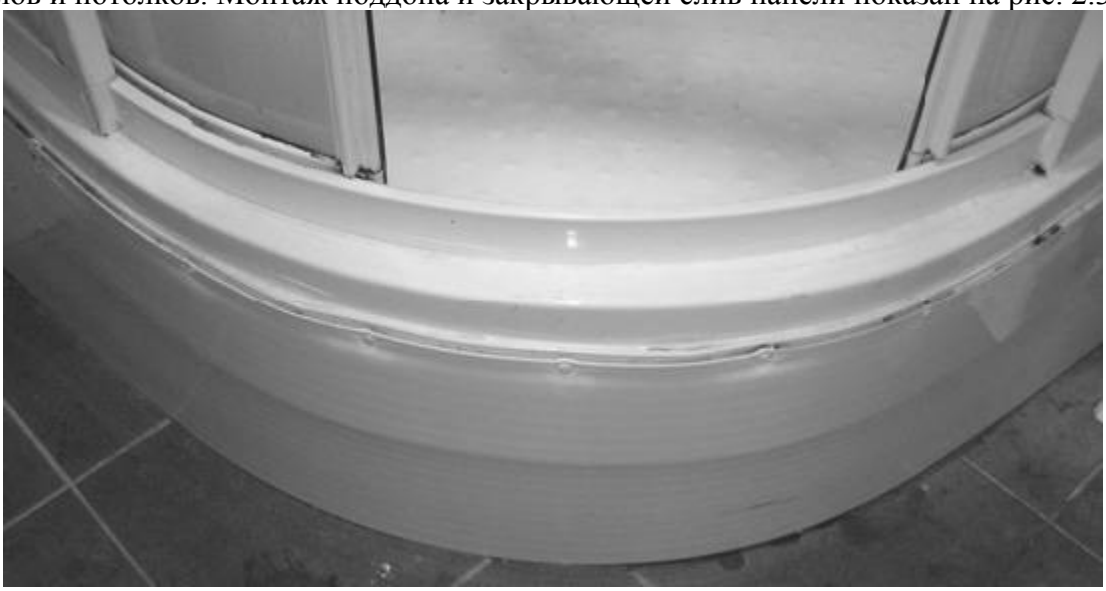


Рис. 2.3. Монтаж поддона душевой кабинки

...

Внимание, важно!

Места соединения стеновых панелей и частей душевой кабинки обязательно промажьте «нейтральным» герметиком. Это нужно для того, чтобы влага не попадала на пол вне кабинки и не портила доски под ламинатом. В городской квартире обработку герметиком делают для эстетики интерьера и устранения брызг на пол, в деревне же, где нет кафельных полов, лишняя влага на полу может иметь губительное значение для всего строения и фундамента.

Подвод водоснабжения обеспечен с помощью металлопластиковых труб, а нагнетание воды – с помощью насосной станции. Слив через одноименное отверстие в поддоне сделан за пределы дома с помощью пластиковой трубы диаметром 55 мм.

Кабинки изготовляют из специального пластика, безопасного для здоровья. Створки – из закаленного стекла толщиной 5–6 мм, которое отличается повышенной прочностью. А если все же оно разобьется, то осколки с округлыми краями не порежут руки и ноги. Все это позволяет предотвратить возможные травмы.

К слову, душевые кабины могут иметь не только разные размеры, но еще и отличаться формой, поэтому приобретать кабину надо, заранее зная габариты своего помещения. Выбирать слишком маленькую кабинку (хоть и более дешевую) не советую, поскольку во время мытья не удобно стоять неподвижно, обычно и естественно поворачиваться, поднимать руки, закидывать голову.

Для особенных ценителей выпускаются кабинки с парогенератором, массажем, ингаляцией, аромотерапией и даже оснащенные радиоприемником.

В относительно простом деревенском доме, не претендующем на коттедж, все это, на мой взгляд, излишества. Душ нужен, чтобы утром встряхнуться ото сна, а вечером снять с тела груз усталости. Если есть желание весной и летом послушать пение птиц (вместо радио и телевизора), после приема ободряющей водной процедуры, мне, как и другим селянам и дачникам, достаточно просто выйти из дома и обратиться в слух… Зачем же еще мы живем в деревне?

Покупной дачный душ

Простой дачный душ можно приобрести в магазине стройтоваров в готовом виде. На рис. 2.4 представлена несложная конструкция, имеющая сверху накопительный резервуар в виде бочки объемом 127 литров воды, нагревающейся естественным путем солнечными лучами.

Рис. 2.4. Дачный душ из магазина

Душ легко монтируется на ровном участке 0,8×1,1 м и прост в эксплуатации. Габаритные размеры: 790×900×2570 мм. Душ состоит из двух разборных частей, которые соединяются между собой четырьмя стойками, и поэтому он быстро (в течение буквально пяти минут) монтируется и демонтируется на месте. В комплект поставки входит полиэтиленовая пленка, которая крепится на стойках пластиковыми защелками. Пластмассовая емкость, в отличие от металлической, обеспечивает отсутствие в воде

ржавчины, а также дольше сохранит воду теплой.

В продаже также имеются конструкции дачного душа, совмещенные с обогревателем – он нагревает воду до 50 °С с помощью встроенного ТЭНа, работающего от сети 220 В и потребляющего мощность 1 кВт.

Установить такой душ с нагревателем можно даже в самом доме по аналогии с душевой кабинкой.

Жилое помещение из чердака В вологодских деревенских домах чердачное помещение предусмотрено и называется «вышкой». Никаких мансардных окон, разумеется, нет. Есть обычное окно под крышей, которое на лето можно открывать. То есть «вышка» – это полноценная комната с полезным объемом 5 м³, только под крышей. Здесь уместно расположить даже диванчики (рис. 2.5).

Рис. 2.5. Внутреннее убранство «вышки»

Для утепления стен посоветовал бы проложить между стеновыми досками (панелями) поролон, хотя есть и другие утеплительные материалы. То же справедливо и для утепления потолка. Поролон толщиной 8–10 мм, на мой взгляд, самый дешевый прокладочный материал, самый безопасный (в сравнении со стекловолокном) и (для меня) – самый доступный. К примеру, ежегодно именно им утепляет на зиму собственные железнодорожные вагоны пивоваренная компания «Балтика» (поскольку вагоны следуют через всю страну в разных климатических условиях, загруженные продукцией в стекле), и каждую весну с наступлением тепла сотрудники не знают, куда бы этот утеплитель деть – это многократно проверенный способ получения поролона с небольшими затратами.

...

Внимание, важно!

Тем, у кого потолок прямой (горизонтальный относительно пола) посоветую иной дешевый вариант утепления – положить на плотно подогнанные доски мешковину, старые мешки из-под кормов или пленку для теплицы. На нее насыпать ровным слоем (5–10 см) речной песок, заранее подсушенный. Это очень хороший изолирующий и материал с очень малой теплопроводностью. Так же утепляют потолок и сохраняют тепло в деревенских банях. «Дешево и сердито».

Как и где хранить каменный уголь?

Каменный уголь – отличное и экономичное в части КПД и передачи тепла средство для топки, но его безопасность для человека вызывает много вопросов. В небольших количествах (до 1 мг/кг) в нем содержится ртуть и другие вредные вещества. Мне приходилось лично фиксировать портативным дозиметром Радэкс РД1503 повышенный радиационный фон в горсти каменного угля. Возможно, это случайность, но я все равно предпочитаю топить березовыми поленьями, обладающими также хорошими свойствами для передачи тепла при горении, хотя это и является менее экономичным способом для большого дома, но зато, на мой взгляд, более безопасным.

В любом случае рекомендую «проверять» каменный уголь дозиметром перед закладкой на хранение и хранить вдали от жилья. Судя по вопросу, становится ясно, что у вас есть или планируется собственная кочегарка, она строится как правило во дворе, а не в жилом помещении, тогда хранить твердое топливо можно в ней же, под крышей, в закрытом помещении. Дровяник с проветриванием для каменного угля (как для дров) строить не нужно.

Как утеплить потолок?

Шлак и опилки уже сами по себе являются утеплителем. Также вместо них можно применить и высушенный речной песок *(см. разд. 2.1.2)* . Можно утеплить еще лучше, обив потолок с жилой (внутренней) стороны комнаты пластиковой плиткой (квадратами) или панелями для улучшения внешнего вида. Такой подход привнесет в комнату комфорт, улучшит интерьер и, кроме прочего, увеличит звукоизоляцию. Если комната второстепенного значения, к примеру, кладовая, мастерская в составе единой усадьбы или даже жилая комната на даче, в ремонт которой хозяева по разным причинам не хотят вкладывать деньги, могу порекомендовать следующее.

Со стороны жилой комнаты на потолок натягивается полиэтиленовая пленка (подойдет и парниковая) толщиной не менее 1 мм, закрепляется сначала на углах комнаты, а затем по всему потолку обивочными гвоздями через 1 метр. Полосы пленки настилаются на потолок внахлест, чтобы исключить «не освоенные» участки. В нужном месте прорезается отверстие под потолочный светильник. Такое покрытие удобно и в тех деревенских домах, где доски на потолке подогнаны плохо (или подсохли от времени), где потолок вашей комнаты одновременно является полом вышерасположенного помещения, имеются микрощели и создается опасность попадания в комнату (на пол, на кровать) пыли или частиц утеплительного материала, насыпанного сверху на потолок. Пленка защитит потолок и от этого.

Теплоизоляция кровли

От качества теплоизоляции кровли зависит климат внутренних помещений дома. Для теплоизоляции используют пористые материалы, так как они обладают низкой теплопроводностью, хорошо удерживают тепло внутри и не пропускают холод снаружи.

В зависимости от сырья теплоизоляционные материалы бывают органическими и неорганическими. К первой категории относятся торфяные плиты, фибролиты, пенопласт, ДВП, ко второй категории – минеральная вата, пеностекло.

Также теплоизоляционные материалы по внешним характеристикам бывают жесткими, полужесткими, мягкими, сыпучими. Мягкие теплоизоляционные материалы поставляются в виде рулонов из минеральной или стекловаты, также их можно встретить и в виде плит. Как

правило, они имеют бумажную основу или основу из фольги, благодаря чему обеспечивается также дополнительная парои гидроизоляция. Чтобы теплозащита кровли была надежной, и зимние морозы не проникали внутрь помещения, толщина теплоизоляционного слоя не должна быть менее 80 мм.

Жесткие и полужесткие утеплители делают из минеральной ваты и стекловаты. Их раскладывают на крыше таким образом, чтобы между плитами и кровлей оставался небольшой зазор для вентиляции. В этом случае минимальная толщина слоя утеплителя составляет уже 25 мм. Утеплители из стекловолокна выпускают в виде матов, свернутых в рулоны. Их помещают в пространстве под обрешеткой, между стропилами.

Благодаря невысокой теплопроводности стекловолокно отлично удерживает тепло внутри дома, к тому же оно обладает отличными звукоизолирующими свойствами, это экологически чистый материал, не подверженный гниению и не поддерживающий горение.

Утеплитель на базальтовой основе отличается повышенной влагостойкостью, звукоизоляционными свойствами и высокой стойкостью к горению. Его тоже выпускают в плитах и рулонах в широком диапазоне размеров.

Еще одним прекрасным материалом, который надежно защищает от холода, является пенополистирол. Как правило, он производится в плитах длиной 1–2 м и шириной до 1 м. Толщина плит тоже может быть разной.

Что делать, чтобы не плесневели стены?

Плесень (или грибок) с внутренней стороны стен (и потолков) появляется от сырости и тепла, в связи с перепадом температур (внутри и за пределами помещения). Это частое явление в хлеву, где держат скот. Но если в хлеву с этим можно согласиться, то в комнатах или подсобных помещениях сие явление малоприятно.

Сначала надо устранить причину, то есть источник сырости. А перед холодным периодом комнату тщательно просушить – с помощью печки, мощного нагревателя или ветра-сквозняка. Летом, в теплый период, вообще рекомендуется сушить внутренние помещения усадьбы. То есть, как часто бывает, проще предупреждать события, чем потом «лечить».

Уже заплесневевшие сырые доски на стене потребуется обработать наждачной бумагой до естественного цвета (это кропотливая работа), тщательно высушить помещение и покрыть стеновые доски лаком. Я бы еще добавил в такую комнату горшочки с керамзитом – легкими камнями, впитывающими влагу. Тот же эффект даст силикагель. Рассыпать камешки можно в специальных кюветах эстетичного вида по периметру стен.

Как сделать доски устойчивыми к влаге?

Двойной слой акриловой краски является хорошим защитным слоем для поверхности новых досок. Перед покрытием следует высушить доски, уложив их штабелем с помощью деревянных прокладок (чтобы ветер сушил их со всех сторон). Особой обработки перед покрытием для новых досок не требуется. Если вы хотите оставить цвет подиума естественным – примените бесцветный лак для пола (2–3 слоя). Такой подиум простоит долго даже без всякой крыши.

...

Внимание, важно!

Долговечность зависит не только от защитного слоя, но и от толщины дерева, его породы и возраста и предварительной подготовки дерева.

Мансарда в доме для занятия спортом

Дополнительное помещение – мансарду можно использовать не только под склад старых вещей (как делают некоторые селяне), но и более эффективно – для занятия спортом. В этой части многих беспокоит – выдержит ли мансарда такие занятия.

У меня висит боксерская груша, я ее ежедневно «обрабатываю без стеснения», и

годами комната сохраняет первозданную крепость.

При жиме штанги лежа, при работе с «грушей», на беговой дорожке и даже велотренажере, спортсмен естественным путем двигается, прыгает, и нижерасположенные комнаты деревянной усадьбы сотрясаются. Поэтому со временем, особенно в домах не новых, возможны трещины в полу и досках.

...

Внимание, важно!

Если потолок деревянный из досок «сороковки», то и он естественным путем будет трескаться, как и любое дерево, подсыхая с годами. Это же актуально и для стен из дерева.

Для того чтобы следов потрескивания дерева не было видно, потолок нижележаших помещений нужно обить или потолочными (стеновыми панелями) или пластиковой плиткой. Какой материал выбрать – решать вам, сейчас много возможностей, есть и пробковые панели, прекрасно сочетающиеся с естественным цветом необработанного дерева.

Как сделать сарай?

Сарай легко приспособить для небольшого хлева или помещения для скота. В этом случае разумно (как показано на рис. 2.6) вырезать окно на высоте чуть выше человеческого роста и повесить на петлях ставни, открывающиеся вниз. Окно сверху с наклонной ставней поможет при забрасывании в него длинными вилами сена (на хранение или для корма скота). Размер такого окна выбирают по ситуации.

В таком сарае удобно стричь животных, подковывать лошадь и даже забивать скот.

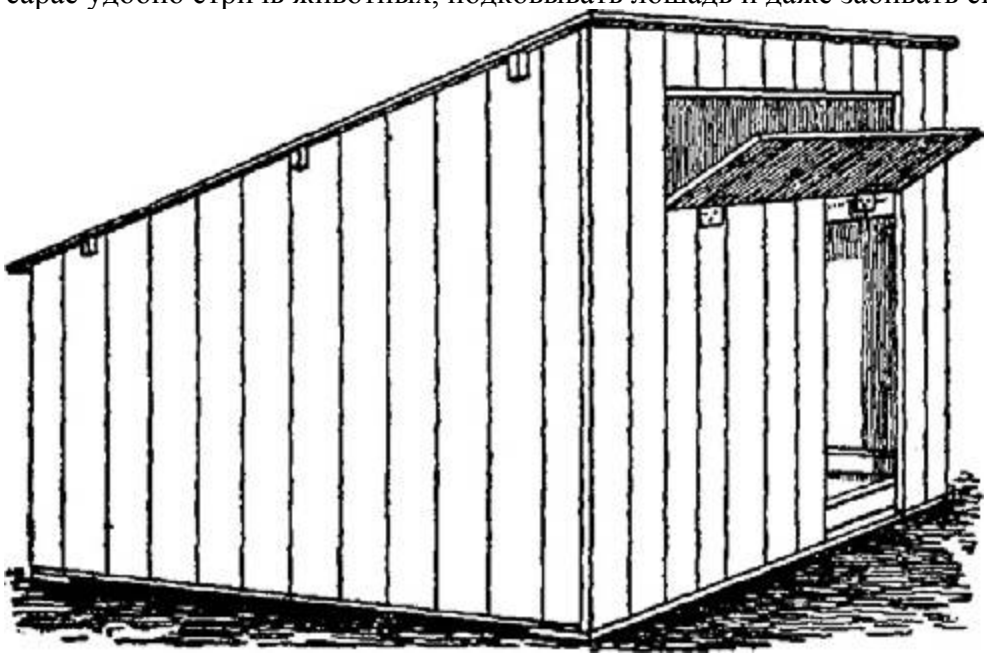


Рис. 2.6. Схема готового сарая **Строительство садового домика (беседки)** Беседка придает любому саду завершенный и гармоничный вид, создает ощущение защищенности от окружающего мира и дает возможность любоваться своим великолепным садом. Почти каждому владельцу садового участка хочется соорудить у себя уголок, надежно защищенный от палящих лучей солнца и ветра, и в то же время украшенный свежей зеленью и благоухающими цветами.

Уголок, в котором можно расслабиться и отдохнуть, почитать любимую книгу, помечтать или пообщаться с друзьями, представлен на рис. 2.7.

С этой задачей успешно справляются садовые павильоны и беседки. Беседка представляет собой легкую крытую конструкцию, которую никогда не стеклят. А вот садовый павильон – это нечто среднее между легкой беседкой и застекленным садовым

домиком. Павильоны обычно делают круглой или 6-, 8-гранной формы. Впрочем, павильон вполне может быть и просто крышей, установленной на нескольких опорах, без каких-либо ограждений или скамеек.

Рис. 2.7. Готовый садовый павильон собирается за каких-нибудь 10 минут

При покупке или строительстве беседки самым важным критерием является ее размер. Еще в начале проектирования или перед походом в магазин хорошенько продумайте, как вы ее будете использовать. Это поможет избежать досадных ситуаций, когда в беседке не смогут разместиться все гости. В среднем площадь беседок находится в пределах от 5 до 20 м2. Для того чтобы свободно расставить стол и стулья на четверых, понадобится павильон диаметром как минимум 2,5–2,8 м. Сэкономить место поможет замена стульев скамьей, установленной по всему периметру беседки. В этом случае можно обойтись наружным диаметром всего в 2,2 м.

...

Внимание, важно!

Чем меньше ваш участок, тем более легкой и изящной должна быть беседка, чтобы она не подавляла окружающую обстановку.

Выбор готовых моделей очень велик. Для сооружения павильонов и беседок используют пластик, дерево, камень, кирпич, кованый металл. По форме они могут быть круглыми, многоугольными, овальными. По стилю оформления еще больше вариантов: открытые ажурные конструкции и полностью закрытые. Беседки могут имитировать устройство обычного деревенского домика из сруба, напоминать о японских чайных домиках или воссоздавать очертания китайской пагоды. Все зависит от выбранного стиля для сада, всегда можно подобрать подходящую модель по стилю и стоимости.

Конечно, типовые модели беседок и павильонов стоят дешевле оригинальных моделей, изготовленных по индивидуальному заказу. При выборе конструкции важно учитывать назначение беседки.

Для коротания жарких дней и теплых вечеров можно выбрать модель с полностью открытыми стенами. Если есть необходимость использовать павильон и в межсезонье, то, конечно, стоит его закрыть со всех сторон. А чтобы не создавалось ощущение замкнутого

пространства, сделайте большие окна. Также не забудьте о качественной теплоизоляции и отоплении, чтобы чувствовать себя хорошо даже в прохладные дни. Такие павильоны окажутся особенно кстати в плохую погоду, когда будет необходимо укрыться от дождя.

Газоснабжение

Газоснабжение во многих деревнях, где нет газовых сетей, осуществляется с помощью привозного жидкого газа. У нас для этого используют специальные баллоны емкостью 50,2 литра или 80 литров, соответственно они вмещают 23 и 33 кг жидкого газа. В качестве газа служат пропан-бутановые смеси. Привозной газ широко применяется для индивидуального газоснабжения домов. Установка баллонов не требует сложных монтажных работ, а содержимого баллона хватит на 1–2 месяца при ежедневном использовании.

Монтаж газоснабжения из баллонов для частного дома

Газовые баллоны хранятся в специальном шкафу, который устанавливают снаружи дома. Замена газовых баллонов выполняется районной газовой службой, и заполняются они на специальных пунктах зарядки.

Шкафы для газовых баллонов крепят к стене дома с несолнечной стороны. Баллоны в шкафу устанавливают с помощью скоб, что допускает их замену. В дверцах шкафа должны быть прорези для вентиляции.

Установка обязательного регулятора

Необходимым элементом для газоснабжения из баллонов является регулятор давления. Он снижает при подаче к газовым приборам высокое давление газа в баллоне до необходимого уровня. Его необходимо устанавливать, когда ручки кранов бытового прибора (плиты) находятся в положении «Закрыто».

Установка регулятора осуществляется следующим образом: резинотканевый рукав, который соединяет плиту с регулятором, обжимается на штуцере регулятора металлическим хомутом. Рукоятка регулятора (в положении «Закрыто») надевается на клапан баллона с газом. Для этого пластмассовое кольцо на регуляторе отжимается вверх, и регулятор насаживается на клапан. Кольцо опускается до упора с усилением так, чтобы шарики зацепились за выступ на клапане.

Между регулятором и клапаном обязательно должно быть уплотнительное резиновое кольцо. В дом газ поступает от регулятора давления по стальной трубе, которая проходит по наружным стенам и вводится в кухню или другое помещение через стену.

...

Внимание, важно!

Обязательные требования к монтажу газоснабжения из баллонов: трубы не должны пересекать дверные и оконные проемы, они не должны находиться в зоне возможных ударов, трубы и шкаф необходимо надежно прикрепить к стенам.

Двери для деревенского дома

Внутрикомнатные двери в деревенском доме отличаются от дверей входных, поэтому и к выбору и тех, и других подходят ответственно.

Основные материалы

В противовес обычным (филенчатым) дверям все большим спросом пользуются материалы, имитирующие природные и состоящие из их заменителей. Основу конструкции двери МДФ [4] составляет каркас, который с двух сторон закрыт листами ДВП (древесно-волокнистая плита). МДФ – плитный материал, изготавливаемый методом сухого прессования мелкодисперсной древесной стружки при высоком давлении и температуре. В качестве связующего используются карбамидные смолы, модифицированные меламином. Это обеспечивает очень низкую эмиссию формальдегида, сравнимую с эмиссией натуральной древесины. В процессе производства МДФ можно придавать специальные свойства: огнестойкость, биостойкость, водостойкость. Прочность МДФ почти в 2 раза выше

прочности древесно-стружечных плит (ДСП).

Благодаря современным технологиям производства на лицевой поверхности двери можно получить различные варианты рисунка, его формы, вида и размеров. Филенчатая дверь тоже состоит из каркаса, но только он закрыт филенками (резными досками, плотно уложенными друг к другу). Хотя эти двери производятся с использованием станков, все же для их изготовления применяется и ручная работа, поэтому во многом качество и внешний вид филенчатой двери зависит от уровня мастерства исполнителя.

Какая же из этих дверей более подходит для деревенского дома, то есть более крепкая и долговечная? Мой опыт эксплуатации показывает, что филенчатые двери намного крепче дверей МДФ, так как они целиком состоят из прочных деревянных реек. Такую конструкцию труднее разрушить, поэтому в местах, где надежность необходима, а это входные и промежуточные двери вне комнат деревенского дома (к примеру, вход на поветь, кладовые), лучше не устанавливать двери МДФ.

Что касается прочности, тут стоит отметить, что двери МДФ менее устойчивы к разрушительному воздействию повышенной влажности, резких перемен температуры, механических нагрузок. В помещениях с повышенной влажностью, а в городах это, безусловно, ванная комната или санузел, лучше ставить филенчатые двери. Они же более предпочтительны и в качестве входных дверей на веранде, особенно выходящих непосредственно на улицу.

МДФ – это оптимальный выбор для межкомнатных дверей в деревенском доме. Не стоит их ставить в помещения с повышенной влажностью или там, где (особенно в зимний период) возможны резкие колебания температур (не частое посещение деревенского дома, естественное охлаждение, а затем протопка комнат русской печкой), они боятся влажности и не устойчивы к повреждениям. Двери МДФ подойдут также для монтажа в легких конструкциях, в том числе и из гипсокартонных листов, поскольку они за счет своего малого веса не вызовут деформации уже порядком разношенных дверных коробок в старом деревенском доме или деформацию гипрока. Так что для входа в проходные комнаты и для затворения жилых комнат внутри дома по легкости наиболее подходят именно двери из МДФ.

Филенчатые же двери вполне могут быть уличными. Они прочны и легко поддаются ремонту. Для входных дверей важным показателем является их внешняя «массивность» и одновременно легкость. Из-за особенностей конструкции филенчатые двери обладают более внушительной массой.

Удобство обслуживания и ремонта

Филенчатые двери всегда можно привести в порядок подрезкой, подпилкой, подстругиванием, ведь они не так сильно подвержены механическим повреждениям. А вот двери МДФ можно только красить, больше с ними ничего не сделаешь. Даже случайные царапины на ламинатном защитном покрытии уже не устранить. Поэтому такие двери лучше ставить там, где риск повреждения дверного полотна минимален. Зато они имеют наиболее эстетичный вид для хорошо оформленных интерьеров.

Натуральная древесина при изготовлении дверей МДФ используется только для изготовления каркаса, тогда как филенчатые двери полностью состоят целостных деревянных брусков. Следовательно, и стоимость дверей МДФ значительно ниже, что позволяет разумно сэкономить.

Щитовые двери

Дверное полотно состоит из нескольких обкладок, составляющих рамки из соединенных между собой брусков и щита. Створки могут быть каркасными или сплошными. Каркасная створка – это составленная из деревянных брусков рама (каркас). Чтобы конструкция не прогибалась и не гнулась, между основными вертикальными и горизонтальными брусками вставляются дополнительные бруски жесткости. Створки со сплошным заполнением обычно используются только для больших усиленных дверных полотен. Для межкомнатных дверей чаще всего используют сотовое наполнение. Такие

двери получаются прочными и одновременно очень легкими.

Стоимость щитовых дверей определяется материалами, из которых сделано дверное полотно, качеством картона, использованного для изготовления сот, размерами этих сот. Но все же, основную часть цены составляет финишная отделка. При финишной отделке на дверное полотно наклеивают какой-либо материал, имитирующий природный рисунок или фантазийные узоры. Далее украшается кромка.

Финишную отделку щитовых дверей вполне можно проводить и при помощи натурального шпона, в том числе и из ценных пород древесины. Конечно, такая отделка делает дверь более дорогой, поскольку шпон имеет высокую цену, зависящую от породы дерева. Подбор рисунка мастера осуществляют вручную, эта работа требует пристального внимания и занимает много времени. Далее подготовленную рубашку из шпона приклеивают к двери, шлифуют.

Щитовая дверь может быть и остекленной. В самом дешевом варианте это будет стекло в полотне, закрепленное при помощи штапиков.

Стеклянные двери

Стеклянные двери – отличное решение для любого интерьера, в том числе и деревенского. Дома у всех разные, и в наш век зависят от вложенных средств и состоятельности, поэтому есть коттеджи, не уступающие по внутреннему интерьеру, утепленности и комфорту городским квартирам. В таких домах принято устанавливать межкомнатные двери под стать остальной обстановке.

Межкомнатные двери из стекла выглядят очень стильно и служат изысканным и элегантным элементом дизайна, к тому же они имеют ряд несомненных достоинств.

Главным из них является способность практически полностью пропускать солнечный свет. Поэтому двери из стекла рекомендуют устанавливать в помещениях со слабым естественным освещением, к примеру, если окна выходят на северную сторону или под окном растет шикарный многолетний дуб.

Стеклянные двери придают интерьеру легкость и непринужденность. Они способны визуально увеличить площадь комнаты, сделать ее более просторной, а также объединить разные зоны квартиры в одно целое.

Дверь из стекла обойдется вам относительно недорого (учитывая то, что огромный выбор в городах предполагает и широкий диапазон цен), и при этом она будет выполнять надежно все свои функции.

...

Внимание, важно!

Конечно, в районном центре вы ее не купите, если не делать заказ, который придется оплатить по цене, соразмерной с самой дверью, зато стеклянные и прочие двери можно купить в городе и благополучно перевезти в деревню.

Главными недостатками стеклянных дверей можно считать слабую теплоизоляцию и низкий уровень звукоизоляции. Следовательно, такие двери лучше всего устанавливать в тех помещениях, где есть отопление. Кроме того, стеклянные двери достаточно тяжелы и массивны.

Конструкция и методы крепления

По технологии открывания двери подразделяются на:

• открывающиеся в обе стороны;
• открывающиеся в одну сторону;
• распашные двери;
• маятниковые.

Конструкция, которая позволяет возвращать дверь в закрытое положение (доводчик),

прикрепляется к потолку или к полу. Таким же образом устанавливают откатные двери, створки которых могут раздвигаться в обе стороны.

Еще существуют изогнутые двери, которые изготовляются в раздвижном и маятниковом варианте. Их делают из деформированного закаленного стекла, известного своей высокой прочностью и устойчивостью к ударным нагрузкам. Стекло проходит специальную термообработку, благодаря чему оно становится намного прочнее обычного. Если же каким-то образом вы случайно разобьете закаленное стекло, то осколки не причинят вам никакого вреда, потому что у них не будет острых углов, также существует специальное стекло-триплекс (хорошо знакомо автовладельцам), состоящее из двух слоев стекла, соединенных пленкой. Так вот, осколки такого стекла не разлетятся вокруг, они просто останутся приклеенными к пленке.

Варианты отделки дверей

Отделывать дверь, будь она МДФ, филенчатая или даже металлическая, умельцы придумали не вчера. Отделка может выполняться различными материалами: от вагонки до кожи – здесь каждый выбирает свое в соответствии с финансовыми возможностями, и может сделать даже радикальный выбор – вообще не отделывать двери в своем деревенском доме, а покрасить их и периодически (раз в 2–3 года) подкрашивать снова.

Ведь часто деревенский дом тем и отличается, к примеру, от городской квартиры, что имеет в виде отопления русскую печь, установленную прямо в комнате, а продукты ее эксплуатации со временем загрязняют, придают темный и желтый налет потолку, предметам интерьера, деталям из пластика (в том числе кабель-каналам электропроводки), оконным рамам, занавескам и… поверхности дверей.

...

Внимание, важно!

Особенно заметно со временем потемнение (желтизна) на предметах, покрашенных белой краской, не исключение здесь и двери и даже… корпуса (поверхности, панели) системных блоков ПК и другой электроники (они меняют цвет с белоснежного на «слоновую кость»). И если весь спектр покрашенных и пластиковых поверхностей внутри дома рассмотреть не удастся из-за ограниченности темы и объема книги, то остановимся конкретно на отделке дверей с тем, чтобы придать последним максимально эстетичный вид и сохранить его же на долгие годы.

Отделка винилискожей

Винилискожа – это самый доступный материал, который используют для отделки дверей эконом-класса. Невысокая цена этого материала совсем не означает, что и остальные характеристики тоже не высоки, наоборот, винилискожа обладает рядом неоспоримых достоинств. К примеру, устойчивостью к возгоранию – при длительном воздействии высоких температур она не загорается, а медленно тлеет.

Винилискожа хорошо переносит значительные перепады температуры и неблагоприятные воздействия атмосферных явлений. Поэтому двери с такой обивкой смело можно делать наружными и «проходными» во второстепенные помещения, такие как кладовые и подсобные помещения. В книге «Бывший горожанин в деревне. Полезные советы и готовые решения» [8] я уже останавливался на отделке деревянной двери дерматином. Это экологически чистый, недорогой материал, не выделяющий опасных испарений, легко моющийся, однако он не устойчив к механическим воздействиям, его можно повредить обычным ножом, когтями наших четвероногих друзей (кошек и собак), материал даже сам может порваться в местах натяжения (а натягивают его на деревянное полотно с помощью обойных гвоздей) во время сильных морозов, когда эластичность дерматина заметно снижается. Винилискожа более эластична. Тем не менее двери с отделкой из винилискожи лучше не устанавливать в часто посещаемых местах.

Ламинатная отделка

Ламинатная отделка обойдется дороже, но стоит учитывать, что с использованием более дорогой отделки растет и качество комплектующих.

Двери, обшитые ламинатом, подойдут любителям природных материалов, у которых нет свободных средств на дорогую обшивку дверей древесным массивом или плитами МДФ. Ламинат отлично сопротивляется воздействию атмосферных явлений и даже намеренной порче (когти, зацепы острыми предметами).

Однако ламинат не устойчив к влажности. После нескольких циклов перепадов температур или прямого воздействия воды ламинат придет в негодность. Поэтому и профилактическая очистка мокрой тряпкой для ламинированных дверей и предметов нежелательна – только сухая с незначительным количеством очищающего раствора. Эту проблему решают в том числе и путем применения специальной пленки, защищающей ламинат от излишней влажности.

Порошковое напыление

Самой высокой устойчивостью к внешним факторам обладают металлические двери с отделкой порошковым напылением. Такое покрытие не истирается, не покрывается царапинами, не выцветает и безопасно для жителей, а также устойчиво к воздействию внешней «химии».

При этом методом порошковой покраски можно получить большое разнообразие текстур. Особенно эффектно такие «инкрустированные коваными деталями» двери смотрятся в коттеджах в качестве входных.

Отделка вагонкой и не только

Вагонка (шпунтованная доска) – многофункциональный материал, который (в том числе) активно используется для отделки стен и даже дверей.

Вагонку делают из сосны, ели, дуба, лиственницы или ольхи, по «бюджетной» цене приобрести ее можно на ближайшей пилораме.

Выбирать вид древесины следует не только на основании личных предпочтений, но и с учетом физических свойств того или иного типа древесины.

Вагонкой отделывают не только двери, стеновые панели и потолки, но и внешние стены самих домов (после отделки ее обрабатывают антисептиком или красят – для долговечности).

Кроме естественного дополнительного утепления, улучшается и внешний вид такого дома, стен и иных поверхностей, ведь полностью сохраняются все качества натурального живого дерева, которые способствуют сохранению в доме тепла и комфортного уровня влажности, и кроме того… выглядит это весьма эстетично.

Стоимость работ по «опушению» деревенского дома вагонкой (с последующей покраской) на примере Верховажья Вологодской области не превышает в 2010 году 50 руб. за 1 м².

Отделка стен и потолков

Комнаты в деревенском доме можно отделывать самыми разными материалами, так почему бы не использовать для этих целей дерево? Это натуральный, экологически чистый материал, для которого почти не требуется предварительная подготовка стен.

Кроме того, дерево обладает целым рядом уникальных свойств, таких как отличная теплоизоляция, естественная регуляция уровня влажности в помещении, полная безопасность для здоровья и привлекательный внешний вид уже готовой облицовки.

Древесина плохо переносит повышенную влажность, но для защиты от влаги ее обрабатывают различными составами, тем же антисептиком.

Отделка вагонкой

Для отделки жилых комнат в деревенском доме часто используется рассмотренная ранее вагонка или обычные плоские деревянные панели.

Вагонка может отличаться по целому ряду признаков, в том числе по своим габаритам, профилю кромок, цвету, типу древесины. Вагонку можно укладывать горизонтально или

вертикально.

...

Внимание, важно!

Горизонтальные стыковочные линии делают помещение визуально шире, вертикальные – зрительно приподнимают потолки. Для крепления вагонки на стены необходимо сначала соорудить специальную обрешетку (профиль), к которой затем и происходит монтаж при помощи гвоздей или металлических накладок, которые в свою очередь прижимают отдельные элементы своими «лапками». Стыки закрывают накладками, чтобы они не портили вагонку, оставляя ее целой.

Вагонка и деревянные панели в сауне

Если вы решили отделать деревом сауну или иное помещение с повышенной влажностью, то вам стоит обратить внимание на несколько тонкостей. В этом помещении необходимо обеспечить хорошую вентиляцию, обеспечить выход воздуха из-под облицовки на уровне пола и по возможности снизить риск выпадения конденсата на деревянных поверхностях.

С точки зрения организации хорошей вентиляции предпочтительно использовать вертикальную обшивку. Но для небольшого по площади помещения допустимо сделать небольшие вырезы для более эффективной циркуляции воздуха.

...

Внимание, важно!

В сырых (и не отапливаемых большую часть года) помещениях (кладовых и прочих комнатах) надо располагать вагонку горизонтально, направляя скосы кромок внутрь комнаты. Главная задача – избежать попадания влаги в стыки. А на нижней доске обязательно нужно поставить слезник.

Если для отделки используются деревянные панели, они соединяются по принципу «паз-гребень». Паз есть на каждой кромке плит, а гребень представляет собой шпонку, которую во время монтажа панелей вставляют в специально предусмотренные для этого пазы. Шпонка может быть скрытой или оставаться видимой. Если шпонка будет видимой, то лучше выбрать ту, у которой края имеют фигурное оформление.

Панели из дерева очень разнообразны, они отличаются и по размеру, и по форме. Крепят их на кляммерах с двумя лапками. Если установка плинтуса не предусмотрена, то работы по монтажу панелей следует вести сверху вниз, чтобы в итоге нижняя кромка не портила вид всей облицовки.

Врезка замка в железную дверь

На селе, особенно в удаленных хуторах, в последнее время заметна тенденция к установке надежных запоров на рамы (окна и ставни) и входные двери. Ветхие «лачуги» некоторых представителей сельского истеблишмента, конечно, не нуждаются в такой дополнительной защите. Однако крепкие, добротные и современные дома и коттеджи, безусловно, нужно защищать.

Какой замок выбрать?

Сувальные замки (рис. 2.8) рекомендую выбирать так, чтобы места крепления были не только с торца коробки (как правило, на замочной планке имеются 2–4 отверстия под саморезы), но и в профиле корпуса замка.

Рис. 2.8. Сувальный замок ИМ-100

Это позволяет закрепить замок как с торца двери саморезами, так и внутри ее (насквозь между двумя стальными листами) длинными (10–12 см) расклепанными с концов шпильками. Такие заклепки быстро снять не представляется возможным, что увеличивает надежность всей конструкции. При выборе замка важно и то, чтобы торцевая планка и основная рамка замка имели цельный корпус, а не соединялись точечной сваркой в 2-х местах, что можно сплошь и рядом наблюдать в «бюджетных» замках.

Установка замка Способ установки железной двери на селе от городского метода не отличается – главное, необходима надежная (желательно сделанная из дуба) дверная коробка, к которой анкерами крепится железная коробка, уже на которую, в свою очередь, на петлях навешивают металлическую дверь.

Рис. 2.9. Отверстие под замок

Итак, замеряю габариты замка, размечаю на дверном полотне (толщина стального листа 4 мм) карандашом контуры будущего отверстия и приступаю к делу. Место под врезной замок в торце металлической двери вырезаю болгаркой с диском по стали – при умелом приложении рук это занимает всего 2–3 минуты (рис. 2.9).

Затем в вырезанное отверстие вставляю замок и закрепляю его, как предусмотрено инструкцией.

...

Внимание, важно!

Много разновидностей врезных замков продается в магазинах, и какой у себя поставить, исходя из вечного компромисса «цена-качество», – решать конкретно хозяину усадьбы. Я лично предпочитаю «метем» и «имеко». Но – это дело вкуса и возможностей. Известно, что любой, подчас даже самый «навороченный», дорогой и надежный замок можно вскрыть…

Все эти замечания по установке врезного замка важны и для деревянной двери. Причем надежное закрепление врезного замка, даже недорогого (до 1000 руб.) дает лучший эффект в части безопасности всей конструкции, чем «на скорую руку» установка дорогого замка с известным фирменным брендом.

Водоснабжение

Не всегда на дачном участке есть возможность подключения к центральной системе водопровода, а потому проблемы водоснабжения приходится решать самостоятельно. Одним из самых первых вопросов становится вопрос выбора между колодцем и скважиной – что построить у себя на участке?

Что выбрать: колодец или скважину?

Местные придерживаются мнения, что уже совсем скоро колодезная вода полностью потеряет свои целебные свойства и станет, скорее, отравляющим веществом. Хоть они немного и преувеличивают, но соответствующая статистика по Верховажью имеется. Почему так?

На качестве воды плохо сказываются и отсутствие технологий по переработке мусора, выгребные ямы и отстойники скотных дворов, расположенные вблизи источников питьевой воды, транспортные магистрали с интенсивным движением, промышленные производства. Не в пользу колодцев говорит и их малый водозабор. Колодцы преимущественно наполняются за счет поверхностных вод, а они способны обеспечить не более 100–150 литров в час. Так что, если ваши потребности в воде велики, то колодец – не для вас.

К тому же рытье колодца часто проходит «вслепую», и с первого раза можно вообще попасть в непроходимый плывун без дна. А если шахта не упрется в неподвижный слой почвы, то она не сможет нормально работать. Ради справедливости стоит сказать, что правильно построенный колодец, за состоянием которого регулярно следят, способен служить многим поколениям (рис. 2.10).

Рис. 2.10. Правильно построенный колодец

Если потребности в воде не велики, примерно известно расположение водоносной жилы и хочется сэкономить, то колодец является лучшим решением. **Песчаная скважина или колодец?** Песчаная скважина часто воспринимается как компромиссное решение между дешевым колодцем часто с плохим качеством воды и дорогой артезианской скважиной с чистейшей водой.

Устройство песчаной скважины такое же, как и артезианской, различие состоит только в том, что песчаная скважина качает воду из верхнего водоносного песчаного слоя. При откачке воды вокруг дна со временем образовывается водяной мешок (линза). Если воду откачивать непостоянно, то «линза» заиливается, и дальнейшее пользование скважиной сопряжено с огромными трудностями для фермера.

...

Внимание, важно!

Если ваш расположившийся неподалеку сосед тоже решил поставить у себя скважину на ту же глубину, вода может уйти к нему.

В среднем срок эксплуатации песчаной скважины составляет 5–6 лет, но бывают случаи, когда уже после 3 лет работы не остается никакой воды. Впрочем, некоторым везет больше, и они пользуются скважиной более 30 лет. Для бурения скважины используются методы гидрогеологии, что позволяет точно определить место ее расположения. О самом

простом методе поиска воды с помощью лопухов рассказано в моей книге [8].

Вода из песчаных скважин намного чище колодезной, поскольку водоносные слои защищены глинистыми пластами от поверхностных загрязнений. Но анализ ее спектра все равно необходимо провести. В «песчаной» воде всегда будет присутствовать взвесь песка, потому ее необходимо отстаивать.

...

Внимание, важно!

Так уж случилось, что в не в каждом районе есть свое отделение Роспотребнадзора, но служба СЭС имеется. К главному санитарному врачу этой службы и нужно обращаться за проведением анализа воды. Даже если надлежащим образом оборудованной лаборатории в районе нет (к примеру, по Верховажью, таковая есть только в Вологоде), то анализы будут отобраны (взяты) на месте специалистами СЭС, а затем исследованы в стационарной лаборатории. Большое значение здесь имеют сроки исследования и цена. При моем обращении в СЭС Верховажского района летом 2008 года с меня, заметьте, как с частного лица, запросили почти 19 тыс. рублей (срок 2 недели) за исследование ключевой воды по 9 позициям, включая медь, цинк, ртуть и прочие металлы (полный список возможных анализов имеется в СЭС).

Анализ по трем позициям с выдачей справки с печатью СЭС на листочке формата А5 без указания спектрального состава воды, а лишь с заключением о том, пригодна ли она к употреблению, стоит здесь 1700 рублей. Я поостерегся платить – ведь за то, что вода вполне «съедобна», говорит и сам цветущий вид местных жителей, а полный анализ провести и, главное, оплатить, под силу, вероятно, только особо заинтересованным организациям, имеющим коммерческий интерес – к примеру, бутилирующих и продающих в массовом порядке воду для кулеров. Можно, конечно, сделать это и, скажем, вскладчину со всеми местными жителями, что, чую, из-за разобщенности последних, здесь никогда не произойдет.

Садоводство

Сад на склоне

Земляные «ступеньки» я делал через каждые 5 метров, начиная от низины и далее до самой высокой точки участка. С помощью трактора насыпáл земляной вал высотой до 80 см и шириной (протяженностью) по размерам участка. На помощь земле здесь придут и камни (если они есть).

Посадки делаются на ровном месте сразу за валом, таким образом, сам вал является ступенькой. Со временем корни кустов укрепляют стенки вала, и получается замечательный вид, радующий глаз годами.

Что касается удержания воды, то здесь бóльшее значение имеет не земляное заграждение, тем более в условиях пригорка, а состав почвы – глинистые почвы задерживают воду лучше чернозема.

Как корчевать деревья и кустарники?

Применение химии для уничтожения «вредных» побегов – это то же, что применять таблетки (медпрепараты) там, где можно от них отказаться, ибо редко они не дают побочного эффекта сразу или по прошествии времени. Здесь мое главное правило – не навреди.

В свое время я не корчевал деревьев, разряжая участок перед домом, а поступил радикально, вырезав бензопилой все, что не нужно. Это заняло полдня. Через год с помощью топора и лопаты выкорчевал из земли корни срезанных деревьев вместе с основанием ствола. Этот метод придуман русским крестьянином в незапамятные времена, и пока ничего

лучшего не изобретено.

Также скажу, что деревья с диаметром ствола более 8–10 см я вообще не спиливаю, старюсь сохранить, ибо это красиво, где бы они ни росли. А побеги с меньшим диаметром ствола не имеют столь обширной корневой системы, которую было бы затруднительно выкорчевать рассмотренным способом.

Если корни «хулиганов» переплетаются с корнями ценных деревьев (кустарников) – придется потрудиться (или оставить их в земле как есть), впрочем, нечто похожее происходит не только в природе, но и в жизни вообще…

Как свалить и распилить большое ненужное дерево?

Для спиливания большого дерева надо сделать бензопилой два средней глубины надреза на стволе дерева на расстоянии примерно 40 см от земли. Рассмотрим, как это делается «по науке» (места и форма надрезов хорошо показаны на рис. 2.11).

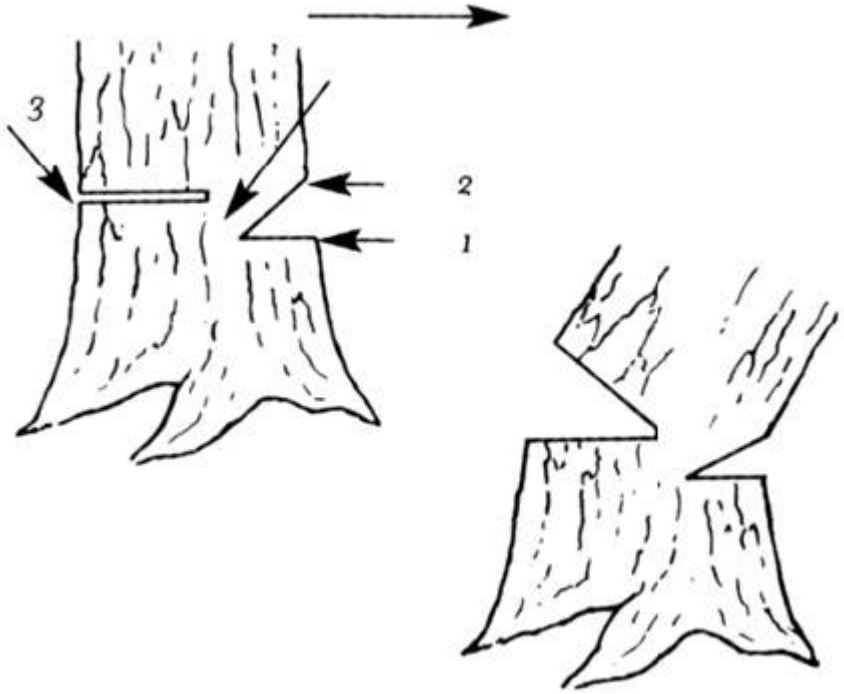


Рис. 2.11. Надрезы для спиливания большого дерева

Сначала делаем надрез ствола параллельно земле справа (1). Затем – надрез сверху вниз под углом примерно 45º к первому (2). Оба эти надреза делаются на глубину примерно ¼ диаметра ствола. Теперь делаем прямой (параллельно земле) надрез с противоположной стороны ствола (3). Если дерево очень старое и имеет большой диаметр ствола (я такие вообще не рекомендую убирать с участка даже по эстетическим соображениям), возможно, потребуется расширить третий надрез.

...

Внимание, важно!

Дерево будет свалено в сторону косого надреза, именно за этим его делают такой формы, поэтому при производстве работ следует учитывать направление падения. Заранее уберите оттуда все вещи, технику, инструмент и примите меры безопасности в отношении людей и животных.

Козлы

После того как дерево успешно свалено, его надо разрезать поперек на несколько равных частей-чурок. И если ширину мы регулировать не можем (она зависит от диаметра ствола дерева), то длина распиленных участков напрямую определяет длину будущих

поленьев – дров. Как я уже писал в книге [8], не стоит делать слишком длинные чурки, ибо их не удобно раскалывать колуном. Также не стоит делать чурки различной длины (чтобы все поленья были одинаковыми и впоследствии хорошо укладывались как на хранение в дровянике, так непосредственно и в печь). Поэтому перед распилкой ствола на козлах, его нужно разметить на равные участки и подойти к этому дело ответственно. Обычные и самые простые козлы представлены на рис. 2.12 – они сделаны из перекрещенных брусков, соединенных между собой перекладиной.

...

Внимание, важно!

В некоторых случаях, если козлы нужны для оперативной работы (требуется их часто переносить), от скрепляющей горизонтальной перекладины можно отказаться в пользу уменьшения веса конструкции козел.

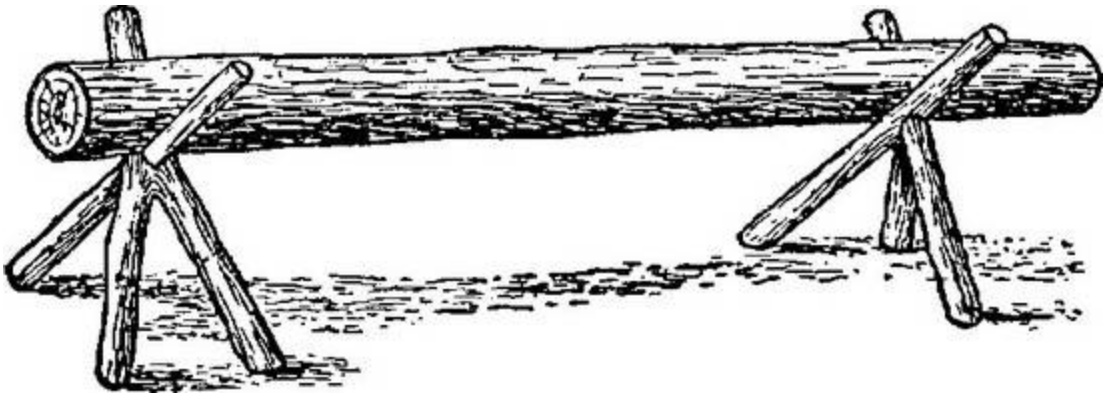


Рис. 2.12. Простые ко́злы **Пила** Без всякого сомнения, лучше бензопилы, на мой взгляд, ничего быть не может. Ее можно приобрести сегодня в любом магазине строительных товаров, но сделать это я все же советую в городе в большом гипермаркете, к примеру, в «K-Rauta» или аналогичном, при том дождаться акции по снижению цен.

Дело в том, что в деревне (в районном центре) вы сможете купить бензопилу или, в крайнем случае, заказать, и вам ее привезут, но цена вопроса меня лично не удовлетворяет, ибо наценка в наших краях составит порядка 50 % стоимости бензопилы. В моем родном Петербурге отличную бензопилу фирмы Hammer с длиной полотна 45 см я приобрел в 2007 году по цене 3000 руб., и она до сих пор меня ни разу не подвела. Периодически только приходится затачивать цепь приспособлением, входящим в комплект бензопилы (сама цепь стоит порядка 300 руб.). В Верховажье же минимальная цена бензопилы составляет не менее 8000 руб.

...

Внимание, важно!

Я не советую покупать бензопилу с рук (так же, как и мотоблок – о нем подробнее пойдет речь в *главе 4*) – тут, как говорится, «скупой платит дважды и трижды».

Один московский 76-летний старичок, переехавший в соседнюю деревню в возрасте примерно 58 лет и с тех пор неустанно хозяйствующий и хлопочущий вокруг своего разваливающегося домика, купил старую бензопилу «Дружба» у местного крестьянина. За три года периодических встреч с москвичом я услышал от него столько слов ненормативной лексики в адрес указанного агрегата и его надежности, а также всех мужиков, кто продает и покупает б/у вещи, что их с лихвой хватило бы на целую главу…

Если бензопилы нет, можно использовать и ручную пилу (рис. 2.13).

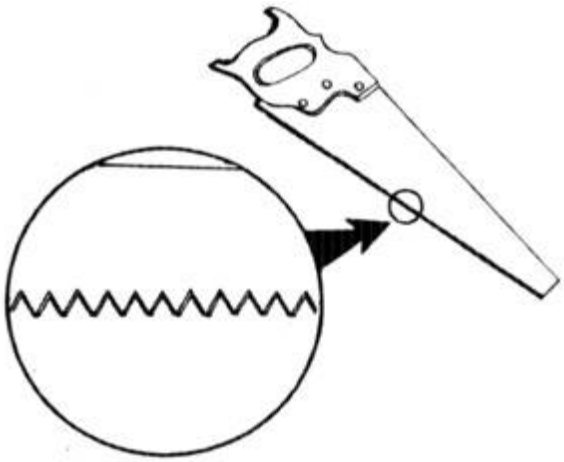


Рис. 2.13. Ручная пила для одного работника

А вдвоем, если применить пилу с двумя ручками, можно работать и без всяких козел (рис. 2.14).

Рис. 2.14. Способ работы вдвоем **Складирование поленьев в поленницу** Чурки, напиленные пилой или бензопилой, затем раскалываются топором. Я применяю топор-колун, это позволяет работать намного эффективнее (быстрее заготавливать поленья), чем, к примеру, обычным топориком, хотя в последнем случае поленья получаются более мелкие и ровные.

Готовые поленья складывают в специальный сарай-дровяник, описанный мною ранее в книгах [8] и [9], или (если дровяник заполнен) прямо на свободном месте так, как показано на рис. 2.15.

...

Внимание, важно!

Нет смысла сооружать поленницу более чем в 10 рядов хотя бы для ее устойчивости, зато ее можно сделать весьма широкой (как на рис. 2.15). В любом случае, даже если фермер решит складировать «лишние» поленья и совсем другим способом, к примеру, укладывать их

по периметру деревенской бани или летней кухни вдоль стены под козырьком крыши, такой склад я все равно рекомендую накрыть сверху брезентом или иным покрывалом – от осадков.

Рис. 2.15. Схема складирования дров в поленницу под открытым небом **Как привить (пересадить на ваш участок) дерево, взятое в лесу?** На примере елки высотой 55 см от земли (без учета корневой системы) расскажу, как пересадить дерево на вашу придомовую территорию (или в иное место).

В лесу, примыкающем к вашему участку (дому), можно выбрать любое понравившееся деревце – я отдал предпочтение елочке, поскольку она очень хорошо адаптируется на новом месте и, кроме того, вырастая (а растет она быстро) доставляет на Новый год много удовольствия. Нет смысла рубить елку, когда можно лесную красавицу, растущую в естественных условиях, нарядить в новогодние игрушки, а затем, после проведения праздника, так же их и снять.

Выбранное деревце не должно быть высоким, оптимально 45–55 см, чтобы корневая система не успела разрастись в лесу широко. У такого деревца корни не глубокие (не более 30 см вглубь земли) и, как правило, стелются в горизонтальной плоскости вокруг на 1–2 м.

Ножом аккуратно расчищаем вокруг ствола землю и, подобравшись к корням, постепенно очищаем землю вокруг них.

...

Внимание, важно!

Если вы намеренно (от нетерпеливости) или случайно отрежете корень, деревце на новом месте, скорее всего, не выживет.

Вынув из земли елку, захватите в мешок (к примеру, из-под комбикормов) 20–30 кг земли с остатками мелких елочных корешков. Даже если вы перевозите деревце недалеко (как я – за 400 м), то совсем нет гарантии, как и в моем случае, однородности почв лесной и той глинистой, что досталась вам с участком.

Перед посадкой деревца на новом месте выройте лопатой яму глубиной полметра и диаметром под разветвленную корневую систему (чтобы корни не перекручивались и не подминались под ствол, а располагались свободно), сдобрите ямку землицей из леса и после посадки заполните ее до конца той землей. Первый полив должен быть обильным.

Такая елка прекрасно приживется – на практике я пересадил уже 8 елочек, чем обеспечил себе на будущее прекрасный естественный заборчик и Новогодние праздники.

Полезные приспособления и советы

Спирт не только внутрь…

Медицинский спирт полезен во многих отношениях и, в частности, для очистки лица. Влажные салфетки, различные спреи и лосьоны для умывания – все они в своем составе содержат спирт в тех или иных пропорциях. В деревне вопрос очистки лица очень актуален. Постоянно находясь на природе, люди, кроме свежего воздуха и солнца, находятся под воздействием и иных природных факторов, таких как пыль, наносимая ветром повсеместно, микрочастицы копоти и дыма – продукты топки в бане и дома.

Если руки после работы мужчина еще может очистить «по старинке» бензином, то лицо – совсем другое дело.

Долго прожив в деревне, я пришел к тому, что лицо полезно протирать раз в день ваткой, смоченной в чистом (не разбавленном) медицинском спирте. Кожа после такого «умывания» избавляется от всех микробов, а поры открываются, позволяя ей дышать, а значит, и продлевается молодость и свежесть лица.

Ширма для русской печки и не только

Ширма известна с давних времен, она широко использовалась в интерьерах, но сейчас оказалась незаслуженно забытой. Сегодня ширма воспринимается больше как элемент какого-нибудь экзотического интерьера, обычно в восточном стиле, но… только не в деревне. Здесь ширмы до сих являются предметом если не украшения, то обязательной заслонки, преграды, занавески и даже двери.

Ширмы компактны, удобны, их можно использовать для организации любых помещений. Ширмы прекрасно вписываются в обстановку деревенского дома, успешно огораживают обеденную зону на кухне или полóк русской печи. Особенно на печи – за створками ширмы местные обычно устраивают интимные уголки для чтения, сна или даже неспешной беседы.

Деревянный или металлический каркас ширмы может быть самой невероятной формы и обтянут бумагой, тканью, кожей или даже заполнен кевларовой сеткой. Такой творческий подход делает ширму классическим элементом деревенского интерьера.

Не удивлюсь, если и в городах ширма имеет своих поклонников не только в медицинских учреждениях. И хотя ее нельзя назвать предметом первой необходимости, она все же вносит необходимую нотку искусства и утонченности в обстановку, делает ее более стильной и гармоничной.

Ширма – самый функциональный предмет интерьера. В одну из створок можно вставить зеркало, на другой разместить несколько крючков для одежды, третью сделать в виде ряда перекладин, на которые удобно вешать пальто, брюки или галстуки.

Подвижность ширмы будет очень кстати на небольшой кухне. Там ее можно оснастить закрепленными в раме металлическими листами с отверстиями различных форм и размеров и использовать эти отверстия для крепления любой необходимой оснастки.

Ширма может не только загораживать. Ее вполне возможно превратить в стеллаж. К примеру, перекинуть через перекладины доски, тогда получатся удобные полочки, которые одновременно будут придавать всей конструкции дополнительные жесткость и устойчивость.

Если ширма сделана из натянутой на каркас ткани, то на ней хорошо будут смотреться карманы. Они могут закрываться на молнию, липучку или кнопки. Особенно интересно смотрятся прозрачные кармашки, наполненные красочным содержимым. Это может быть кухонная утварь, тряпки, в бане – банные принадлежности, в гостиной – журналы и книги.

Средство для полировки мебели

В качестве средства для полировки корпусной мебели я применяю губку для полировки пластиковых панелей автомобиля. Стоит она до 100 рублей, а удовольствия хватает на 2–3 месяца – именно с такой периодичностью, не забывая, конечно же, частые уборки пылесосом, я обрабатываю с помощью губки корпусную мебель на кухне и в гостиной.

Если вы не автовладелец, можно использовать и простую бесцветную губку для

полировки обуви стоимостью 8–10 рублей.

Емкость для зерна

Для сушки и хранения зерна (как покупного корма для птицы, так и собранного урожая) применяю деревянное ведро, подвешенное над замлей. Это необходимо, чтобы мелкие грызуны не портили продукт, а также, чтобы избежать соприкосновения с землей, что неизменно вызывает гниение днища деревянного ведра и порчу зерен из-за влажности. Простая конструкция-подвес представлена на рис. 2.16.

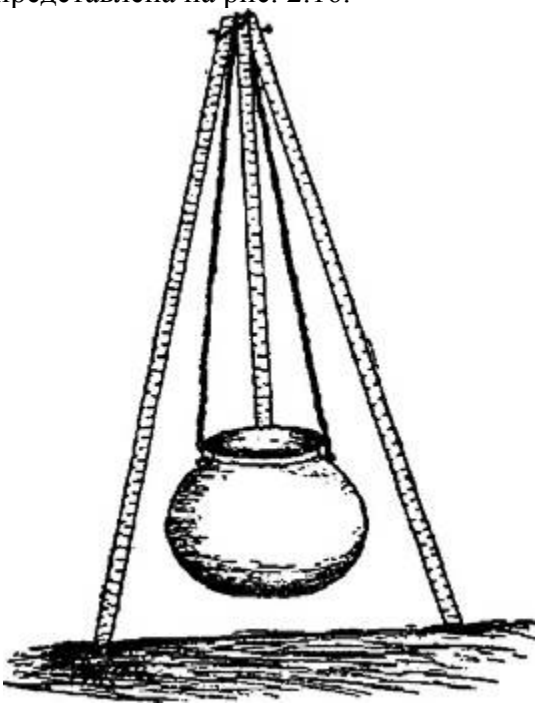


Рис. 2.16. Подвес на жердях деревянного ведра для хранения зерна **Как хранить электрические провода?** Электрические провода, оставшиеся от проведения работ, возможно сохранить на долгие годы, если только следовать несложным правилам хранения. Обычно полихлорвиниловая изоляция электрических проводов портится от перепадов температур и длительном воздействии отрицательной температуры (от –10 °С).

Чтобы избежать порчи провода (не важно, цельная внутри жила или многожильный провод, состав материала также не имеет определяющего значения), его наматывают на локоть бухтой диаметром 35–50 см (у кого какой локоть), фиксируют короткими отрезками того же или иного провода по всей окружности и хранят дома, в отапливаемой избе (летом возможно хранение в кладовых).

Приемы работы

Как быстро сделать лед?

Летом часто требуется лед для охлаждения воды в бочках, для кормления скотины. Кроме того, имеется необходимость в заморозке воды и для людских надобностей. В деревне порой нет возможности приобрести специальные формочки для кубиков льда, которые впоследствии применяются для охлаждения напитков в стаканах – рассмотренным здесь способом я неоднократно решал и эту проблему комфортной гастрономии.

Заморозить большие куски без специальных приспособлений трудно, но возможно. Для этого возьмем чистую трехлитровую (или пятилитровую – на усмотрение хозяина) банку, зальем ее до краев водой и, не закрывая крышкой, установим в морозильную камеру холодильника (с температурой не выше –10 °С) на 5–6 часов.

По окончании этого времени вода в банке замерзнет до состояния твердого льда, уже готового для дальнейшего использования. Банку аккуратно извлекаем из морозильной

камеры и, постелив на стол чистую тряпку, одним ударом среднего молоточка разбиваем стекло. При этом форма льда сохраняется – это наглядно видно на рис. 2.17.

Рис. 2.17. Лед в форме банки

Теперь осталось убрать осколки стекла и разбить тем же молоточком лед – на нужного размера кусочки.

...

Внимание, важно!

Не оставляйте в морозильной камере заготовку надолго, чтобы избежать самопроизвольного растрескивания стекла в холодильнике. Лучше за 5–6 часов 2–3 раза проконтролировать состояние заморозки, заглянув в морозилку. Крышку на стеклянный сосуд не надеваем тоже с умыслом – чтобы банку в процессе заморозки не разорвало.

Подсушка разных поверхностей

Местную (локальную) подсушку поверхностей после склейки или покраски очень удобно производить с помощью компактного автомобильного фена Hot Gun, представленного на рис. 2.18.

Рис. 2.18. Фен автомобильный HG-1600

Фен имеет два режима нагрева: 1300 и 2500 °С (температура в сопле). Подсушка поверхностей производится на расстоянии 20–30 см от кожаной обуви и 15–20 см от поверхности лакокрасочных покрытий. Расстояние воздействия в каждом конкретном случае выбирается экспериментально, по ситуации. Этим методом я не раз пользовался для быстрой сушки лакированного стола и для склейки «городской» модельной обуви, которая в условиях суглинков и повышенной влажности буквально разваливается. С помощью обувного клея «Момент» и рассматриваемого фена, ботинки удается восстановить за относительно короткий срок – за час. Это позволяет добраться в них хотя бы до ближайшего магазина, в котором купить (нет, не лапти…) резиновые сапоги-бродни.

Художественная работа с деревом в деревне С помощью остро заточенного ножика с коротким лезвием и стамески в свободное время (которого у фермера очень мало) можно позабавиться вырезанием различных фигурок из деревянных заготовок, коими послужат те же самые чурки из крепкого дерева.

Для детей В качестве детской игрушки можно вырезать «каталки» для ребенка в возрасте одного года. Перед тем как маленький человек начинает самостоятельно ходить, он будет ползать на коленках (при этом продерет не одну пару ползунков и колготок). Если в ручки ему дать красивые «каталки» с деревянными колесами внутри, то ползти на коленках станет намного удобнее, а сами оригинальные игрушки (рис. 2.19) надолго запомнятся малышу.

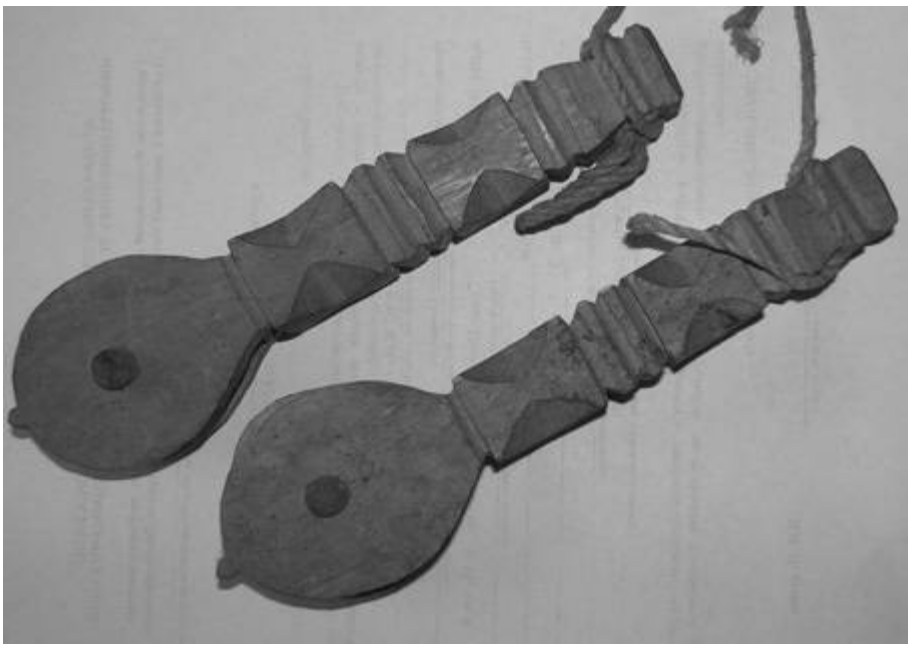


Рис. 2.19. Детские «каталки»

Вырезать такую игрушку можно не торопясь всего за один день (с перерывами на обед). В деревнях эта игрушка придумана не мной, ее автор – народ. **Для семьи** Из более мощного куска дерева можно вырезать фигурку лесного жителя или все, что угодно, – у кого хватит умения и художественного вкуса, может вырезать даже статую главы района и читать перед ней воззвания по улучшению жизни в отдельно взятой деревне. Тут конкретная деревянная скульптура ограничивается лишь фантазией фермера.

На рис. 2.20 представлена фигурка медвежонка, которую я вырезал два месяца в преддверии муниципальных выборов, чтобы не сойти с ума совсем от новых и сомнительных политтехнологий (частично описанных в *главе 1*).

Рис. 2.20. Эстетичная фигурка из дерева **Забой птицы** Бьют птицу в деревнях – кто во что горазд. Но самый действенный (безопасный и почти бескровный) способ придуман много лет назад тоже фермерами.

На рис. 2.21 представлено подвесное приспособление в виде конуса вниз, очень похожее на старый медный умывальник, в которое помещается птица с длинной шеей. Это может быть гусь, индейка или цесарка.

После того как голова и шея птицы просунулись через нижнее отверстие конусообразного устройства, птица уже зафиксирована и «никуда не денется». Остается только проткнуть длинным заточенным шилом ей голову так, как это показано на рис. 2.22.

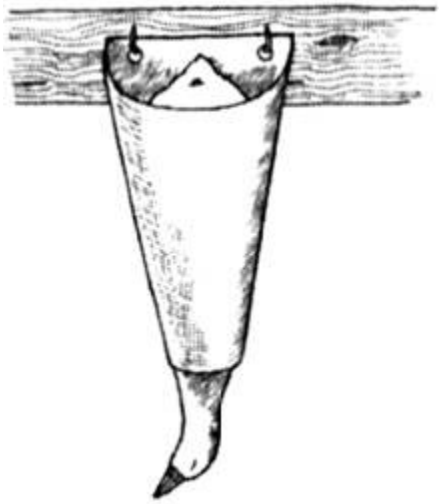


Рис. 2.21. Приспособление для забоя птицы с длинной шеей

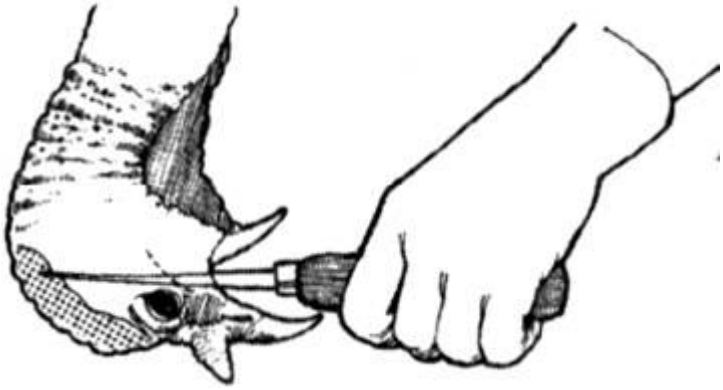


Рис. 2.22. Метод забоя птицы

...

Внимание, важно!

Несмотря на простоту устройства и надежную фиксацию птицы в «кульке», соблюдайте меры предосторожности при пользовании острозаточенными предметами. Это же замечание важно при забое любых сельскохозяйственных животных.

Как сохранить шубу в деревне?

С потеплением климата по всему земному шару, кажется, будто шубы выходят из моды, но это не совсем так. По прошедшему зимнему сезону 2009–2010 годов, отличающемуся холодной погодой целыми месяцами, такого не скажешь. Но шубы не только спасают деревенских от окоченения.

...

Это интересно!

Во все времена натуральное меховое изделие считалось престижным независимо от погоды – вспомните бояр, которые в предпетровские время валялись на лавках в посольском приказе после обеденной медовухи, – прели, но шубы не снимали. Шуба для боярина, как малиновый пиджак для нувориша 90-х, как каракулевая папаха для генерала (говорят, она заменяет мозги, прошу прощение за вольность, сам служил в средних чинах), как грант для ученого, как литпремия для писателя.

А в женской «табели о рангах» шуба всегда, и по сей день, занимает символическое место – хоть одна шуба, но должна быть в гардеробе, даже в деревенском, лучше, конечно – несколько.

...

Внимание, важно!

К выбору шубы подходят с пристрастием. Ведь она покупается на года. К примеру, шубка из ондатры, лисицы, нутрии прослужит хозяйке минимум 5 сезонов (в зависимости от меха), каракуля, песца, куницы, норки – до 10, соболиная – 15, бобровая – 18, а из меха выдры (хорошо выделанного) – все две декады сезонов и более.

В XXI веке, не погрешу против истины, если замечу, что изменился сам подход к конструированию одежды, и, учитывая глобальное потепление, основная цель владения шубой – уже не согреться, а выделиться. Теперь с меховой оторочкой бывает и повседневная, и спортивная, и деловая одежда. А недавно видел мех на вечернем платье.

«Крассcота!» – сказала бы Эллочка Щукина из произведения Ильфа и Петрова. Именно так и следует носить на себе дорогую одежду – с оттенком беззаботности.

Чего боится шуба?

Качественная меховая шуба боится тепла и солнца, химии, включая духи, но любит холод. Летнее хранение шуб в деревне вызывает особую озабоченность – не покупать же для нее холодильник… Хотя, учитывая непонятное мне желание всех местных (любого пола) иметь в доме несколько холодильников, причем почти пустых, становится ясно, что как вариант эта версия возможна.

Прятать в синтетический чехол, а затем в деревенский деревянный шкаф, шубу бесполезно, и даже опасно – может пересохнуть мездра, и шуба станет «жесткой».

Любой шубе из натурального меха, как и в естественных условиях (на природе), так и в домашнем хранении, необходима циркуляция воздуха. Лучше всего защитит мех от пыли и солнца чехол из натуральной ткани, к примеру, из хлопка.

Влажность тоже для шубы неприятна. После «дождевой» ванны или иных осадков встряхните шубу и повесьте на плечики, но ни в коем случае не расчесывайте мокрый мех и не пользуйтесь проволочными вешалками.

Неокрашенный (натуральный) мех не должен соседствовать с окрашенной шубой.

Как различать меха

У норки мех ровный и жесткий, с короткими волосками, но не колючий, как у бобра.

Мех кролика, пожалуй, не перепутать ни с каким другим – он сразу «бросается в глаза» своей мягкостью и пушистостью.

У сурков волос на меху разной длины.

У меха нутрии вообще нет пуха.

Лисья шуба будет отличаться двухцветием, а мех чернобурки имеет три цвета: серый, белый (в середине) и черный – на кончиках волосков.

...

Внимание, важно!

Мех самок традиционно легче меха самцов, но, конечно, по запаху и по внешнему виду определить сие трудно. Шуба также может быть «легкой», если на нее пошел мех летних зверьков – во время линьки пух от таких животных менее пушист. Недобросовестные скорняки могут и «растянуть» изделие на специальных верстаках, чтобы, как в сказке о жадном заказчике сшить «семь папах» из одной. Шуба с такой «растянутой» кожей естественно потеряет в утеплительных свойствах и вряд ли прослужит долгое время – из-за тонкости и, следовательно, хрупкости кожи.

По тяжести всех превосходят шубы из волка, каракуля, выдры, лисицы, бобра, соболя и енотовидной собаки – я не раз держал в руках такие вещи и недоумевал: как хрупкие женские плечи таскают на себе примерно 10 кг целый день. И это еще не предел – чего не сделаешь ради себя любимой и своего позитивного отражения в глазах мужских, и завистливого – в женских?

Но и не зря – за себя скажу, что женщина в искусно подобранной шубке никогда не спустится в моих глазах с высшей ступени пьедестала – она королева.

Впрочем здесь, в деревне, по большей части на глаза попадаются только неопределенного цвета ватники и, реже в женской части общества, пуховики, а на голову обычно надевают берет, купленный в местном сельмаге, поэтому как две капли воды похожий на тот, что вчера купила соседка, – почти все люди среднего возраста по одежде одинаковы, и почти все за это себя ненавидят. Но сделать ничего не могут…

Некоторые, наиболее предприимчивые покупают одежду в Москве и Вологде мешками («челночество», пошедшее было у нас в городах на убыль, здесь расцветает пышным цветением) и затем перепродают своим же на местном рынке. Но эффект тот же – опять ничего оригинального.

Хотя при умелом подходе мех лис, добытых на охоте, а также кроликов, зайцев, нутрий и волков можно было бы сдавать государству – возможно, такая эра когда-нибудь сюда придет, и случится сие к лучшему. А пока рассмотрим вопрос определения качества меха – может, пригодится.

На что обратить внимание, проверяя мех

Мех высокого качества блестит, его цвет сочен, а на ощупь он упругий и шелковистый. Ровный по длине волос на всей длине шубки крепко соединен с кожаной подкладкой (не выдергивается при мягком расчесывании). Подуйте на мех – у хорошего всегда заметен густой подпушек.

После сжатия шуба должна принять первоначальный вид и форму, она не должна стоять и «греметь» как куртка из свиной кожи, популярная от безысходности и недостатка выбора в России в начале 90-х годов XX века.

В хорошей, добротно сшитой шубе минимум швов. Да и швы в дорогом изделии очень мелкие, миллиметровые, в местах перегибов проложен специальный прокладочный материал (иногда прозрачный), исключающий заломы. Совершенно естественно, что чем меньше швов – тем прочнее изделие, тем дольше оно послужит. Это ведь не куртка из лоскутков кожи, опять же популярная в период расцвета дикого рынка в 90-х…

Для определения количества швов надо заглянуть под подкладку (если она не пристрочена). Уважающий свой авторитет и престиж производитель не будет специально «прятать» подкладку пристрочкой – именно для того, чтобы покупатель мог удостовериться в добротной и качественной работе, посмотрев изнанку меха. Ведь честным изготовителям нечего скрывать – свое доброе имя дороже сиюминутной выгоды.

Пластины меха (они могут быть даже вертикальными, если шуба сшита по модели «летящий силуэт») у хорошего изделия не могут быть менее 15×15 см.

Шуба – не джинсы, не топик, и не майка, она должна сидеть свободно. Поэтому, если в процессе выбора и примерке вы чувствуете, что изделие «слишком свободно», чуть ли не на размер больше – не смущайтесь, так и должно быть.

Некоторые владельцы отдают изделие в химчистку – оно становится более мягким,

пушистым, внешний вид улучшается, однако изделие после такой процедуры начинает бояться воды, грубеет, попав под снег, и «дубеет» после просушки. Общепризнанное мнение в среде деревенских жителей – мех от химчистки портится. Наверное, они его высказывают потому, что в деревнях нет и никогда не было химчистки.

Исключение составляет профессиональная чистка – она производится в щадящем режиме, в откатном барабане с небольшими скоростями вращения (зато длительное время), где шуба катается в пропитанных специальными химикатами опилках, очищающих меховой волос.

В итоге, а итог важен во всяком деле, – даже если вы от скромности доходов обладаете шубкой из кролика, найдется человек, который, преследуя вас восхищенным взглядом голубых и честных глаз, не преминет заметить: «Вас обманули, это же шанхайский барс!» Все это верно, если, конечно, вы цените свою шубу и дорожите ею.

Быстрые методы очистки картофеля

Полуавтоматический метод

При необходимости быстро очистить большое количество картофеля, местные фермеры прибегают к автоматизации процесса. Для этого сооружается несложное устройство с крутящимся вручную полым внутри барабаном, в который и засыпают неочищенные клубни (рис. 2.23).

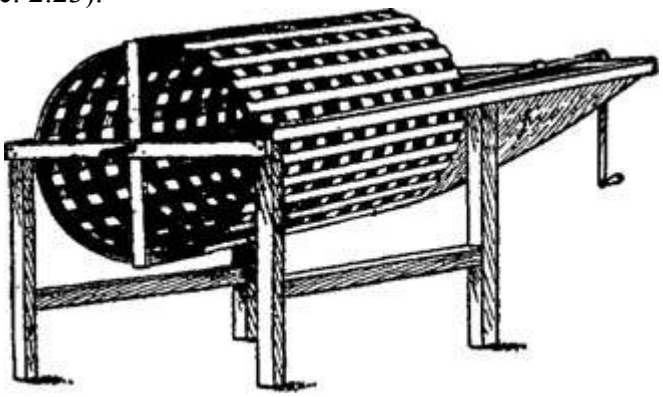


Рис. 2.23. Барабан для быстрой (полуавтоматической) очистки клубней картошки

Барабан сделан из листа жести толщиной 2 мм, свернутого в трубу с прорезями сеткой. Во время вращения клубни трутся друг о друга и касаются острых кромок металлической сетки, вследствие чего кожица счищается. При этом фермер лишь следит за тем, чтобы в барабане всегда были клубни, и вращает барабан. Через 2–3 минуты безостановочного вращения очередная партия картофеля очистится, и готовые клубни переносят в ведро для ополаскивания водой.

...

Внимание, важно!

Особенно хорош данный метод для только что собранного картофеля. Земля к нему пристает мало, и кожица у клубней тонкая, поэтому большой очистки, к примеру, такой, какая будут необходима для «полежалого» на хранении и загрубевшего картофеля, не требуется. Сетка устройства мягко и отлично стачивает кожицу, и клубень практически готов для дальнейшего использования в пищу на радость фермеру.

Ручной метод

На рис. 2.24 представлено простое устройство для быстрой очистки большого количества картофеля вручную.

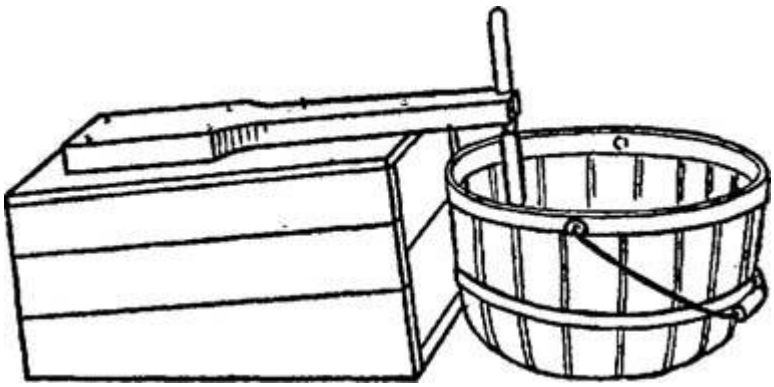


Рис. 2.24. Приспособление для быстрой очистки клубней вручную

На одном конце наклонной доски (по центру) установлен и закреплен в вертикальном положении хорошо заточенный стальной нож. Фермер комфортно сидя на наклонной коробке, руками захватывает клубень, направляет его против лезвия круговыми движениями и быстро очищает каждый. Очищенные клубни тут же скидывает в ведро для готовой картошки, наполненное на половину водой. Здесь клубни отмываются от мелкой грязи. Особенность устройства в том, что в такой позе руки не устают и очистка происходит посредством всего одного-двух круговых движений клубня вокруг ножа. Если приноровиться, работа идет очень быстро.

Описанными методами можно легко очистить большое количество картофеля. И это особенно актуально, когда надо обеспечить обедом много людей, а также для варки пищи коровам. Отходов практически не остается, поскольку и очистки картофеля используются по назначению – их охотно поедают свиньи.

Глава 3 Ремонтируем и восстанавливаем, не выходя из дома

В том, что ты хорошо знаешь, – ты работаешь на себя; в том, чего не знаешь, – на того, кто знает больше тебя

народное

Быстрый ремонт «стиралки»

В книге «Бывший горожанин в деревне. Курс выживания» [8] в разделе «Подключение стиральной машины-автомата» рассмотрены практические вопросы решения этой проблемы в деревенских условиях – там, где нет подачи воды под давлением. В продолжение темы хотел бы познакомить читателя с простым (занимает 10–15 минут) способом восстановления нормальной работы стиральной машины-автомата в ситуации, связанной с растяжением и соскальзыванием ремня привода барабана.

Речь пойдет о стиральных машинах-автоматах с боковой загрузкой белья на примере Samsung S1021, приобретенной мною пять лет назад и до сих пор прекрасно зарекомендовавшей себя сначала в городе, а затем и в деревне. Это не пустые слова в поддержку репутации данной, отдельно взятой, стиральной машины, поскольку чистота водопроводной воды в городе намного лучше, чем колодезной – в деревне. И пятилетний срок работы без единого ремонта, на мой взгляд, говорит о многом.

Разумеется, стиральная машина используется мною по назначению, но не всегда я берег ее как зеницу ока. Неоднократно превышалась норма загружаемого белья – как по весу, так и по объему – стирались одеяла и занавески, армейские бушлаты и теплые вещи. При этом загрузочный люк закрывался с трудом, а барабан вращался с усилием. И… в таком «заштатном» режиме однажды «моя ласточка» мне таки отказала.

Симптомы неисправности просты: двигатель вращается, а барабан – нет. Все это легко проконтролировать визуально и на слух. Лечение – нужно установить на место соскочивший с барабана или разорванный (будет ясно после снятия крышки) приводной ремень (кстати, его стоимость не превышает 100 рублей).

Для свободного доступа к приводному ремню открываем верхнюю крышку стиральной машины (это подробно описано в [8]) – откручиваем два самореза на задней стенке у верхней крышки и снимаем крышку машины, прилагая небольшое усилие поступательным движением «от себя» (если смотреть на дверцу люка). Вид стиральной машины со снятой крышкой представлен на рис. 3.1.

Барабан (и двигатель) для уменьшения детонации при отжиме (скорость 1000 об/мин) установлены на специальные амортизационные подушки и притянуты к основному корпусу машины пружинами.

Сняв крышку, правой рукой (или как вам будет удобнее) оттягиваем на себя до упора барабан (как показано на рис. 3.1), а левой рукой (она теперь почти свободно входит в пространство между задней стенкой корпуса машины и барабаном), нащупав ремень, надеваем его на барабан.

Ширина рабочей поверхности барабана (с которой соприкасается ремень) более 5 см, а ширина ремня не превышает 10 мм, причем барабан не имеет канавки для ремня, его внешняя поверхность гладкая, поэтому узкий ремень там «гуляет» в пределах ширины барабана и логично спадает при нагрузках. Возможно, поэтому приводные ремни подвержены такому виду повреждений. Очевидно также, что ремень по мере эксплуатации машины вытягивается, что и провоцирует неисправность даже тогда, когда норма загрузки белья соблюдена.

Рис. 3.1. Вид на барабан сверху

Самым простым способом явилась бы замена приводного ремня на новый. Однако если запасного ремня нет, вы находитесь вдали от благ цивилизации (в удаленной деревне или хуторе), да и поиск ремня в магазинах на периферии может не принести долгожданного успеха, то и старый, если он не оборван, можно быстро установить на место. При этом, после установки ремня привода вращения барабана рекомендуемым способом, прокрутите барабан

вручную на 2–3 оборота вокруг его оси, чтобы убедиться в том, что ремень встал не с краю (что спровоцирует неисправность снова), а посередине рабочей поверхности барабана. Теперь можно закрыть в обратной последовательности верхнюю крышку и эксплуатировать стиральную машину дальше.

...

Внимание, важно!

Я не призываю читателя самостоятельно экспериментировать и «испытывать на прочность» свои стиральные машины, равно как и другие бытовые приборы-помощники, однако предложенный здесь простой способ локализации неисправности, за которую в сервисном центре возьмут не менее 1500 рублей, без учета потери бесценного времени и денег на доставку (туда и обратно), а также мускульной силы человека при транспортировке (подъемах на этаж), на мой взгляд, оградит, при необходимости, многих владельцев от излишних затрат. А это в наше время весьма актуально.

Простой ремонт клеенчатых (пленочных) штор

Клеенчатые шторы для ванной комнаты можно использовать и в деревне – здесь они послужат не только украшением интерьера, но и понесут практически важную функцию – защитят от попадания влаги на пол и стены в летней кухне, да и в самой бане.

В верхней части клеенки на равном расстоянии друг от друга предусмотрены отверстия для крепежных пластмассовых колец – эти места соединения клеенки и колец являются самыми слабыми в клеенчатых шторах. И вся проблема состоит в том, что в месте соединения клеенки с подвесными кольцами со временем происходит разрыв, и такую штору уже трудно использовать по назначению.

Возможно, виной тому слишком дешевый, а потому и тонкий, материал, из которого их изготавливают. В моей практике обрыв и «развальцовывание» штатных отверстий под крепежные кольца происходили не раз (с разными шторами различного ценового диапазона), пока я не предпринял укрепление отверстий под кольца.

Итак, новую штору раскладывают прямо на полу во всю длину. От верхней ее кромки по всей длине шторы прокладывают и плотно прижимают липкую ленту (скотч) как раз на ширину скотча (60 мм). Прижимать (приглаживать) скотч нужно руками в течение 2–3 минут. Такого воздействия достаточно, чтобы липкая лента надежно закрепилась на клеенчатой шторе. Пока еще штора (клеенка) новая, поверхность можно специально не обезжиривать. Затем штору переворачивают и проделывают то же с обратной стороны.

Рис. 3.2. Слабые места клеенки для ванной укреплены скотчем

Отверстия для крепежных колец, которые теперь закрыты скотчем, удобно вновь проделать разогретым в течение 10 мин до рабочей температуры паяльником мощностью 40 Вт – отверстия получаются ровными и красивыми (рис. 3.2). После процедуры восстановления комнату лучше проветрить, чтобы незначительные запахи от прожига ушли на улицу.

...

Внимание, важно!

Таким же методом можно укрепить уже «поношенную» клеенку. Для этого потребуется ее снять с подвесной штанги, извлечь из нее крепежные кольца, обработать верхний край (где отверстия для колец) 10 % раствором уксуса или специальным обезжиривателем (к примеру, растворителем № 646) и аккуратно нанести слой прозрачного скотча шириной 60 мм по всей длине шторы, как было рекомендовано. После такой несложной процедуры штора прослужит вам еще долго.

Метод может найти применение в хозяйстве везде – там, где требуется укрепление или «сверление» клеенчатых материалов, например, в теплицах, витражах, тентах, различных покрытиях.

«Чайник» и электрочайник. Ремонт электрочайника «на коленке»

По сути, каждый горожанин, не живший на селе ранее и перебравшийся в деревню под старость или по желанию (по необходимости) в более молодом, полном сил возрасте, может с гордостью носить имя «чайник», как человек, малообученный деревенским хитростям и поначалу совершающий поступки странные, непредсказуемые, но, конечно, мало-помалу совершенствующий собственные навыки.

На примере электрочайника Energy модели Е-203 (потребляемая от сети мощность 1800 Вт, кратковременный нагрев до температуры 360 °С) с круглым нагревателем (рис. 3.3) рассмотрим способ его простого ремонта.

Рис. 3.3. Электрочайник Energy E-203 мощностью 1800 Вт **Несколько слов о бракованных комплектующих** Я неспроста остановился на этом примере, ибо в сравнении с другими моделями, к примеру, чайников с улиткообразными нагревателями и той же мощности 1,8–2 кВт, у последних происходит намного больше отказов даже в течение так называемого гарантийного срока (который по закону не менее полугода, а сельмаги дают всего две недели). Хотя, конечно, сейчас все модели, стоящие на полках магазинов – китайские.

...

Внимание, важно!

Если есть выбор – покупайте чайник с круглым нагревателем, показанный на рис. 3.3, или аналогичный. Он прослужит вам в несколько раз дольше всех других, и, в частности, тех, что имеют нагреватель в виде улитки.

В сельских магазинах на примере Верховажья (конкретно, магазин электротоваров ИЧП Ворсина) при покупке отдельных улиткообразных нагревателей и чайников в сборе, я неоднократно сталкивался с «некондицией» – отдельно нагреватель продают или с обрывом, или с развальцованной резьбой (негодными местами) под винтовое крепление.

Такое впечатление, что где-то в подвале кто-то кустарно делает эти нагреватели, а потом деревенские предприниматели (ибо городские на этом давно бы обанкротились) покупают «по дешевке» оптом, а в розницу продают по средней цене на данный сегмент товара. Ужас… так и хочется сказать: «Русские: не мучими никим же, сами ся мучат».

Однажды мой деревенский товарищ, умудренный опытом М. В. Некрасов, справедливо заметил, что все вещи (включая бытовую технику), привезенные мною из города в деревню, намного практичнее и долговечнее, чем те, что можно купить в их местных сельских магазинах, причем в городе цена на товары намного ниже.

Естественно, ответил ему я – ведь ваши предприниматели, жадные до прибыли от недостатка ее долгие годы, используют любую возможность, чтобы купить некондиционный «бракованный» товар (а сейчас в нем нет недостатка, как и ранее, с той лишь разницей, что ранее на производстве следили за уничтожением брака, а теперь имеют и от него дополнительной доход) и «впарить» его вам, мои дорогие.

Да, и крупные города в XXI веке не лишены магазинов с сомнительной репутацией (есть такие и в Петербурге – к примеру, на Лесном проспекте, 37 и на рынках города – отдельные точки), но и здесь никто никого не обманывает, а открыто говорит – «без

гарантии, зато дешево», скидка иногда составляет до 70 % от средней стоимости изделия по городу. А в деревнях этого нет – все ушлые предприниматели, дорвавшиеся до «халявки», кладут сомнительный доход от оболванивая себе подобных к себе в карман и думают, что они, конечно же, самые умные…

Но здесь дело простое. Пока селяне будут им это позволять, ничего не изменится. Никто, кроме вас, «таскать каштаны из огня», то есть пытаться изменить ситуацию, не станет (у горожан с этим все в порядке), особенно те, кто уже пытался – не заинтересован, нет в этом смысла. Сами давайте – на пользу себе или своим детям, или не ропщите, что в очередной раз купили «дорогой» брак.

Практический ремонт

Итак, все, что надо сделать для доступа к круглому нагревателю – это открутить три винта-самореза в нижней части основания самого чайника (не путать с подставкой, к которой идет шнур сетевого питания 220 В). Затем вынуть прорезиненную прокладку и открутить от основания чайника сам нагреватель (еще на трех винтах). Все эти части реально представлены на рис. 3.4.

Рис. 3.4. Части электрочайника Energy модели E-203

Теперь замерим омметром сопротивление спирали нагревателя (оно должно находиться в пределах 20–100 Ом). И если спираль «в обрыве», то нагреватель подлежит замене на аналогичный, поскольку он не ремонтнопригоден.

...

Внимание, важно!

Для покупки такого же рекомендую взять неисправный с собой – в сельский магазин. Или приобрести уже готовый чайник, который в Санкт-Петербурге будет стоить в пределах 400–500 рублей, а в Верховажье Вологодской области и, возможно, в других поселениях, не менее 1200 рублей (цены 2010 года). С другой стороны, купить сам нагреватель в сельмаге стоит многих трудов, ибо отдельно их не закупают – местным предпринимателям, говорят, не выгодно.

Помеха – не помеха. О настройке телевизионной антенны в деревне

С этой проблемой я столкнулся в деревне, расположенной в глуши за 900 км от

ближайшего передатчика телевизионных сигналов и ретрансляторов. Телевизор в общепринятом смысле здесь практически бесполезен, несмотря на обилие экспериментов с разными антеннами и усилителями. Конечно, сигнал есть, но с жуткими помехами. Если и у вас такая ситуация имеет место быть, предлагаю проверенный способ улучшить прием полезного телесигнала с помощью антенны типа «усы», состоящей из двух штырей (противовеса и вибратора), имеющих одинаковую длину по 75 см.

Такая антенна подвешивается на жерди как только возможно выше и соединяется с телевизором посредством телевизионного коаксиального кабеля с волновым сопротивлением 75 Ом (к примеру, типа SAT-703). Центральная жила и оплетка кабеля надежно (еще перед поднятием антенны) припаиваются с помощью мощного 60ваттного паяльника соответственно к двум медным трубкам длиной, как уже говорилось, 75 см, которые и составляют «усы». Трубки разводят под углом 45º относительно друг друга и закрепляют параллельно земле.

Вся «загогулина» здесь в ориентации антенны на телеретранслятор (передатчик). Поскольку удаленность от него «нешуточная», придется экспериментировать с ориентацией нашей самодельной антенны.

Разворачивайте антенну вокруг своей оси до тех пор, пока изображение на экране вовсе не пропадет, и отметьте это положение антенны. Такой момент в случае слабого приема удается определить с большей точностью, нежели момент наилучшего телевизионного изображения. Затем этим же способом найдите вторую точку, при которой изображение совсем пропадает. Получившийся угол делим пополам и ориентируем антенну по биссектрисе угла. Это и будет направление на телепередатчик. Теперь можно смело подключать антенные усилители – эффекта будет больше.

...

Внимание, важно!

Здесь приведен самый простой способ сборки и установки телевизионной деревенской антенны. Конечно, ожидать от нее отличных результатов не приходится, но в крайнем случае, когда нет ни спутникового телевидения, ни иных антенн под рукой, таким рекомендованным способом все же можно извлечь из телевизора изображение и звук (что не маловажно), а значит, и настроиться в этих богом забытых местах на хорошее настроение.

Рис. 3.5. Комнатная антенна «Маяк-2» метрового диапазона со сложенными «усами»

Если нет возможности сделать «усы» антенны самостоятельно, для той же цели можно использовать комнатную антенну «Маяк-2» (рис. 3.5), подсоединив к ней с помощью паяльника новый коаксиальный кабель типа SAT-703 или аналогичный длиной до 30 м с учетом подъема на жердь. При этом лучи – «усы» этой антенны разводятся аналогичным образом под углом относительно друг друга примерно 45º.

Если утюг не греет

Деревня славится совершенно оригинальными вещами, в том числе тяжелыми старыми утюгами, которые для применения по назначению надо было нагревать на огне и затем гладить одежду через тряпку. Такой утюг поистине «вечный». Но с приходом в села электричества даже старые бабушки перестали жечь лучины и спешат воспользоваться благами цивилизации, то есть сетевым напряжением 220 В и утюгами, работающими от переменного электрического тока. Но при этом утюг, как культовый элемент деревенской жизни, перестал передаваться из поколения в поколения, ибо срок его жизни заметно сократился – ведь сегодня утюги делают не из цельного куска металла, а с применением пластмасс, спиралей и электрических регуляторов.

И, тем не менее, внезапно отказавший электроутюг, конечно, может доставить фермеру несколько неприятных минут, но не более того, поскольку отремонтировать его «проще пареной репы», если знать как…

Как правило, утюг и главное в его начинке – нагревательный элемент – при соблюдении условий правильной эксплуатации служат долго, имеют запас прочности, и не так-то просто вывести его из строя.

Для осмотра нагревательного элемента понадобится отвертка, с помощью которой вскрываем верхнюю крышку утюга (количество винтов может быть разным в зависимости от модели и фирмы-производителя, но внутреннее устройство у всех одинаково) и открываем доступ к контактам нагревателя. Замеряем омметром сопротивление на его контактах, оно должно быть в диапазоне 20–100 Ом. Наиболее типичная неисправность нагревателей – внутренний обрыв, поскольку короткое замыкание привело бы к аварийному отключению автомата энергозащиты (а при его отсутствии – нагреву и возгоранию шнура, домашней электропроводки). Поэтому если в нагревателе обрыв – смело покупайте новый и устанавливайте на штатное место или покупайте новый утюг, что в деревенских магазинах будет проще сделать из-за ограниченности ассортимента товаров (нагревателей может и не быть в продаже). Но и в этом случае не огорчайтесь – ведь стоимость отдельного нагревателя при заказе его в городе или райцентре вряд ли будет меньше самого недорогого «китайского» утюга в сельмаге.

Ежели нагреватель показывает рабочее сопротивление, тем же омметром проверьте последовательно целостность шнура, контакты регулятора нагрева и рабочее состояние биметаллической пластины (которая прерывает ток в цепи при нагреве утюга до определенной температуры). Чудес не бывает, по крайней мере в части ремонта утюгов, поэтому одно из звеньев цепочки поиска неисправностей обязательно окажется для вас определяющим и искомым.

Применение переносных электрических водонагревателей в деревне

В деревне горячая вода необходима для различных нужд, таких как мытье людей, кухонной посуды, стирка одежды и постельного белья и в других случаях.

Нагрев воды может осуществляться с помощью твердого или жидкого топлива, природного газа или электроэнергии – я, конечно, имею в виду подогрев с помощью печей. Использование твердого топлива (уголь, дрова) связано с высокой трудоемкостью обслуживания таких нагревателей и их малой экологичностью. Жидкое топливо имеет высокую стоимость. Использование природного газа решает эти проблемы, однако требует подведения газопроводов и устройства дымоходов, что не везде сегодня возможно. Также присутствует и повышенная пожарная опасность. Электрические водонагреватели лишены этих недостатков. Они имеют высокий КПД, так как почти вся энергия превращается в тепло.

Электрические водонагреватели делятся на проточные, нагревающие воду в момент использования, и накопительные, создающие ее запас в резервуаре. Основной недостаток

проточных бытовых водонагревателей (я о них подробно писал в книге [8]) – высокая потребляемая мощность (5–10 кВт), что требует прокладки медных кабелей сечением 4–10 мм² и удорожает их применение. Кроме того, их массовое применение невозможно из-за перегрузки старых ЛЭП и трансформаторных подстанций. Накопительные водонагреватели потребляют всего 1,5–4 кВт и не имеют таких проблем.

Проблема водоснабжения деревенского дома

Проблема горячего водоснабжения в деревнях стоит весьма остро. Множество частных деревенских домов не имеют горячего водоснабжения, и сельские жители нагревают воду в печах или в банях. Установка стационарных водонагревателей часто затруднена из-за необходимости прокладки труб и кабелей, порчи интерьера, ограничений организационного характера, необходимости согласования монтажа с владельцем помещения и даже нецелесообразности из-за частых переездов, если речь идет не о постоянном проживании в деревне, а о «дачном», то есть временном варианте, когда опасность краж пока еще довольно высока.

Это обуславливает необходимость применения переносных водонагревателей различных конструкций. К сожалению, они, в силу различных причин, представлены на рынке весьма слабо. Однако данный тип водонагревателей позволяет на местах решить проблемы горячего водоснабжения в индивидуальном порядке, что несет важную социальную функцию. Кроме того, портативные и переносные водонагреватели с легким подключением снимают с пользователя психологические и финансовые проблемы, связанные с необходимостью монтажных работ.

Мобильный электрический водонагреватель

Нагреватель (рис. 3.6) предназначен для подключения к контуру водоснабжения насосной станции или к водопроводному крану.

Рис. 3.6. Мобильный водонагреватель для деревенского дома

Водонагреватель имеет вес всего 8 кг, его можно подключить к водонапорной станции или смесителю за 2–3 минуты без инструментов при помощи только специального простого

зажима. Это позволяет экономить средства на монтажных работах и легко переносить его в другое место, например при отдыхе за городом или переезде в другой дом. Мощность водонагревателя (2,2 кВт) позволяет подключать его к сети без прокладывания дополнительных электрических линий. Высокая мобильность такого нагревателя дает возможность нагреть воду там, где есть электрическая розетка, а затем перенести его в место с водопроводной сетью и использовать нагретую воду уже там – это актуально в летних кухнях, банях и даже в хлеве. Объем бака нагревателя составляет 15 литров, а вода нагревается до температуры 80 °С. Поскольку для бытовых потребностей используется вода с температурой 40–45 °С, что получается при смешивании с холодной водой во встроенном смесителе, то за короткое время (примерно, полчаса) водонагреватель обеспечит 50 литров приемлемо горячей воды, что достаточно для активной помывки одного человека или мойки посуды в течение 10–15 мин.

Автоматика поддерживает температуру во время работы водонагревателя на постоянном уровне, а качественная теплоизоляция дает возможность использовать запас горячей воды в течение 6–8 часов после нагревания.

Бак и смеситель изготовлены из итальянской нержавеющей стали с использованием самого прогрессивного метода плазменной сварки. Это создает условия для долгосрочной работы в любых условиях.

Водонагреватель обеспечивает максимальную безопасность пользователя. Предусмотрено защитное заземление, защита от короткого замыкания, перегрева, поражения электрическим током. Конструкция нагревателя предотвращает его порчу даже при его включении без воды.

Стоимость водонагревателя вполне умеренная – не выше, чем у других типов водонагревателей аналогичного назначения.

О практическом применении разных аккумуляторов

Аккумуляторы, как автономные низковольтные устройства обеспечения электроэнергией постоянного тока, успешно используются мною в деревенском доме для разных нужд: от источника резервного питания при отключении сетевого напряжения 220 В (автомобильный аккумулятор 6СТ55А) до менее мощных потребителей – радиостанций, фонариков, электронных датчиков сигнализации деревенского дома (локальные аккумуляторы с емкостью 1,2 А·ч).

Есть также и устройства, позволяющие преобразовывать энергию источника постоянного тока в переменный. К примеру, обеспечить «сетевое» напряжение 220 В переменного тока от источника типа автомобильного аккумулятора, что и будет рассмотрено далее.

...

Внимание, важно!

Рекомендую не выбрасывать потерявшие емкость или частично вышедшие из строя (требующие частой подзарядки или с большим процентом саморазряда) автомобильные аккумуляторы емкостью 55 А·ч и постоянным напряжением 12 В. Из них получатся прекрасные дополнительные (запасные) источники энергообеспечения в деревенском доме.

Особенности работы с автомобильными инверторами

Автомобильные инверторы (преобразователи энергии) – полезные устройства, позволяющие подзаряжать аккумуляторы ноутбуков, мобильных телефонов, фотоаппаратов и видеокамер, пользоваться бытовыми приборами и электроинструментами там, где отсутствует возможность подключения к осветительной сети 220 В – в полевых условиях, на даче, на автомобильной стоянке, в походе, в лесу. Главное условие для их нормальной

работы – чтобы рядом был автомобильный аккумулятор (АКБ). Инверторы (рис. 3.7) преобразовывают постоянное напряжение 12 В (в диапазоне 11–15 В) или 24 В (в большегрузных автомобилях) в переменное напряжение 220 В частотой 50 Гц посредством встроенного импульсного генератора тока, создающего модифицированную гармоническую волну. КПД преобразования инверторов почти 90 %.

Подключение нагрузки к инвертору ведет к естественной разрядке автомобильного аккумулятора, поэтому важно, чтобы инвертор имел функцию автоматического отключения при достижении на входе (клеммах АКБ автомобиля) минимально допустимой величины напряжения 10,5±5 В. Поддержание в течение длительного времени рабочего состояния инвертора и АКБ автомобиля напрямую зависит от режима эксплуатации этой связки устройств и требует регулярной подзарядки АКБ автомобиля.

Рис. 3.7. Инвертор с мощностью 350 Вт, преобразующий постоянный ток от автомобильного аккумулятора с напряжением 12 В в переменный (импульсный) ток с напряжением 220 В **Срабатывание защиты** Защитная функция автоматического отключения предусмотрена во всех современных инверторах. Если инвертор подает предупреждающий звуковой сигнал, когда АКБ нормально заряжена, то или он перегружен (мощность потребителя высока), или из-за неисправностей проводки между входом инвертора и клеммами АКБ существует большая разница потенциалов (падение напряжения). Также инвертор автоматически отключится при превышении температуры внутреннего радиатора (более 65 °С) и не включится при попытке включить его в обратной полярности (питание на вход) – сработает защита от коротких замыканий.

Предупреждающий звуковой сигнал может появиться при подключении или отключении инвертора от источника питания, а также тогда, когда при подключенном инверторе автомобиль переводят в стартерный режим – напряжение в бортовой сети падает. Эти случаи не являются опасными и признаками неисправности инвертора.

Некоторые рекомендации и особенности Суммарная мощность потребителей на выходе работающего инвертора не должна превышать величину нагрузки, допустимой для данного типа инвертора.

Инверторы с допустимой мощностью потребителя до 200 Вт подключаются с помощью соответствующего разъема к гнезду прикуривателя автомобиля, более мощные модели (свыше 220 Вт) – непосредственно к клеммам АКБ автомобиля с помощью поставляемого в комплекте кабеля большого сечения с аккумуляторными зажимами на конце.

Мощность, указанная на упаковке инвертора, весьма относительна, поэтому при покупке лучше выбрать инвертор с большим запасом мощности. К примеру, купив инвертор с выходной мощностью 350 Вт, я был уверен, что его вполне хватит не только для питания ноутбука, но и (при необходимости) на освещение лампочкой накаливания 220 В, 60 Вт (как уверял продавец-консультант). Ни в том, ни в другом случае мои надежды не оправдались.

Как при включенном (холостые обороты), так и при выключенном двигателе автомобиля (напряжение на входе инвертора соответственно 12,5 В и 11,8 В) инвертор означенную нагрузку «не тянул» – срабатывала внутренняя защита, отключающая инвертор. Для указанной нагрузки потребовалось применить инвертор с выходной мощностью (заявленной китайским производителем) аж 450 Вт.

То есть для уверенной эксплуатации ноутбука требуется инвертор с заявленной мощностью не менее 450 Вт. Разберемся, почему так происходит.

На холостых оборотах двигателя (примерно 750 об/мин) мощность автомобильного генератора составит 300–550 Вт (сила тока 20–40 А). При средних оборотах двигателя (2000–3000 об/мин) выходная мощность примерно 560–1400 Вт, что соответствует при номинальном напряжении 12–14 В силе тока 40– 100 А.

Только для обеспечения работы при классической системе зажигания двигателя требуется до 60 Вт (ток 4 А), до 200 Вт, 14 А – на инжекторах, впрысковых моторах на электрический бензонасос, форсунки и блок управления. На нужды остальных потребителей «зарезервировано» на холостом ходу 140–280 Вт (максимум 20 А).

Вот этим «резервом» и может питаться инвертор.

При увеличении оборотов двигателя до 2000 и выше мощность генератора быстро возрастает, но так питать инвертор, постоянно газуя (с перерасходом топлива) – это не выход из положения.

Если мощность инвертора (например, из-за мощности нагрузки) превысит мощность генератора, разница в энергии покрывается за счет собственных «запасов» аккумулятора, а они не вечны.

В крайнем случае, потребитель может некоторое время использовать двигатель автомобиля для подпитки аккумулятора на холостом ходу, а «в идеале» – для подпитки не должен включаться двигатель вообще.

При длительном (более 2 часов) подключении инвертора (и устройства нагрузки) к аккумулятору (при неработающем двигателе) последний заметно разряжается. В этом случае потребуется примерно раз в два часа производить принудительный запуск двигателя и дать ему поработать на холостом ходу 10–15 мин. При этом (как после любого сильного разряда) заряд АКБ будет осуществляться от генератора автомобиля током 30–40 А, что систематически делать нежелательно для сохранения работоспособности АКБ.

Для примера в табл. 3.1 и 3.2 представлены расчетные значения времени разряда АКБ в зависимости от мощности потребителя энергии (на примере полностью заряженной среднестатической АКБ СТ-55, номинальной емкостью 55 А·ч).

Таблица 3.1. *Расчетное время разряда АКБ до предельно допустимой величины 10,5 В при подключении к розетке прикуривателя потребителя с мощностью 170 Вт*

Потребляемая мощность, Вт	**30**	**50**	**70**	**90**	**110**	**130**	**150**	**170**
Потребляемый ток, А	1,7	3,3	5	6,7	8,3	10	11,7	13,3
Время разряда, мин	22	11	7,5	5,5	4,5	3,75	2,75	2,75

Таблица 3.2. *Расчетное время разряда АКБ до предельно допустимой величины 10,5 В при подключении непосредственно к клеммам АКБ потребителя с мощностью 200–550 Вт*

Потребляемая мощность, Вт	200	250	300	250	400	450	500	550
Потребляемый ток, А	16,7	20,8	25	29,2	33,3	37,5	41,7	45,8
Время разряда, мин	135	100	90	75	65	60	50	40

Внимание, важно! Лучше сначала подключить инвертор к аккумулятору автомобиля, а уже затем подсоединять к нему нагрузку.

Реальный случай из практики Недавно в моей иномарке произошел такой случай – из-за вибрации нарушился контакт между гибким проводником и выводом пьезоэлектрического капсюля, и, поскольку это случилось в важнейшей системе жизнеобеспечения автомобиля, инцидент сразу вызвал у меня ощущение дискомфорта.

Поскольку до места, где можно было бы подключить паяльник к сети 220 В, было очень далеко (я находился в поле), а неисправность требовала немедленного устранения, пришлось привлечь на помощь смекалку. Я скрутил вывод капсюля и соединительный проводник и в течение одной минуты прогрел место соединения пламенем зажигалки. А после прогрева еще в течение 2–3 минут обжимал место соединения пассатижами.

...

К сведению

Самая большая температура огня – на самой высокой точке племени.

Даже если нет возможности скрутить контактные провода, их следует плотно прижать друг к другу и затем прогреть пламенем. Практика показала, что такое соединение не поддается разрыву (не хуже, чем при помощи олова и канифоли). Во всяком случае, в полевых условиях лучше этого метода нет. Разве что есть метод – более современный.

...

Совет

Если вы часто выезжаете от дома «в поля», возите с собой в машине паяльник (а также канифоль, паяльную кислоту и припой) и рассмотренный в этом разделе инвертор. К примеру, преобразователем мощностью 450 Вт (стоимость до 1000 руб.) можно (при выключенном двигателе автомашины) не только питать ноутбук, но и ограниченное время использовать в качестве источника питания для паяльника. Нагрузка для инвертора должна быть активной.

Эксплуатация аккумуляторных батарей и уход за ними

Во время эксплуатации аккумуляторные батареи разряжаются и автоматически дозаряжаются. Контроль заряда осуществляется регулятором напряжения и реле обратного тока автомобиля. При исправном и хорошо отрегулированном регуляторе аккумуляторы ограждены от недозарядов и перезарядов, сокращающих их долговечность. Однако при этом требуется периодически контролировать работу регулятора и переводить его в режим, соответствующий температурным и климатическим условиям.

Контроль работы регулятора проводится при техническом обслуживании автомашин. При этом следует придерживаться инструкции по эксплуатации АКБ. Проверка и регулировка регулятора должна производиться в случаях, если регулируемое напряжение имеет значение более 15,5 В или не соответствует указанному в инструкции по эксплуатации

машины. При регулировке следует применять вольтметр класса точности не хуже 1,5.

...

Внимание, важно!

При регулировке реле обратного тока следует руководствоваться указаниями инструкции по эксплуатации автомашины и данными табл. 3.1 и 3.2. Батарею, разряженную более чем на 25 % зимой и более чем на 50 % летом, следует снять с автомашины и поставить на заряд.

При повреждении мастики, герметизирующей корпус аккумулятора, для предотвращения взрыва образующейся «гремучей смеси» батарею следует разрядить, а электролит вылить. Затем продуть корпус аккумулятора сжатым воздухом, протереть и только после этого приступить к оплавлению мастики.

Не реже одного раза в две недели следует:

• очищать батарею от пыли и грязи;

• места, облитые электролитом, протирать чистой ветошью, смоченной в 10 %-ном растворе нашатырного спирта, углекислого натрия или кальцинированной соды;

• проверять крепление батареи в гнезде, плотность контактов на выводах, отсутствие натяжения проводов;

• очищенные наконечники проводов и выводов батарей смазывать техническим вазелином;

• прочищать вентиляционные отверстия в пробках и крышках;

• проверять уровень электролита и доливать дистиллированной водой до нормы.

...

Внимание, важно!

Доливка электролитом недопустима (за исключением случаев выплескивания его из батареи). Плотность доливаемого при этом электролита должна соответствовать плотности электролита в аккумуляторе.

«Тренировка» АКБ с помощью таймера

Почти все портативные электронные устройства рассчитаны на автономную работу от батарей (элементов питания) или аккумуляторов (перезаряжаемых элементов питания, имеющих идентичные размеры). Однако любые, даже самые современные АКБ на основе технологии Li-ion (о ней подробно речь пойдет далее), со временем теряют первоначальную емкость, из-за чего время работы такой АКБ существенно сокращается. За примерами далеко ходить не надо – вспомните сотовые телефоны.

Один из способов продлить жизнь аккумуляторной батареи небольшой емкости – обеспечить ей стабильный (во времени) режим заряда и разряда. Однако во время экспериментов с портативной радиостанцией весьма важно, чтобы радиостанция постоянно находилась в режиме «прием» (включена) и сканировала нужный участок диапазона. В режиме сканирования АКБ потребляет на порядок больший ток, чем в режиме «прием», поэтому радиостанция даже с новой АКБ вскоре после покупки и означенного эксперимента начнет требовать зарядки чаще, чем этого хотелось бы ее владельцу.

А что делать тем, у кого в деревне имеются старые портативные радиостанции с уже «отжившими свое» АКБ? Вероятно, это такие же, как и я, владельцы, использующие рации (рис. 3.8) по назначению – для связи наемных водителей своих транспортных средств (тракторов) с базой (усадьбой фермера).

Рис. 3.8. Портативная радиостанция Icom V8 в зарядном стакане, к которому подается сетевое напряжение 220 В через сетевой адаптер

Самый простой способ – это многократная зарядка малым током с перерывами между зарядками. К концу первого и последующих зарядов напряжение на аккумуляторе повышается, и он перестает воспринимать заряд. За время перерыва электродные потенциалы на поверхности и в глубине активной массы пластин выравниваются, при этом более плотный электролит из пор пластин диффундирует в межэлектродное пространство, и напряжение на аккумуляторе снижается. В процессе циклического заряда, по мере набора аккумулятором емкости, плотность электролита повышается. Когда плотность станет нормальной для данного типа аккумулятора, а напряжение на одной секции достигнет 2,5–2,7 В, заряд прекращают.

Этот метод позволяет «вылечить» АКБ, даже изрядно потерявшую емкость. Нам потребуется программируемый таймер, обеспечивающий цикличное включение нагрузки. Оптимальным решением в части простоты, временных и материальных затрат является применение электромеханического таймера (рис. 3.9).

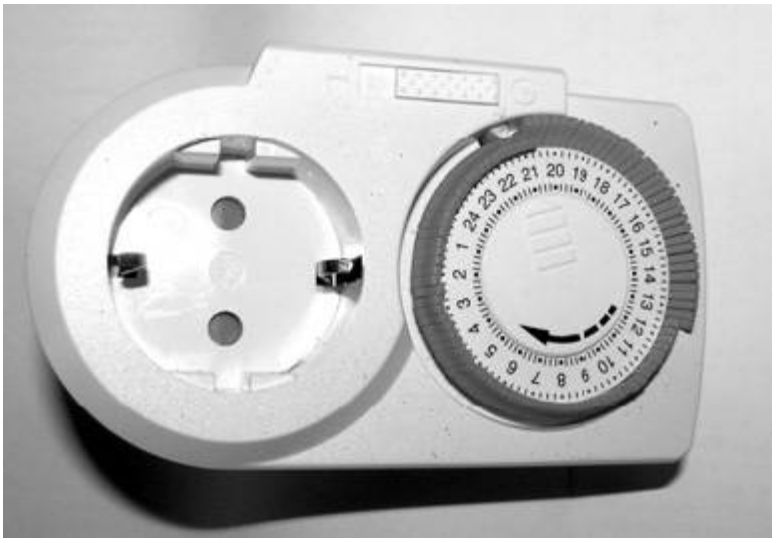


Рис. 3.9. Электромеханический таймер

Для «лечения» аккумулятора таймер программируют так, чтобы он включался, например, с 20.00 до 8.00 (на 12 часов – это время может быть скорректировано в каждом конкретном случае). В качестве нагрузки подключают адаптер зарядного устройства для портативной радиостанции.

...

Внимание, важно!

Не путайте адаптер зарядного устройства для портативной радиостанции с устройством для «быстрой зарядки». Время заряда в таком устройстве может быть ограничено 1–3 часами, а перезаряд в некоторых портативных устройствах (не оборудованных автоматическим устройством отключения) приведет к быстрой потере емкости АКБ.

Таким образом, радиостанция постоянно включена – с 8 до 20 часов работает от энергии собственной АКБ, обеспечивая естественный и стабильный во времени ее разряд, остальную часть суток она питается от зарядного устройства с одновременной подзарядкой АКБ.

Время, выбранное на заряд от сетевого адаптера, зависит от номинальной энергоемкости АКБ, ее состояния (старости) и зарядного тока. В данном случае это время вычислено опытным путем – опробована работа в автономном режиме «на износ» с полностью заряженной АКБ. Дополнительную информацию и рекомендации можно получить из инструкции по эксплуатации конкретного электронного устройства.

В результате проведенного эксперимента мне удалось восстановить АКБ видавшей виды «портативки» IC-F3. Если ее АКБ ранее «держала время» не более 10 часов, то после двухмесячного эксперимента время активной работы рации увеличилось до 15 часов. И это еще не предел…

Таким же способом можно с успехом «вылечить» АКБ небольшой энергоемкости других электронных устройств, совершенно разных, к примеру, аккумуляторной электробритвы.

Питание стационарной радиостанции от автомобильного аккумулятора

За год активной работы из за колебаний напряжения в сети я потерял (с последующим восстановлением) два источника питания: самодельный с трансформатором на 100 Вт и импульсный S-350-12 (12 В, 29 А). Эти потери случались, как обычно, в самое неподходящее время.

Поэтому я разработал простую систему безаварийного электрообеспечения низковольтных источников. Возможно, такой метод пригодится и другим жителям сел и тем,

кто по необходимости использует автомобильные аккумуляторы в полевых условиях.

Итак, для питания стационарной радиостанции я применяю видавший виды автомобильный аккумулятор (5-летней давности) 6СТ55А (55 А·ч), который постоянно подключен через зарядное устройство к сети 220 В. Как показала практика, такое подключение и питание АКБ минимальным зарядным током (500 мА), но на постоянной основе, нисколько не повредило аккумулятору, а при отсутствии сетевого напряжения его энергии, накопленной за период длительной зарядки, хватает почти на 5 часов активной работы (чередования режимов «прием» и «передача» трансивера) с выходной мощностью, подводимой к антенне, более 150 Вт. При подключении сетевого напряжения, АКБ через зарядное устройство заряжается снова. Подводка от АКБ к трансиверу сделана медным электрическим проводом с сечением жилы 2 мм и длиной 10 м.

В качестве зарядного применяю устройство фирмы Vanson BC2612T с функцией автоматического отключения при уменьшении тока. Стоимость такого устройства 250 рублей (Санкт-Петербург, магазин «Микроника»).

Особенности зарядки мощного разряженного аккумулятора «интеллектуальным» зарядным устройством

В последнее время в продаже появились компактные зарядные устройства для мощных аккумуляторов автомобилей и мотоциклов (напряжением 12 и 6 В соответственно), которые в своем названии имеют слово «интеллектуальное». По сути, это устройство (рис. 3.10) – не что иное, как мощный (ток до 30 А) импульсный источник питания с защитой по выходу от короткого замыкания и автоматической регулировкой выходного тока.

Последнее означает, что АКБ можно без опаски оставлять подключенной к такому зарядному устройству бесконечно долго, поскольку при наборе аккумулятором номинальной емкости ток в цепи ослабевает и, благодаря электронной системе «интеллектуального» зарядного устройства, почти совсем прекращается, то есть оно автоматически отключается от АКБ.

Рис. 3.10. Автоматическое «интеллектуальное импульсное зарядное устройство Benton BX-1

Устройство многофункционально и весьма полезно деревенскому жителю, оно весит всего 150 г, в отличие от громоздких и тяжелых зарядников для автомобиля в «классическом» исполнении с понижающим трансформатором внутри. «Минусом» BX-1 можно считать лишь его цену – на сегодняшний день более 1000 рублей. Правила эксплуатации устройства подробно описаны в инструкции по применению, однако хочу остановиться на одном очень важном моменте, который неизвестен широкому пользователю.

Как обмануть «интеллектуала»? Почти или полностью разряженный мощный аккумулятор (к примеру, автомобильный 6СТ55) имеет очень большое внутреннее сопротивление. Это приводит к тому, что «интеллектуал» не воспринимает подключенную

АКБ как нагрузку – он понимает данное состояние как полное отсутствие нагрузки и, естественно… не заряжает аккумулятор. В этом смысле более простые в схемном исполнении (и тяжелые) зарядные устройства лучше – они будут заряжать любой, даже самый безнадежный аккумулятор.

Но и в случае с импульсной зарядкой рано опускать руки. Чтобы «обмануть» интеллектуальное зарядное устройство (и данная рекомендация полезна во многих иных сходных случаях – там, где присутствует автоматика, измеряющая внутренний импеданс нагрузки), надо параллельно подключенному и разряженному аккумулятору подключить дополнительную активную нагрузку, к примеру, постоянный резистор сопротивлением 5–20 Ом и с мощностью рассеяния более 10 Вт. Такое подключение достаточно сделать кратковременно, только для включения в рабочий режим устройства зарядки аккумуляторов ВХ-1.

После того как устройство вошло в рабочий режим зарядки, о чем свидетельствует соответствующий индикатор на панели «интеллектуала», резистор дополнительной активной нагрузки можно отключить.

...

Внимание, важно!

К слову, с помощью импульсного зарядного устройства, рассмотренного здесь, можно оперативно (намного быстрее, чем другими устройствами) подзаряжать и автомобильные АКБ и все иные (с напряжением 12 и 6 В) – менее энергоемкие и поэтому маломощные. То есть его наличие у фермера, имеющего не одно транспортное средство и электронное устройство, более чем оправданно.

Замена неисправных элементов аккумулятора

Пролежавший одну зиму «без движения» Ni-Cd-аккумулятор портативной радиостанции IC–V8 перестал заряжаться. После разборки корпуса аккумулятора выяснилось, что два его элемента «в обрыве» – не имеют внутреннего сопротивления (замер тестером UNI-T UT-21). Такова цена беспечности хозяина, выразившейся в отсутствии обслуживания Ni-Cd-аккумуляторов, которое рекомендуется в каждой инструкции к ним. Но ситуация с забывчивостью (недостатком времени) на регламентные работы широко распространена и понятна – не каждый день нам нужно пользоваться радиостанцией, и, учитывая большое количество подобных устройств (на Ni-Cd-аккумуляторах) дома, для их постоянной готовности ежедневно только тем и пришлось бы заниматься, что их «обслуживать», периодически подзаряжая.

«А жить когда?» – спросил бы в этом месте гончаровский Илья Ильич Обломов. Я же рекомендую простую реанимацию Ni-Cdаккумуляторов путем замены в них неисправных элементов.

Рис. 3.11. Аккумулятор BP-209N рядом с трансивером IC–V8

Портативные трансиверы, комплектующиеся Ni-Cd-аккумуляторами, требуют постоянного к себе внимания. Спектр этих моделей трансиверов весьма широк: IC-F11, IC-F11S, IC-F12N, IC-F12SN, IC-F21, IC-F21BR, IC–IC-F11, IC-F11S, IC-F12N, IC-F12SN, IC-F21, IC-F21BR, IC-F21GM, IC-F21GMIC, IC-F21S, IC-F22 N/W, IC-F22 N/W Low band, IC-F22S N/W, IC-F22SR, IC-F30GS, IC-F30GT, IC-F31GS N, IC-F31GS-L, IC-F31GT N, IC-F31GT N BIIS version, ICF31GT-L, IC-F3GS, IC-F3GSN 100ch, IC-F3GT, IC-F3GTN 100ch, ICF40G MPT, IC-F40GS, IC-F40GT, IC-F41GS N/W, IC-F41GT / MPT, ICF41GT N/W, IC-F41GT N/W BIIS version, IC-F4GS, IC-F4GSN 100ch, IC-F4GSW low band, IC-F4GT, IC-F4GTN, IC-F4GTN 100ch, ICF4GTW, IC-T3H, IC–V8/Sport, IC–V82, IC-U82, IC-A24, IC-A6. С одной стороны – это весьма недорогие «бюджетные» модели стоимостью до 4 тыс. рублей, но, с другой стороны, они и менее надежны, чем, к примеру, профессиональный портативный трансивер Kenwood TH-F7 по цене 12 тыс. руб с Li-ion аккумулятором PB-42L. Все указанные здесь недорогие трансиверы еще 3–4 года назад комплектовались Ni-Cd-аккумулятором BP-209N (6 последовательно соединенных Ni-Cd-элементов по 1,2 В дают суммарное напряжение 7,2 В и емкость 1100 мА·ч). Аккумулятор BP-209N рядом с трансивером IC–V8 представлен на рис. 3.11. **Характеристики оригинального аккумулятора ICOMBP-209N** • Химический тип: Ni-Cd/никель-кадмий

- Напряжение питания, В: 7,2
- Емкость, мА·ч: 1100
- Вес, г: 177
- Размер, мм: 55×122×22
- Количество рабочих циклов: 650
- Время работы, ч (рабочий цикл 90/5/5): 8
- Диапазон рабочих температур, °С: –30/+60
- Подверженность возникновению «эффекта памяти» [5] : высокая
- Необходимость технического обслуживания (заряда-разряда): 1 раз в 2–3 месяца

Особенности (недостатки) Ni-Cd-аккумуляторов хорошо известны. Главные:

небольшое количество циклов заряда-разряда и подверженность «эффекту памяти». За дешевизну приходится платить сторицей.

Теперь «взрывобезопасный» аккумулятор ICOM BP-209N снят с производства. Вместо него в продаже имеются аккумуляторы ICOM BP-210N, BP-211N аналогичного форм-фактора и приближенные к оригиналу по техническим характеристикам. Впрочем, в Интернете аккумулятор ICOM BP-209N еще можно купить, однако цена его (более 1400 руб.) в сравнении с ценой самого трансивера IC–V8/Sport (2800 руб.) делает такую замену малорентабельной. Учитывая небольшое количество циклов заряда-разряда (650 – см. технические характеристики аккумулятора), радиолюбителю проще в домашних условиях восстановить аккумулятор, заменив 2–3 неисправных элемента.

Практика замены элементов Сначала разбираем корпус BP-209N с помощью отвертки (саморезов там нет, верхняя и нижняя пластмассовые половинки корпуса фиксируются друг к другу выступающими частями) и достаем всю линейку из последовательно соединенных пальчиковых аккумуляторов (рис. 3.12).

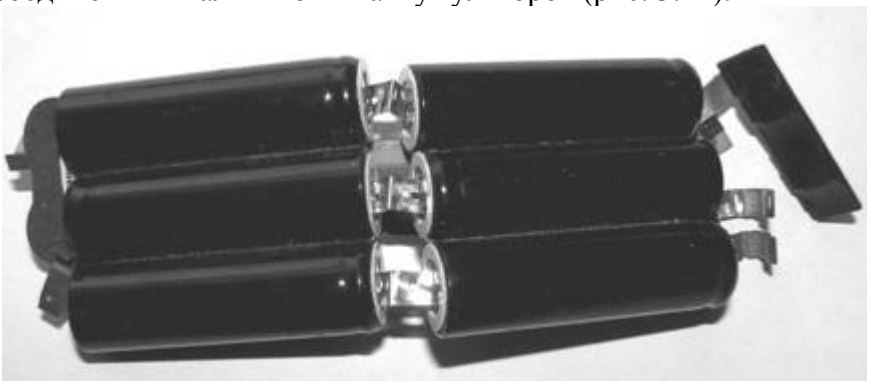


Рис. 3.12. Вид на открытый корпус BP-209N

С помощью тестера проверяем напряжение и ток на каждом элементе. Как правило, неисправный элемент выявляется отсутствием и того, и другого, либо заниженными параметрами относительно других элементов. Подтвердить предположение может и замер внутреннего сопротивления элемента. После того как неисправность найдена, следует «лечение». Для отсоединения перемычек от элементов (соединены холодной сваркой) применяем паяльник, нагревая зону контакта перемычки. Вместо неисправных элементов устанавливаем новые с аналогичными параметрами: 1,2 В, 1100 (допустимо 1200) мА·ч (я применил Varta, цена двух новых элементов не превысила 100 руб.). Поскольку холодной сварки в условиях домашней лаборатории, как правило, нет, перемычки припаиваем паяльником к новым элементам с применением кислоты. Закрываем элементы в штатный корпус и следуем рекомендациям по зарядке (см. далее).

Как обмануть «эффект памяти»? Еще один интересный параметр, свойственный большинству NiCd-аккумуляторов, – «эффект памяти». Перед активным использованием аккумулятора BP-209N необходимо трижды провести цикл заряда-разряда. Когда вы заряжаете аккумулятор, подсоединенный к радиостанции, обязательно выключите ее на время зарядки, ибо трансивер в режиме приема потребляет ток. Если используется быстрое зарядное устройство, которое заряжает аккумулятор от 1 до 3 часов, то и после этого времени не вынимайте аккумулятор из зарядного устройства еще 10–12 часов. Разрядив аккумулятор после зарядки, полностью повторите цикл заряда-разряда аккумулятора еще дважды.

...

Внимание, важно!

Не стоит оставлять Ni-Cd-аккумуляторы в быстрых зарядных устройствах более чем на 24 часа. Под воздействием тока саморазряда аккумулятор за сутки может терять до 15 %

емкости, что воспринимается быстрым зарядным устройством как команда на запуск нового цикла зарядки. Поэтому у аккумулятора может развиваться «эффект памяти», который сокращает рабочую емкость элементов питания и приводит к снижению эксплуатационных характеристик и аккумулятора, и трансивера.

Для поддержания длительной работоспособности аккумуляторов BP-209N (и аналогичных), находящихся на хранении, необходимо раз в 2–3 месяца производить цикл разряда и заряда, после чего, разрядив их до 40–50 % емкости, вернуть на хранение.

Возможно, сочетание в линейке новых и б/у элементов сделает обновленный BP-209N не вполне соответствующим параметрам первозданного, однако в рассмотренной ситуации, когда трансивер используется не часто (время от времени), затрачивать деньги на покупку нового, но столь же недолговечного Ni-Cd-аккумулятора, на мой взгляд, нет смысла. Зато рассмотренный малозатратный метод восстановления способен решить проблему.

Аккумуляторы портативной аппаратуры для эксплуатации в холодном климате

Портативные приемники, фотоаппараты, видеокамеры, трансиверы и сотовые телефоны и в деревне, и в городе являются постоянным спутником их владельца и испытывают на себе все прелести изменяющегося климата. При колебаниях окружающей температуры не все аккумуляторы портативных электронных устройств работают одинаково.

Для того чтобы правильно подбирать и заменять аккумуляторы к различной радиоаппаратуре, далее приведен их сравнительный анализ и обзорные данные, призванные помочь в выборе источников питания портативной аппаратуры для эксплуатации в различных климатических условиях.

Владельцы аппаратуры радиосвязи сталкиваются с проблемами, связанными с отсутствием в продаже аккумуляторных батарей для портативных радиостанций, сотовых телефонов и подобных им изделий. Нередки случаи, когда в свободной продаже невозможно приобрести оригинальные аккумуляторные батареи (в том числе для снятой с производства аппаратуры). Актуальные проблемы могут иметь место и при необходимости установить вместо штатного – аккумулятор повышенной емкости (для увеличения времени работы). Штатные (посадочные) места аккумуляторов у различной аппаратуры не являются универсальными, поэтому часто при необходимости заменить аккумулятор, например, у портативной радиостанции, приходится искать именно оригинальный – ведь никакой другой по размерам и конструктивным особенностям корпуса просто не подойдет.

Свинцовые кислотные (Lead-Acid) аккумуляторные батареи

Свинцовые кислотные (Lead-Acid) аккумуляторные батареи являются основной «рабочей лошадкой» в системах связи в тех случаях, когда требуется значительная емкость (например, в качестве резервных источников питания базовых станций). Существуют герметичные (гелевые) батареи, и батареи с жидким электролитом (свинцовые). Все они имеют примерно одинаковые электрические характеристики при низких температурах. При 25 °С (без подключения к устройству нагрузки) они длительное время сохраняют 95 % своей емкости. При понижении температуры до –20 °С емкость падает значительно.

Свинцовые батареи с жидким электролитом имеют более высокую плотность энергии относительно герметичных гелевых, но уступают по этой характеристике другим типам аккумуляторных батарей.

Модификация свинцовых батарей – AGM(AbsorptionGlassMat)

В этих батареях электролитом пропитан наполнитель из материала, напоминающего стекловату с очень тонкими стеклянными волокнами. По электрическим характеристикам они занимают промежуточное положение между гелевыми батареями и батареями с жидким электролитом, и данный тип батарей практически лишен одного из наиболее неприятных недостатков гелевых батарей – необратимого увеличения внутреннего сопротивления

батареи при небрежной эксплуатации, когда в силикагеле, используемом для фиксации электролита, образуются разрывы из-за пузырей газа.

Литий-ионные аккумуляторы

Литий-ионные (Li-Ion) аккумуляторы показывают неплохие характеристики при низких температурах. Большинство производителей специфицирует этот тип батарей до –20 °C, при этом под малой нагрузкой батареи способны отдать до 70 % своей емкости при комнатной температуре, а при больших токах нагрузки – до 40 %. При температуре около 0 °C уменьшение емкости мало заметно.

Эти элементы (с напряжением 3,5–3,7 В) имеют хорошую плотность энергии по отношению к своей массе и габаритам и популярны в малогабаритной носимой аппаратуре, в том числе в носимых радиостанциях.

Литиевые аккумуляторы

Литиевые (Li-Metal) аккумуляторы имеют напряжение элемента 3 В и специфицируются для использования при температурах окружающей среды до –30 °C. Их рекламируют к применению (как имеющие наиболее высокую плотность энергии при комнатной температуре по сравнению с любыми другими типами аккумуляторов), однако это преимущество постепенно «сходит на нет» при понижении температуры. При температуре около 0 °C емкость этих батарей падает примерно до 70 % их емкости при комнатной температуре, при –20 °C – до 55 %, а при –30 °C можно рассчитывать примерно на 40 % емкости. Эти аккумуляторы до сих пор считаются небезопасными при разгерметизации, и производители продолжают работать над их усовершенствованием.

Ввиду специальных требований к режиму заряда и по соображениям безопасности все выпускаемые типы литиевых аккумуляторов доступны только в виде законченных батарей для определенных типов аппаратуры, в которые встроены предохранительные устройства и, зачастую, контроллеры заряда.

Никель-кадмиевые аккумуляторы

Никель-кадмиевые (Ni-Cd) аккумуляторы специфицируются для разряда при температурах до –20 °C и имеют оптимальные характеристики при низких температурах. Под небольшой нагрузкой элементы с напряжением 1,2 В при 0 °C отдают около 95 % своей емкости. При той же температуре под большой нагрузкой емкость уменьшается до 90 %. При понижении температуры до –20 °C можно рассчитывать на 60 % емкости, хотя при малых токах батарея способна отдать до 80 % емкости. При –40 °C можно ожидать до 40 % емкости при малых токах нагрузки, но батарея будет практически неспособна отдать большой ток (например, при переходе портативной радиостанции в режим передачи). Никель-кадмиевые батареи имеют малое внутреннее сопротивление и умеренный саморазряд.

Никель-металлгидридные аккумуляторы

Никель-металлгидридные (Nickel-Metal Hydride, Ni-MH) аккумуляторы считаются работоспособными до температуры окружающей среды –20 °C.

Под малой нагрузкой они способны обеспечить до 90 % своей емкости при комнатной температуре (25 °C), однако под большой нагрузкой при этой же температуре стоит рассчитывать всего лишь на 40 % емкости. При температурах порядка 0 °C и малых токах разряда эти аккумуляторы обеспечивают порядка 95 % своей емкости при комнатной температуре и около 90 % – при больших токах.

Несмотря на значительное снижение емкости под большой нагрузкой при низких температурах, эти аккумуляторы рекомендованы при отрицательных температурах (до –30 °C) при малых токах разряда.

Основной недостаток этих батарей – высокий саморазряд.

Перезаряжаемые щелочные батареи

Перезаряжаемые щелочные батареи (Rechargeable Alkaline – не путать с аккумуляторами, которые в старых публикациях до 1990 г. назывались «никель-кадмиевыми щелочными батареями») имеют высокое внутреннее сопротивление уже при комнатной температуре, что приводит к серьезному падению напряжения при использовании их в

передающей аппаратуре с мощностью свыше 0,1 Вт (максимальный рекомендуемый ток разряда не превышает 400–500 мА). При низких температурах проблема усиливается, поэтому их использование в передающей аппаратуре зимой нецелесообразно. При низких температурах эти батареи подходят только для маломощных устройств, обеспечивая при малых токах разряда около 75 % емкости при комнатной температуре и при 0 °С, и менее 20 % при –20 °С.

Привлекательной для потребителя особенностью этих батарей является их весьма малый (для аккумуляторов) саморазряд. Основным недостатком батарей, выполненных по этой технологии, является их недолговечность (малое число циклов заряд-разряд, которые они способны отработать при допустимой потере емкости).

Типичные сроки сохранности заряда различных типов батарей и аккумуляторов (при условии полного заряда)

• Никель-металлгидридные (Ni-MH) аккумуляторы – 2 недели (саморазряд 30 % в месяц).

• Никель-кадмиевые (Ni-Cd) аккумуляторы – 3 недели (саморазряд 20 % в месяц).

• Литий-ионные (Li-Ion) аккумуляторы – 6 недель (саморазряд 10 % в месяц).

• Свинцовые кислотные аккумуляторы – 3 месяца (саморазряд 5 % в месяц).

• Литиевые (Li-Metal) аккумуляторы – 1 год.

Анализаторы/кондиционеры батарей

Одним из электронных изделий современной промышленности, способных значительно упростить эксплуатацию носимых радиостанций, является анализатор батарей, предназначенный для контроля состояния батарей и реализующий автоматическую тренировку аккумуляторов. При помощи этого прибора можно оперативно оценить степень потери емкости (износа) аккумуляторных батарей, а также произвести тренировку для устранения последствий неоптимальной эксплуатации и снятия «эффекта памяти».

Нужна ли в деревне «лазерная» указка?

Портативные «лазерные» телескопические указки китайского производства (рис. 3.13), сочетающие в себе магнит, фонарик, ручку и инфракрасный подсвечивающий луч, сегодня можно недорого приобрести практически на каждом углу мегаполиса – особенно охотно их распространяют за символическую цену на рынках, в метро и электропоездах, то есть там, где не требуется показывать свидетельство о сертификации устройства, даже если бы оно у продавцов и было. Тем не менее, указка, включающая в себя псевдолазер, может быть применена не только по назначению, но и оказаться опасной игрушкой.

Рис. 3.13. Портативная «лазерная» указка

Устройство со слабым по мощности лучом имеет мощность всего 0,5–1 милливатт (мВт), но даже этот лучик опасен для зрения человека и животного, если его направить в глаза фронтально. Дело не столько в мощности, сколько в маленьком, но весьма концентрированном диаметре луча, который необратимо повреждает отдельные клетки глазной сетчатки даже при кратковременной экспозиции. Если направить такой луч на кожу, к примеру, руки, ничего не случится. Неплохой вариант применения указки с лазерным диодом может быть реализован дома – для игры с котенком. Лазерный зайчик, почти как

солнечный, забавляет братьев наших меньших, а динамика его смещения, когда указка в наших руках, придает игре нешуточный (для кошки) задор.

Устройство Первичный источник светового потока – инфракрасный светодиод с непрерывным излучением. Генерируемый диодом луч с длиной волны (инфракрасного спектра) примерно 808 нм (нанометров) проходит сквозь линзу и попадает в кристалл из оксидов неодима, иттрия и ванадия, где преобразуется в излучение с длиной волны 1064 нм. Затем световой поток проходит сквозь калий-титановофосфорный кристалл, который преобразует до того невидимое человеческому глазу излучение в луч с длиной волны 532–670 нм. Далее – инфракрасный фильтр, концентрация потока в пучок посредством выходной линзы и… мини «гиперболоид инженера Гарина» готов. Почти настоящий, не смертельный, но и не вполне безопасный. Детям давать играть не советую, хотя бы из-за их любопытства и экспериментального желания все испытывать на себе, в частности на своем лице и глазах.

Дальность Надежность китайской указки поистине сравнится с вечностью и зависит от ресурса инфракрасного диода, который составляет не менее 50 тыс. часов (наработка до отказа).

Продавцы «лазерных» указок любят приводить в пример их дальнобойность. Но что понимать под этим определением для «лазерного» луча, который очень мало расходится – дело туманное, причем как в прямом, так и в переносном смысле – ведь в туман, дождь или снег, а также в яркую солнечную погоду, лазерная подсветка на расстоянии более нескольких десятков метров практически не видна, а значит, и теряется весь ее смысл. Возьмем за основу расстояние, на котором можно заметить невооруженным глазом пятнышко на цели. В вечернее время «лазерной» китайской указкой такое пятнышко диаметром не более 20 см проецируется на стену дома в прямой видимости на расстоянии 1,12 км. И даже с такого расстояния до источника излучения смотреть на китайский лазер не комфортно.

Хотя, очевидно, никому не придет в голову светить себе в глаз, все же выводы о безопасности китайского «гаджета» делайте, пожалуйста, сами.

Магнитная отвертка

Чтобы в труднодоступных местах быстро закрутить маленькие винты (и не потерять их при отвинчивании), потребуется отвертка с магнитом. Она уже частично реализована в рассмотренном ранее полезном устройстве «лазерная указка», но такую же отвертку несложно сделать из обычной. Для нововведения достаточно намотать на стержень отвертки 100–200 витков трансформаторного провода диаметром 0,1 мм. К выводам катушки с помощью гибкого монтажного провода МГТФ-0,8 подключают источник постоянного тока с напряжением 2–5 В. Получившееся устройство «не уронит» винт и сэкономит время ремонта.

А чтобы ничего не наматывать на отвертку, можно сделать съемную катушку с каркасом из картона. Главное – чтобы диаметр стержня отвертки соответствовал внутреннему диаметру каркаса катушки и последняя «заходила» на стержень с небольшим усилием. При необходимости такую катушку можно быстро снять со стержня отвертки.

...

Совет

Тем, кто совсем не хочет ничего наматывать и клеить, предлагаю еще более простой метод удержания маленьких шурупов и винтов в рабочей части стержня отвертки – поместите на кончик стержня кусочек пластилина (или, на крайний случай, жевательной резинки).

Универсальный клей из линолеума

Для склеивания непрозрачного оргстекла, металла, древесины, керамики, ткани, в том числе войлочной, хорошо подходит универсальный клей, сделанный без особых материальных и временных затрат из обрезков обыкновенного линолеума.

Линолеум для такого клея нужно брать без матерчатой основы. Мелко нарезанный ножом или ножницами линолеум засыпают в стеклянную банку объемом до 0,5 литра, заливают ацетоном до верхнего слоя и плотно закрывают крышкой (возможна пластмассовая крышка). В качестве банки можно применять также жестяную баночку из-под кофе или аналогичную. Через 15–20 минут отстоявшийся раствор превращается в клей, готовый к применению.

Если эту жидкость смешать с порошком мела в соотношении 1:2, получится водостойкая шпатлевка, удобная при ремонтных работах. С помощью такой шпатлевки автор заделывал трещины в подоконниках. Шпатлевка держится не менее 5 лет.

Пайка контактов из нержавеющей стали, хрома, никеля и других

Все перечисленные металлы относятся к разряду трудноподдающихся пайке. Конечно, «любой ценой» припаять можно все и ко всему. Вопрос лишь в том, какими средствами это сделать.

Если провод не поддается пайке, некоторые радиолюбители применяют паяльную кислоту, таблетки аспирина, предварительно сильно разогревают участок (или контакт), приготовляемый к пайке, до появления окалины. Применяют и другие, не менее экзотические, способы.

Самый же простой и эффективный способ, на мой взгляд, следующий – после тщательной зачистки участка провода от грязи и оксидов, его обезжиривают и залуживают. Луженый конец провода обмакивают в клей типа БФ-4 (или аналогичный) и жалом нагретого паяльника (мощностью не менее 65 Вт) прижимают к месту соединения в течение 5–6 с. После остывания поверх пайки наносят каплю моментального клея для полного затвердевания контакта.

Клей для оргстекла

Органическое стекло (плексиглас) часто применяют для изготовления корпусов электронных конструкций. Здесь я расскажу, как простым способом склеить кусочки оргстекла. Причем, благодаря эффективному клею, это можно сделать в считанные минуты.

Клей для органического стекла представляет собой растворенную в определенных пропорциях мелкую стружку оргстекла и может (в зависимости от наличия доступных средств и необходимой массы клея) иметь один из следующих составов:

• 0,5–1,5 г стружки растворяют в дихлорэтане;

• 3–5 г стружки растворяют в 100 мл ледяной уксусной кислоты;

• 3–5 г стружки растворяют в 100 мл 85 %-ной муравьиной кислоты;

• 0,5–1 г стружки растворяют в смеси из 60 мл ацетона и

40 мл уксусной эссенции (в том числе яблочной или любой бытовой).

Любой из приведенных рецептов эффективен. Пусть читатель сам выберет рецепт, наиболее доступный в плане изготовления и применения.

Склеивать органическое стекло можно и «чистым» (неразведенным) дихлорэтаном. Для этого на оргстекло наносят дихлорэтан тонким слоем кисточкой до тех пор, пока поверхность оргстекла не начнет слегка растворяться (станет прилипать кисточка), после чего прижимают друг к другу склеиваемые поверхности.

...

Внимание!

Дихлорэтан токсичен. Поэтому работать с ним лучше на открытом воздухе, в крайнем случае, на балконе или лоджии. При осуществлении работ необходимо соблюдать меры предосторожности, в частности не допускать попадания дихлорэтана на оголенные участки кожи.

Удивительное рядом… Эксперименты и полезные советы с необычным результатом

Улучшение работы модема ПК

Чтобы компьютерный модем (для работы на ПК посредством GSM-связи из удаленного хутора [6]) периодически «не сбивало», подключите его напрямую к разъему порта USB без дополнительных переходников и удлиняющих проводов.

Невидимая гирлянда к «деревенскому» Новому году

Новый год в деревне – особая череда событий, и готовятся к нему заранее. Чтобы удивить своих родных и местных селян простым фокусом, можно изготовить гирлянду, в которой лампочки соединяются «невидимыми» проводами и визуально напоминают «висящие в воздухе», но при этом… горят.

Обмоточные провода типа ПЭЛ-1 и ПЭЛ-2 (применяемые в трансформаторах и для намотки катушек индуктивности, контурных катушек радиоприемников и в др. случаях) можно использовать в качестве малозаметных «невидимых» проводников в цепи 220 В. К примеру, подключить с их помощью 10 миниатюрных ламп накаливания, рассчитанных на напряжение 24 В и ток 0,068 А, – последовательно, гирляндой.

...

Внимание, важно!

Применять обмоточный трансформаторный провод типа ПЭЛ и аналогичный для мощной нагрузки нельзя.

Если такую гирлянду повесить на стену в комнате, визуально будет казаться, что огоньки (лампочки) горят сами по себе – из-за того, что тонкие провода не будут видны.

...

Это интересно!

Если последовательно (в разрыв цепи) подключить старый стартер СК-220 (или аналогичный) для «жужжащих» люминесцентных ламп и параллельно его контактам неполярный конденсатор емкостью 0,25 мкФ на рабочее напряжение не менее 300 В, гирлянда будет мигать.

Простейшая светомузыка из люминесцентной лампы

С помощью ненужной или вышедшей из строя люминесцентной лампы (далее – ЛЛ) можно сделать простую светомузыку и удивлять деревенских знакомых (в городах все уже удивлены).

Устройство состоит из трансформатора (соотношением обмоток 1:80, 1:100), первичная (низкоомная) обмотка которого подключается к выходу аудиоусилителя мощностью 5–40 Вт. Вторичную обмотку подключают к люминесцентной (их еще называют флуоресцентной) лампе.

Выходной сигнал аудиоусилителя преобразуется трансформатором в колебания

высокого напряжения (амплитудой 60–400 В в зависимости от амплитуды на выходе аудиоусилителя), под действием которых люминесцентная лампа будет вспыхивать в такт музыке.

В качестве трансформатора удобно использовать ТПП 127/220-50-20. А в качестве лампы подойдет люминесцентная лампа дневного света (от подсветки аквариума или иного локального светильника), например, F8T4. Мощность лампы 4–40 Вт.

Для данного эксперимента подходят даже вышедшие из строя ЛЛ, с нарушением спирали и подобные им.

...

Внимание, важно!

Надо иметь в виду, что ЛЛ является инерционным устройством (впрочем, так же как и обычная лампа накаливания – из-за инерционности спирали лампы). То есть ЛЛ не будет мигать в такт музыке при частоте сигнала на выходе аудиоусилителя более 2 кГц – при высокой частоте она будет просто гореть, едва мерцая. В основном мигание ЛЛ в такт сигналу звуковой частоты будет осуществляться в моменты наиболее низкочастотного спектра, то есть особенно эффективно – когда в звуковом сопровождении присутствуют ударные установки (барабан).

Впрочем, это не мешает использовать предлагаемую установку, например, для проведения дискотек, установив ЛЛ на танцполе (в комнате).

Если при этом на стенах нарисовать причудливые картинки фосфором или люминесцентным порошком, взятым с внутренней поверхности колбы ЛЛ, они будут красочно подсвечиваться в полной темноте или полумраке в момент мигания ЛЛ.

Зажигаем на расстоянии, или меч Джедая

Ни к чему не подключенную ЛЛ (даже вышедшую из строя) можно зажечь и другим необычным способом – с помощью радиоволн.

Для этого потребуется портативная радиостанция, с возможностью работы на передачу (исправный передающий тракт) на любую частоту. Включаем рацию в режим передачи, подносим к ЛЛ и… лампа зажигается прямо в руках.

Если сразу такого не произойдет, например, из-за небольшой мощности радиостанции, слегка встряхните ЛЛ или несильно ударьте по ее колбе антенной рации для детонации газа внутри колбы ЛЛ. Эффект превосходит самые смелые ожидания – можно показывать фокусы. Впрочем, для посвященных они имеют весьма четкое объяснение – об этом написано в учебниках по физике.

...

Это интересно!

Сегодня подрастающее поколение «бредит» мечами Джедая, и они даже продаются в розницу, принося прибыль отдельным предпринимателям. Но в промышленной игрушке «меч» сделан из фонаря, на который надет раструб метровой длины с матовым стеклом. Когда нажимают на кнопку, фонарь загорается, и раструб светится как меч. Взмахи им в затемненном помещении напоминают фантастические фильмы со светящимся мечом.

Также можно махать и лампой, не подключенной никуда, лишь бы рядом работал маломощный радиопередатчик с широким диапазоном волн. Вот это, поистине, фокус.

...

Внимание!

Только не разбейте лампу, размахивая ею как мечом, – компоненты смеси, ее наполняющей, не вполне безопасны для здоровья. Не говоря уже об осколках стекла.

«Яркие» и вкусные сосиски

Много фокусов можно показать в деревне, но я бы хотел акцентировать внимание читателя не столько на фокусах всем, пожалуй, известных, как-то: кипячение в течение 1–2 минут воды в трехлитровой банке с помощью опасной бритвы, к обоим концам которой подсоединены (скруткой) проводники, и сия несложная конструкция воткнута в сеть 220 В (только без воды нельзя втыкать – сработает защита-автомат) – сколько, на мой взгляд, более оригинальных.

В доказательство тому – вот еще один «фокус», который с соблюдением мер предосторожности можно реализовать как в деревне, так и в городе.

Если у вас нет желания (или возможности) кипятить, жарить, парить в СВЧ-печи сосиски, но при этом есть огромное желание стать на время оригинальным гастрономом, можно поступить проще. К двум металлическим вилкам прикрутите скруткой по одному проводу от обычного сетевого шнура с вилкой-штепселем на конце. Положите на токонепроводящую (фарфоровую) тарелку (поднос) сосиску (фирмапроизводитель и цена продукта за 1 кг значения не имеют) и воткните в нее вилки с разных концов. Также в саму сосиску (для пущего эффекта) воткните по всей ее длине простые светодиоды (к примеру, АЛ307БМ – полярность значения не имеет, ибо род тока переменный). Затем сетевую вилку смело втыкайте в розетку.

Через одну минуту сосиска будет готова, а светотехническое шоу при этом «подогреет» и ваш аппетит.

Когда мне было грустно долгими зимними вечерами, а коровы и козы мычали и блеяли жалобнее, чем обычно, я включал вышеописанную иллюминацию, и всем, даже собаке, сразу становилось весело – ведь сосиски эти обычно ела она.

Устройство контроля смещения несущих конструкций деревенского дома

Для контроля мельчайших смещений одного предмета относительно другого я применяю обычную компьютерную мышку, выслужившую все сроки, но вполне работоспособную. Применение ей нашлось в деревенском доме для контроля оседания фундамента и стен относительно друг друга. Полагаю, таким же методом могут воспользоваться и селяне, у которых дома не совсем новые, или почвы размывают фундамент.

Применение в данном случае компьютерной мыши избавляет от необходимости строить относительно сложную схему. Компьютерная мышка (далее – мышь) идеально подходит для такой задачи. Разберем ее и узнаем – почему.

Вскрыв корпус мышки, получаем доступ к печатной плате и механизму позиционирования координат (рис. 3.14).

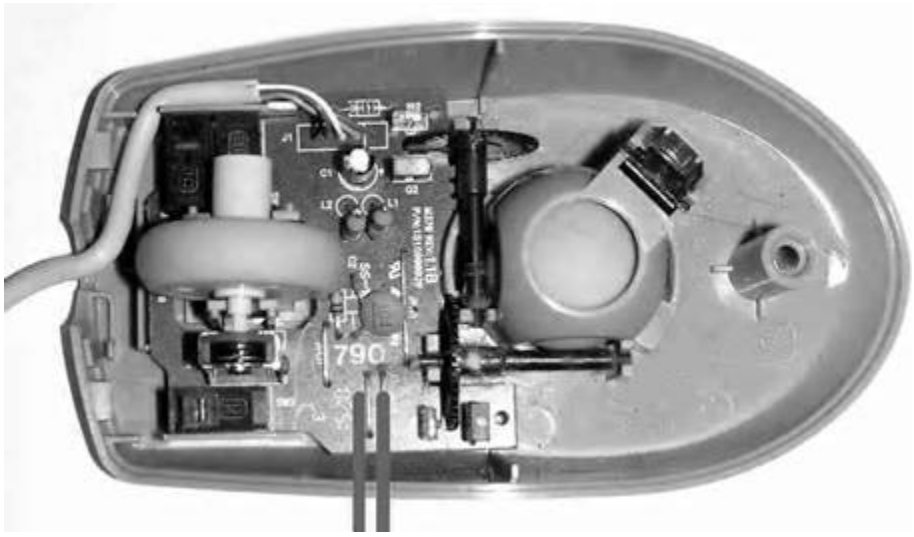


Рис. 3.14. Механическая компьютерная мышка со снятым корпусом: вид на печатную плату и механизм позиционирования координат

Шарик, подпружиненный с двух сторон, соприкасается с пластмассовыми приводами, на конце которых имеются шестерни. Шестерни вращаются между приемником и передатчиком ИК-сигналов. Таких устройства два – для позиционирования мышки по горизонтали и вертикали. То есть тогда, когда мышь сдвигается, шарик воздействует на соответствующую зубчатую шестерню, зубья которой находятся между соответствующими передатчиком и приемником ИК-сигнала. Когда мышью управляют диагонально, задействованы оба координатора положений. Импульсы с двух ИК-приемников (трехвыводные корпуса ИК-транзисторов) поступают на микросхему (находится с обратной стороны печатной платы), залитую компаундом. Ее тип обозначен – SS-1HBA-1. С выхода данной микросхемы через сглаживающие пульсации дроссели управляющий сигнал поступает на разъем с обозначением J1, и далее на ПК – по проводам. Распайка разъема J1 такова:

• 1 и 4 контакты (черный и желтый проводники соединительного кабеля с ПК) – общий провод;

• 5 (красный) – + 5 В;

• 2 и 3 (зеленый и белый соответственно) – высокочастотная последовательность импульсов с амплитудой 4,5 В.

По последним двум проводникам на ПК передается информация о смене позиции мышки. Однако эти сигналы без специального декодирующего устройства использовать трудно. Поэтому есть более простой способ получить от мышки (при ее перемещении) простые управляющие сигналы. Так, ИК-транзистор Q1 и установленный напротив него ИК-светодиод IR1 отвечают за поперечное перемещение мышки (влево-вправо), а Q2 и, соответственно, IR2 – за продольное (прямо-вперед-назад). Опытным путем удалось установить, что при отсутствии препятствия между ИК передатчиком и приемником на выводах Q1 и Q2 (кроме среднего вывода – там постоянно + 5 В) присутствует высокий уровень напряжения, и он меняется на низкий, как только ИК-приемник перестает принимать сигнал передатчика. Тот же управляющий сигнал (с высокого на низкий уровень) можно «взять» с контактов перемычек, обозначенных на печатной плате JPD2 и JPD3 (выделены на рис. 3.14). Зная, куда на плате компьютерной мыши подключать исполнительное устройство (к примеру, сигнализатор о смещении предмета), остается только позаботится об электронном адаптере, который преобразует изменение логического уровня в звуковой сигнал.

На рис. 3.15 представлена мышь, закрепленная между венцами деревенского дома и пристроенной к нему конюшни. При оседании дома – даже миллиметровом изменении расстояния между бревнами – мышка незамедлительно выдает сигнал, а устройство

сигнализатора «поднимает тревогу».

Рис. 3.15. Компьютерная мышь в качестве датчика оседания дома

Аналогичным образом можно контролировать осадку фундамента, крен дверей, дверных коробок и любых конструкций (не только деревянных), где наклон, перемещение или смещение частей не желательно или опасно. В качестве звукового сигнализатора можно применить схему, представленную на рис. 3.16. В качестве элемента HA1 применен звуковой капсюль со встроенным генератором звуковой частоты, подключать его надо строго в соответствии с полярностью. Транзистор VT1 p-n-p-проводимости открывается тогда, когда напряжение в точке А близко к нулю, то есть в момент смещения мышки.

...

Внимание, важно!

Не пытайтесь подать на электронную начинку мыши напряжение более 6 В – она выйдет из строя.

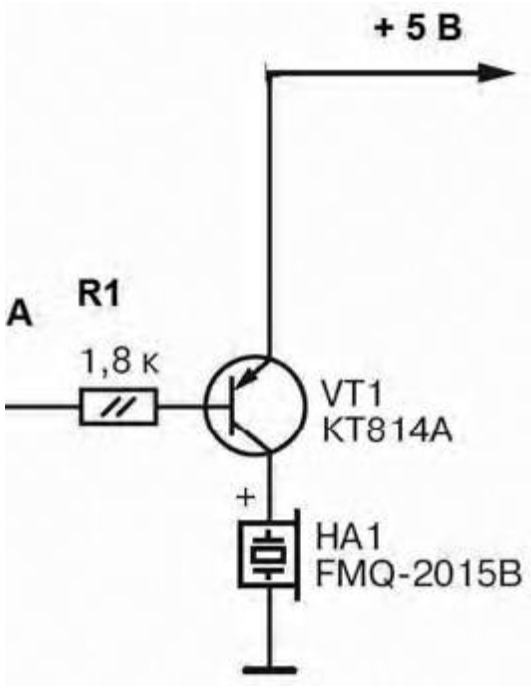


Рис. 3.16. Вариант схемы звукового сигнализатора для подключения к датчику

смещения предмета (компьютерная мышь)

Механические мыши сегодня практически никто не использует (все перешли на оптические), поэтому ее «вторая жизнь» представляется мне весьма интересной и полезной в составе рассмотренного устройства сигнализатора о смещении несущих конструкций деревенского дома. Разумеется, эту разработку можно применить и в других случаях – когда требуется высокоточный датчик смещения предмета. Компьютерная мышь вполне соответствует этим требованиям хотя бы потому, что любое перемещение ее даже на полмиллиметра сгенерирует изменение уровня с высокого на низкий. Разобрав корпус механической мышки, рекомендую продуть сжатым воздухом места крепления пластмассовых шерстеренок и позиционного шарика, а также капнуть по капле бытового масла на крепление шестерен, чтобы уменьшить трение от вращения их осей.

Оптические мыши лишены подвижных механических частей, они более долговечны, а принцип работы, основанный на отражении сигнала от поверхности стола, позволяет создать оригинальный бесконтактный электровыключатель с подсветкой. Но это… совсем другая история.

Глава 4 Забота о домашних животных

…матерь его поросятины…

Л. Н. Толстой, «Власть тьмы, или “коготок увяз,

всей птичке пропасть”»

Кошки в деревне

…

У одного человека в доме развелось много крыс, и ему посоветовали нанять кота – боксера-чемпиона и т. д. Впустили к крысам, через пять минут заглянули – от боксера одни кости. Погоревали и пригласили каратиста, – черный пояс. Но с ним случилось все то же самое. И тогда неизвестно откуда взялся рыжий, облезлый, грязный кот с хриплым голосом. Зашел на час в дом – и крысы расступились и навсегда исчезли из этих мест. И все тогда подошли к коту и спросили: «До тебя здесь были боксер, каратист-черный пояс, и все они были съедены крысами. А как вам это удалось?»

– Просто все они крысы, а я кот.

Кошки относятся к одному из самых успешных видов эволюции. Они являются единственными домашними животными, которые до сегодняшнего дня не поддаются полному приручению. Им удается подстроить дружбу с человеком под свои собственные надобности.

На самом деле, мы до сих пор не знаем точно, как опасно может быть это животное, если захочет. Тем не менее, с кошкой можно строить долгосрочные и взаимовыгодные отношения, если любить ее… и еще знать некоторые маленькие хитрости, о которых и пойдет речь далее.

Я очень люблю кошек, привязан к ним с детства, и в процессе общения не смог не заметить некоторые особые нюансы жизни наших любимцев, которые могут быть интересны читателям. Вот, что я заприметил.

Кошек заводят те, кто больше отдает энергии, по психотипу люди эти – экстраверты, собак – те, кто любит получать больше внимания… Кошка привязывается к дому, а собака к

хозяину… А если человек не любит кошку, и такие еще встречаются, значит, в его жизни еще не появилась *его* кошка.

Рассказы о том, что кошки находят дорогу домой за сотни километров – это миф. Существуют, возможно, и такие, но большинство городских котов теряются, как показывает практика, в ближайшем квартале или на другой стороне оживленной улицы, и более не возвращаются. Поэтому внимание к братьям нашим меньшим все же требуется неформальное. Вот как отзывались о кошках известные и великие, и неспроста:

• Человек культурен настолько, насколько он способен понять кошку. Бернард Шоу.

• Кошка не против, чтобы вы спали в своей постели. На самом ее краешке. Дженни де Вриз.

• Если у вас есть кошка, вы возвращаетесь не в дом, а домой. Пэм Браун.

• Даже самое маленькое из кошачьих – совершенство. Леонардо да Винчи.

• Когда мы с кошкой играем, еще вопрос, кто с кем играет – я с ней или она со мной. Мишель де Монтень.

• Собака, если ее позвать, прибежит; кошка – примет к сведению. Мэри Блай.

Черные кошки и коты

Жил да был черный кот за углом,
И кота ненавидел весь дом.

Из песни «Черный кот», слова М. Танича, музыка Ю. Саульского

«И ушел он гордо… и унес на шее белое «кис-кис».

Из песенки «Мурлыка», слова А. Марцинкевича, музыка А. Морозова

Ни один другой кот, который жил со мной по соседству («у собак есть хозяева, а у кошек – обслуживающий персонал»), не стремился так к просторам, как этот. Вероятно, у Барса (рис. 4.1) постоянно сказываются деревенские корни…

Рис. 4.1. Мой «Черный Барс», урожденный на вологодском хуторе и прекрасно адаптирующийся в городских условиях, при перевозке на автомашине

Говорят, что появление в доме черного кота – предвестье беды. А что делать тем, кто взял этого самого кота в свой дом по собственной воле, а особливо тем – у кого домашняя

кошка родила котят, и в том числе иссиня-черного… Несмотря на то, что чаще частого черная кошка считается слугой дьявола или ведьмы, это никак не может повлиять на мое решение общаться с ней. И тем более спровоцировать нанесение вреда ей (ему). «Что сделали вы братьям моим меньшим – то сделали вы мне» (из Библии).

Думаю, что это только поверья, причем – спорные. А может быть, кому-то и выгодно их распространять, только далеко не для всех людей такое мнение актуально, скорее, наоборот.

...

Это интересно!

Моряки издавна считают, что присутствие на судне черной кошки предвещает удачный поход. В Великобритании полагают, что если недалеко от невесты чихнет кошка – это добрая примета, и замужество будет счастливым. В Шотландии: «черный кот на крыльце – достаток в доме». Согласно книге Р. Браша «Откуда что пошло» [1] в Америке в XIX веке считалось, что если к двери дома пришел черный кот, его нужно обязательно впустить в дом и проявить всяческое гостеприимство, тогда придет большая удача. Зато в Лик-Спрингсе (Индиана, США) до сих пор действует закон, предписывающий всем хозяевам черных котов надевать своим питомцам на шею колокольчики, выпуская их на улицу в пятницу, 13-го…

Волос дикой кошки содержит два пигмента: эумеланин (черный окрас) и феомеланин (желтый), которые, сочетаясь в разных частях, дают типичную для кошек серую или «тигровую» окраску.

Черный же окрас у кошек всех пород – результат мутации на генетическом уровне, при которой нарушается распределение желтого пигмента по волокнам шерстяного покрова кожи. Тем не менее, черные коты, носители специфического «нестандартного» окраса, выделяются среди прочих, иногда пугают своей неповторимостью непосвященных людей, мнящих самих себя «венцами природы», но, по сути, такие кошки не имеют никакого отношения к потусторонним силам. Да даже если бы имели – не страшно…

Людей обычно пугает неизвестность и то, что они знают о себе сами. Причем же здесь черные коты и кошки?

Кстати, недалекие люди также предвзято относятся и к другим представителям животного мира – к альбиносам, будь то кошки, крысы или морские свинки. Так что дело здесь не в представителях «малой» природы, а скорее в самомнении человека – животного о двух ногах.

...

Мнение

Кошки с черной шерстью наиболее спокойные, более устойчивы к стрессам и дружелюбны по отношению к человеку. Хотя, предполагаю, что и они относятся к нам со своего места, как к гигантским мутантам – «с ума спятившим муравьям» или инопланетянам. Они нас только терпят, иногда взаимодействуя, как и большинство других зверей.

Замечу и то, что понять можно любого и даже любое животное, если, конечно, захотеть это сделать. То есть попытаться встать на его место. Удивительные выводы можно сделать из таких экспериментов. К примеру, разговаривая с котом, можно даже постичь его язык – он то просит, то ругается, то ласкается, благодарит. И все это «всамделишное» не напускное, естественное.

...

Это интересно!

В XIX веке Европа (и Россия) активно торговала кошачьим мехом с Китаем, который закупал шкурки дикой степной и домашней кошки [1]. Наиболее ценились именно шкурки черного цвета, их цена в 2–3 раза превышала остальные.

В крупных городах, мегаполисах, количество черных кошек много больше, чем в деревнях, поэтому логично предположить, что именно черные кошки наиболее приспособлены к напряженной городской жизни, чем их сородичи иных окрасов.

Коты и кошки в деревне

На селе без кошек не обойтись (рис. 4.2). Кот в деревне – это не столько пушистое домашнее животное, сколько мощное оружие против мышей и крыс. Первую свою деревенскую кошку я подобрал случайно… в лесу, в едва ли месячном возрасте. Кто-то вынес ее туда, вероятно, чтобы не брать грех на душу убийством, в надежде, что кто-нибудь да подберет.

Рис. 4.2. Деревенская идиллия. Чего еще надо тебе, человек?

До этого я потерял пятнадцатилетнего кота Нюха, которого клюнула в темечко местная курица. В течение недели мы с местным ветеринаром пытались спасти кота, но тщетно. Из общения с «кошачьим эскулапом» я получил лишь незначительный опыт наркоза, который и представляю далее. Анестезия у кошек является довольно сложной проблемой. Этим животным не подходят обычные способы, применяемые для собак. А некоторые медикаменты вызывают обратную реакцию (к примеру, морфин), снижают температуру тела на 1,5–2 °С (кетамин, ксилазин, ромпун).

Котам с мочекаменной болезнью и острой задержкой мочи рекомендуется следующий вид комбинированной общей анестезии: атропин – 0,1 мг/кг; кетамин – 10–15 мг/кг и ромпун – 0,5 мг/кг. Вводится в одном шприце внутримышечно. При необходимости продления анестезии возможно использование масочной ингаляции закиси азота с кислородом или эфира.

...

Внимание, важно!

Животным, у которых отмечается задержка мочи более двух суток, что сопровождается серьезными метаболическими расстройствами, рекомендуется все манипуляции проводить

под пресакральной или сакральной анестезией.

Опасности переезда и адаптации

Переезд кошек из одной местности в другую и, даже, смена интерьеров в одном географическом поясе является для них огромным стрессом, требующим в будущем длительной (до 3 месяцев) адаптации. Тем более это актуально для городских котов, «изнеженных» комфортом и не готовых к «реальному» общению с деревенским животным истеблишментом.

Некоторый вред в деревне

Вред от кошки, если можно так выразиться, все же имеет место быть. Кошки – прирожденные охотницы, где бы они ни родились. Поэтому на моей практике ими были загрызены, а потом съедены вплоть до шкурки, несколько крольчат, которых кошки, исхитрившись, вытащили из открытой сверху клетки под самым носом у самки-крольчихи. Причем кошки были вполне сыты. Это большая потеря и малоприятная, но таковы инстинкты…

Рис. 4.3. Кот Гринго на отдыхе после охоты в деревне

Они залезают спать в ящики с опилками, где несутся куры, и куры сносят яйца в иных местах, где попало. Были случаи и покушения на птенцов. Все это страницы особой жизни деревенских потомков тигра – кошек. Посмотрите на кота Гринго (рис. 4.3), и вы увидите это же самое в его глазах. Растения для кошек: опасные и неопасные

Большинство котов любят жевать зеленые растения, и даже домашние цветы в горшках не остаются без их пристального внимания. При этом ученые до сих пор спорят: различают ли кошки «наружные» (уличные) и «внутренние» (домашние цветки) растения. Не все растения одинаково подходят для кошачьего пищеварения. Так укроп и ботва моркови – превосходное лакомство для моего деревенского кота.

Однако нужно также и знать те травы, которые могут быть опасны и даже смертельно опасны для вашего любимца. Прежде всего, это:

• лилия;
• листья каштанового дерева;
• тюльпан;
• мак;
• ревень;
• виноградная лоза;
• душистый горошек;
• монстера.

По каким же признакам определяют, что с вашим котом что-то не в порядке? Вот эти признаки:

• плохой аппетит;
• острая диарея;
• вздутый язык;
• упругий и «болезненный» живот;
• необъяснимые конвульсии.

При всех этих признаках лучше поместить кота в тень, давать обильное питье и на какое-то время прекратить кормить (хотя в таком состоянии кошки и сами есть не станут). В болезненном и ослабленном состоянии не рекомендую оставлять кошку на улице – домашняя птица, деревенские и ваши собственные собаки, козы могут нанести любимцу непоправимый вред, лучше забрать кота в дом. Справедливо замечено, что у кошек девять жизней, поэтому, очевидно, временный кризис через день-два сменится на нормальное самочувствие. Если же этого не происходит, вероятно, потребуется помощь ветеринара.

Несколько советов для понимания кошек

Что в имени тебе моем? Мы охотно имитируем звуки, издаваемые ими, не имея ни малейшего понятия о том, что же мы все-таки говорим, и, особенно, о том, как нас понимает кошка. Подражая кошачьему мурлыканью и воспринимая на слух ответ, мы определяем, что «киса» в полном серьезе пытается следовать за нами, но ее задумчиво-недоверчивый взгляд говорит о том, что наши попытки в установлении контакта далеко не всегда являются успешными.

Но, даже не владея вполне языком кошки, мы можем общаться, используя язык тела, поглаживания, определенный набор слов, включающий имя любимца, и, конечно же, определенную интонацию, которая и является ключом к пониманию между любыми собеседниками, не владеющими общим языком.

...

Внимание, важно!

Кошки особенно чувствительны к шипящим и свистящим звукам, сочетанию согласных букв «рс», «пс», «кс» (барс, рысь, бакс, кекс и др.) – вспомните приманку «кис-кис-кис». Поэтому один из вариантов хорошо усвоенного и, главное, гармоничного имени для нашего четвероногого друга будет нечто сочетающее в себе именно эти звуки.

Имена «Дымок» или, к примеру, «Подводная лодка», на мой взгляд, мало эффективны для кошек, хотя в наше время каждый изощряется по-своему.

Два слова о лидерстве

Кошки являются животными привычек, они очень ценят вербальное общение, это способствует чувству защищенности и чувству принадлежности к одной с человеком семье, где последний, конечно же, занимает не первое место. Для кошки чрезвычайно важно быть главной, в то время как собаке нужен ведущий. Эта разница между ними никогда не стирается.

Если в доме живет только одна кошка, то семья не тревожит ее спокойствия, и она сама себя считает главной. Даже если в доме есть собака. Ежели в доме есть и другие кошки, среди них всегда будет превалировать «главная» кошка – к ней с вашей стороны и требуется особое внимание для регулярного подтверждения ее статуса. В реальности же несколько кошек прекрасно уживаются друг с другом, не забывая о том, что одна из них – главная (рис. 4.4).

Рис. 4.4. Сообщество кошек может быть очень дружным Как разнять дерущихся кошек?

Брать кошку руками в этом случае – получить укусы и царапины, ведь она даст себя взять, только выпустив все когти и оголив зубы – такой метод подойдет лишь тем, кто жаждет острых ощущений. Лучше всего бросить посредине поля сражения мячик, мягкую игрушку, любой предмет, не исключая и пустой консервной банки, лишь бы было больше шума. Хлопнуть дверью, потопать ногами, громко похлопать в ладоши и сразу после этого громким голосом сделать замечание в резких тонах – это заставит изготовившихся к драке кошек обратить на вас внимание и по крайней мере временно пойти на компромисс. Как только пыл к драке остывает хотя бы у одной из них, нежно возьмите ее в руки и отнесите в безопасное место.

Кролики в деревне

О преимуществах «бесклеточного» содержания кроликов спорят поколениями, и до сих пор спор этот выигрывали кролиководы-специалисты, ученые, утверждающие, что этот метод широко обсуждался в 30-х годах XX века и себя не оправдал.

Как фермер-индивидуалист, имеющий личное подсобное хозяйство в Вологодской области (Верховажье) и около 300 «пушистых голов», не могу с этим согласиться. В 2008 году я направил в журнал «Звероводство и кролиководство» подробную статью о своем опыте содержания зверьков вне клеток [7] , однако получил ответ главного редактора о том, что такой опыт должен быть подтвержден годами хозяйствования. И вот я снова предлагаю свой опыт… уже на широкое обсуждение. Почему же наука не доверяет столь простому, казалось бы, методу?

Три причины критики метода учеными мужами

Одна из причин, которая сдерживает возобновление рационального способа содержания кроликов, – отсутствие больших площадей для выпаса зверьков и места для организации вольера.

Другая причина, не менее важная, состоит в том, что кролики своим пометом приводят в негодность даже ту небольшую площадь, что может им выделить фермер на своем дворе.

Третья причина, из-за которой ученые и кролиководы-теоретики смотрят с апломбом на мой опыт и подобный [8] – в том, что обеспечить контроль за здоровьем зверьков при их свободном перемещении практически невозможно.

...

Как нас пугают, но мы не боимся …

Ученые мужи часто пугают вирусной геморрагической болезнью кроликов (ВГБК) и миксоматозом.

А, к слову, литераторы И. Ильф и Е. Петров в романе «12 стульев» рассказывают «страшные» вещи – как кролики, «обожравшись» переквашенной капусты, вываленной соседским кооперативом на задний двор, сорвали великое предприятие отца Федора и его Попадьи.

Развенчаем мифы

Хотелось бы развенчать эти, с позволения сказать, мифы. Возможно, в большом фермерском хозяйстве, где содержатся единовременно тысячи зверьков, приведенные замечания имеют определяющую силу, но в небольшом ЛПХ, как показал мой трехлетний круглогодичный и беспрерывный опыт, содержание кроликов «свободным методом» скорее радует хозяина, чем наоборот. А большие площади для кроликов и не требуются (если, конечно, регулировать поголовье на уровне 300–400 голов) – вполне достаточно 30 соток свободной земли, оформленной в собственность рядом с домом и огороженной, к примеру, сеткой «рабица». Но и, конечно, мне удается так хозяйствовать еще и потому, что живу я на хуторе, здесь практически нет соседей, а иные – далеко.

Мой метод не нов, это современное отражение «хорошо забытого старого».

Началось все с того, что я обнаружил в отдельных клетках двух кроликов со вздутыми животами. Они сидели «понуря головы», неподвижно. Вид у них был угнетенный, шерсть взъерошенная. Мне стало жаль зверьков и к вечеру я выпустил их умирать на свободу, поскольку лечить их фермеру без ветеринарного опыта нечем – в нашем районе у ветеринара не допросишься, ибо его нет, за деньги даже рыбьего жира для кур – и незачем.

Посидев немного, они поскакали к картофельному участку и начали поедать зеленую ботву картофеля. К утру исчезли из виду совсем. И каково же было мое удивление, когда я увидел этих зверьков через неделю полностью здоровыми – они весело прыгали по тому же картофельному участку.

После этого случая я стал задумываться, почему вся живность пользуется какой-то свободой, а кролики являются пожизненными узниками. И стал искать хоть какие-то публикации о вольном содержании кроликов. К примеру, вот что рассказывает в своей книге «Кролик» (1906 г.) автор В. Сабинецкий:

«Содержать кроликов можно в клетках или на свободе, в огороженном дворике. При рационально поставленном хозяйстве последний способ наилучший, и нет ничего красивее и интереснее, чем вольеры с кроликами, в особенности – когда они играют и резвятся».

Есть и другие мнения на эту же тему, подтверждающие мое, – взяты из Интернета:

А. Н. Морозов. «Клетка вынуждает кролика, чистоплотного по своей природе, испражняться около своей кормушки, пачкаться и вечно дышать запахом навоза, что способствует заболеваниям. Выгул в кролиководстве имеет колоссальное значение. Это целиком подтвердил опыт, проведенный в товариществе «Звероводство», где поздней осенью были выпущены в вольеры несколько пар больных гнойным насморком кроликов. К весне у них и их потомства не было никаких признаков болезни».

К. И. Гадзяцкий. «В 1930 г. в Чегодаевском рассаднике сорок безнадежно истощенных кокцидиозом кроликов ветврач пустил на траву «помирать на свободе», и они, к удивлению тамошних идеологов клетки, совершенно оправились, несмотря на сырость и зараженность почвы. Клетка ставит кролика в противоестественные условия. Это животное очень энергичное, подвижное, веселое, любопытное и настолько выносливое, что довольно долго может переносить даже клетку. Но наиболее прочное здоровье и хорошее развитие он получает лишь в вольерах, садках, если, конечно, этим с пониманием дела кто-то руководит».

Ф. В. Никитин. «Если бы я был вынужден держать кроликов в клетках, то предпочел бы прекратить вовсе это занятие, так как, разводя их сотнями, не имею таких хлопот с болезнями, как те, что держат их в клетках. Здоровье и сила животных – главное, о чем надо заботиться, а они возможны только тогда, когда животное имеет много света, воздуха и упражнений».

«Ранней весной я поместил несколько племенных «Рексов» в большой загон, где они могли резвиться вволю. Мои «Рексы» не знают ни желудочных, ни простудных заболеваний. Многие посетители немели от удовольствия, видя, как кролики с большим аппетитом ели мокрые капустные листья и покрытую инеем траву без малейшего для себя вреда».

«Самки отлично уживаются между собой, охотно устраивают гнезда в искусственных норах и, что особенно интересно, коллективно кормят выбегающих из гнезда крольчат, не разбирая, свои они или чужие. Достаточное молочное питание и моцион на свежем воздухе благотворно влияют на крольчат, и при отъеме они бывают примерно в полтора раза крупнее своих сверстников той же породы, выращенных в клетках».

Выпущенный на волю зверек преображается. Исчезает вялость и апатия, нервозность и озлобленность. Прыжки и скачки, стремительные зигзаги и беготня – все выражает беспредельную радость от ощущения свободы. Кролик на свободе – существо ловкое и сообразительное, отлично приспособленное к жизни на воле. Чуткие уши и пружинистые лапы, движения точные, реакция мгновенная, ориентировка безошибочная, на короткие расстояния (до 30 м) бегает быстрее кошки и собаки и не позволяет себя догнать. Невольно поражаешься, как умудрились все это сохранить многие поколения клеточных узников.

Современное кролиководство, основанное на содержании животных в тесных клетках, уже одним этим странно отличается от других отраслей животноводства.

Описание эксперимента, опасности и перспективы

Еще в ноябре 2008 года я «освободил» моих питомцев породы «бабочка» и «ризен» из клеток и выпустил на поветь деревенского дома. Там они набирали живой вес, поглощая заранее заготовленное сено (рис. 4.5).

Рис. 4.5. Кролики в свободном содержании на повети дома

Непосредственно в доме, на уровне 2,5 м от пола помещения повети (ее площадь 60 м³), я установил жерди-перекладины – на них и хранится сено, заготовленное с лета. В зимний

период, когда питаться на улице нечем, я скармливаю кроликам в том числе и сено. Поднятое наверх, оно не затаптывается и не «загаживается» большим количеством зверьков – так решается проблема чистого корма в свободном содержании моего ЛПХ. На рис. 4.6 представлен вариант содержания кроликов в открытой клетке. Он особенно нравится молодым крольчатам (до полугода) – они имеют возможность всегда спрятаться в своем домике. Дополнительным «плюсом» в данном случае является и то, что такую клетку всегда можно закрыть с внешней стороны, то есть вернуться к классическому способу содержания кроликов.

Рис. 4.6. Содержание кроликов в открытой клетке

С наступлением весны свободная жизнь моих кроликов приобрела еще более вольную форму. Для того чтобы минимизировать время на обслуживание пушистых зверьков и их многочисленное потомство, я сделал на повети (где ранее они содержались в свободном режиме) у самого пола квадратное отверстие 15×15 см. Любопытные кролики – не будем забывать, что это стадные животные, – с удовольствием теперь вылезают из дома на природу через лаз и возвращаются назад. Этим же методом мне удалось «убить сразу двух зайцев»: животные в режиме свободного перемещения самостоятельно находят необходимый корм (не секрет, что не к каждой траве они относятся с равными гастрономическими предпочтениями), практически отпадает необходимость в частой уборке хлева как «места жительства» кроликов в пределах дома, и они так же свободно могут вернуться в свою «общую клетку» – под крышу дома моего.

От дома кролики далеко не уходят. В солнечную погоду они находят естественные укрытия (рис. 4.7) в виде, например, автомобиля (прячутся под днище), в ненастную погоду самостоятельно через лаз возвращаются домой. При уменьшении температуры воздуха из-за морозов кролики прекрасно зимуют, поскольку спят, прижавшись друг к другу. Ни одной особи не было потеряно.

Огулявшихся самок можно отсаживать в отдельные клети, а можно оставить в естественных условиях, – на практике приплод от этого не гибнет. Самки находят на повети укромные места и там устраивают родовые «гнезда» из собственного пуха. Потомство, полученное от «свободных кроликов», отличается хорошими параметрами – физической

формой и аппетитом.

Опасности вне дома для кроликов все же есть. Это собаки (включая соседских), хищные птицы (иногда в когтях уносят даже куриц), хорьки и… кошки. Взрослых особей кошки не трогают, а маленькое потомство (до 3-х месяцев) могут поесть. Поэтому до сих пор сукрольные самки строят гнезда на повети – там, где они более всего защищены от внешнего мира. Так что для успеха эксперимента (размножения и поддержания поголовья) важен контроль за приплодом животных до 3-х месячного возраста (из-за указанных проблем с кошками и собаками), поскольку молодняк так и норовит «гулять везде, как взрослые», но еще недостаточно быстро может спастись бегством.

Самцов из одной семьи, подготовленных к забою (не привлеченных для перспективного кролиководства с самками этой же семьи), продолжаю содержать в клетках, как и прежде, поскольку при прочих равных условиях кормления ограниченность свободного передвижения способствует дополнительному набору веса этими кролями. Самцов из других семей (как правило, 1–2 особей достаточно для хозяйства) можно держать и отдельно, а можно время от времени и выпускать на поветь к молодняку.

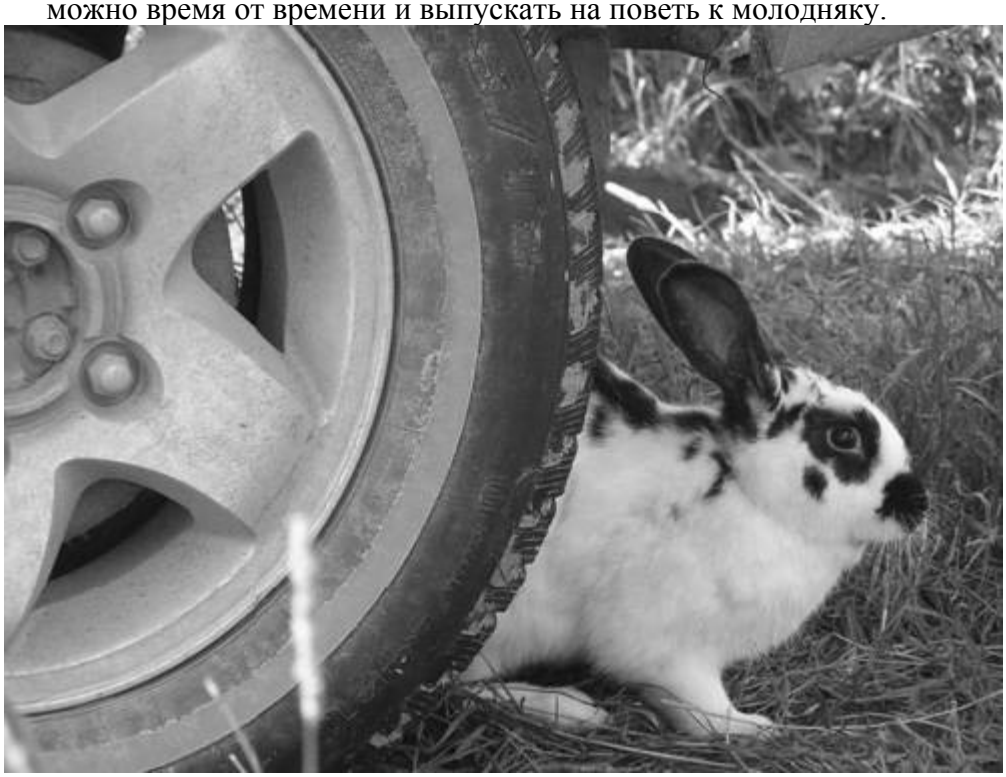


Рис. 4.7. Кролики на придомовой территории гуляют везде

Свободный способ содержания удобен в том числе и по следующим причинам: • позволяет облегчить кормление и сэкономить время, если давать на одно кормление сразу одну большую «порцию» на всех;

• уборка сводится к подметанию пола на повети, поскольку не съеденного или подмятого под себя кроликами сена в таком варианте содержания образуется мало;

• после месяца эксперимента кролики стали почти ручными.

Они подходят и трутся об ноги, наподобие кошек, позволяя себя гладить и трепать по шерстке.

...

Внимание, важно!

Данный способ позволяет содержать кроличье хозяйство с минимальными затратами времени. Для тех, кто вынужден часто покидать усадьбу из-за дел в городе и уезжать на 1–3 дня, такой способ является оптимальным в любое время года. В результате сохраняется

поголовье, не утрачивается перспектива разведения (размножения) животных, а хозяин не так сильно «привязан» к обеспечению своих домашних питомцев, как, например те, кто выращивает крупный рогатый скот.

Для жизнеобеспечения поголовья свободных кроликов (в пастбищный период) я даю только овощи: картофель, морковь, капусту (чтобы разнообразить рацион) и, конечно, ежедневно слежу, чтобы у кроликов была вода. Для воды применяю крупную посуду: тазы и чаны.

Еще одним «плюсом» свободного содержания является то, что траву вокруг усадьбы в радиусе 100 метров мне вообще не приходится косить – кролики очистили подходы к дому со всех сторон по собственному желанию, как будто знали на это мои планы.

С апреля до конца декабря (пока морозы умеренные и снежный покров не велик) кролики успешно размножаются на придомовой территории и имеют возможность проходить в дом (хозпристройки, на поветь) через заранее прорубленный лаз для кошек.

В заключение

Метод свободного содержания, на мой взгляд, может быть применен повсеместно, особенно там, где хозяева не могут обеспечить уход большому поголовью кроликов или вынуждены часто покидать на короткий срок пределы загородной усадьбы. Размножение поголовья кроликов моим методом на огороженной территории вряд ли вредит соседям, наоборот, налицо польза в виде высококачественного диетического мяса для питания.

Продуктивность животного зависит не только от кормления, но и от того, как удовлетворяются другие его природные потребности, и особенно двигательная активность – самая естественная потребность живого существа. Почему же бесклеточное кролиководство при очевидных преимуществах не вошло в широкую практику?

Возможно, вольное содержание зверьков дискредитировали. Я далек от мысли, что специалисты-кролиководы и ученые не исследовали вопрос теоретически и практически на опытных станциях. Но наука, как вы хорошо знаете, не стоит на месте – это постоянное динамичное движение к прогрессу, эксперименты, расчеты и пробы. В свое время в Агропроме отказывались от перспективных методов селекции, от массовых посадок кукурузы, льна (а было время, что и слишком насаждали именно эти методики, как априори верные и бесспорные). И что хорошего?

И что плохого в кукурузном хлебе или в хлебе из гречи? Сегодня наиболее дальновидные и гибкие хозяйственники не боятся экспериментировать и этим развивают не только свои фермы, но и способствуют научному прогрессу. А мнение ученых может отличаться, да…

Я не претендую на истину в последней инстанции, но хотел бы показать, что в научных экспериментах (если, конечно, к этому стремиться) никогда не поздно по-новому взглянуть на старый опыт, исследовать его, он вполне может дать рациональные предложения и новации в деле разведения кроликов, хотя бы в небольших хозяйствах, о которых я веду здесь речь. Что до устоявшегося мнения ученых мужей-ретроградов – «пусть их…». Но мой уже трехлетний опыт показывает, что и научные мнения не бесспорны и в данном случае уже отдают схоластикой…

Стагнации в нашей жизни и так хватает (лучше бы возродили Союз кролиководов и организовали прием шкурок – пока же кролиководы действительно мучаются этим вопросом, они предоставлены сами себе, кооперации нет). Так давайте на приведенном примере обратим внимание на реально возможное положение вещей в кролиководстве для небольших фермерских хозяйств. Рекомендую попробовать мой метод всем, у кого поголовье кроликов превысило сотню.

Альтернативный корм для свиней, кабанов и не только…

Речь пойдет о новом, недавно освоенном мной корме для свиней – бесплатно

получаемых отходах пивоваренного производства, так называемой дробине. Она же служит кормом-приманкой для диких кабанов, лосей и медведей.

Дробина – выжатый естественным путем жмых от продуктов пивоваренного производства, содержащий отбросы солода, ячменя и овса. Впервые я столкнулся с понятием дробины на пивоваренном заводе «Балтика-Петербург», компании, знаменитой на всю страну своим пивом.

Технология производства

Технология производства вкратце такова. Для производства пива используется высококачественный солод, который размачивают в течении нескольких часов в специальных котлах в нагретой до 80 °С, прошедшей несколько степеней очистки воде. Разные сорта пива и пивного сусла предполагают соответственно различные пропорции смесей солода с ячменем, дрожжами и, в некоторых сортах, даже с овсом. После брожения насыщенный раствор с помощью системы фильтрации (наподобие сита) естественным образом из котлов удаляется и идет в дело, а остатки сельскохозяйственных культур, увеличившиеся в объеме из-за разбухания в воде, остаются в чанах – так получают сырую дробину. Никакого прессового воздействия на дробину нет, именно поэтому разбухшие зерна сохраняют в себе собственный сок и питательные свойства, а также колоритный и насыщенный концентрированный аромат, впоследствии привлекающий лесное зверье. После отстоя сырая дробина по транспортеру сбрасывается в кузов самосвала (рис. 4.8).

Вывоз сырой дробины на заводе в Петербурге поставлен с ответственностью, которую нельзя не отметить. Утилизировать ее негде, сваливать ежедневно по окрестным полям и ямам тоннами – занятие недостойное и, более того, весьма опасное во многих отношениях. И на заводе нашли приемлемый способ утилизации – не во вред природе, а в помощь ей, – на основе договорных отношений с руководством областных сельскохозяйственных производственных кооперативов (далее СПК) сегодня сырая дробина вывозится за 50 км от города и используется в качестве сельскохозяйственных удобрений.

Сырая дробина – отличное средство для приманивания диких кабанов и даже медведей в охотхозяйствах. На поле, где утилизируется дробина, мною замечены следы лосей (рис. 4.9). Возможно, она нравится и им.

Рис. 4.8. Пивоваренный завод «Балтика-Петербург» – цех отпуска дробины, сброс в кузов

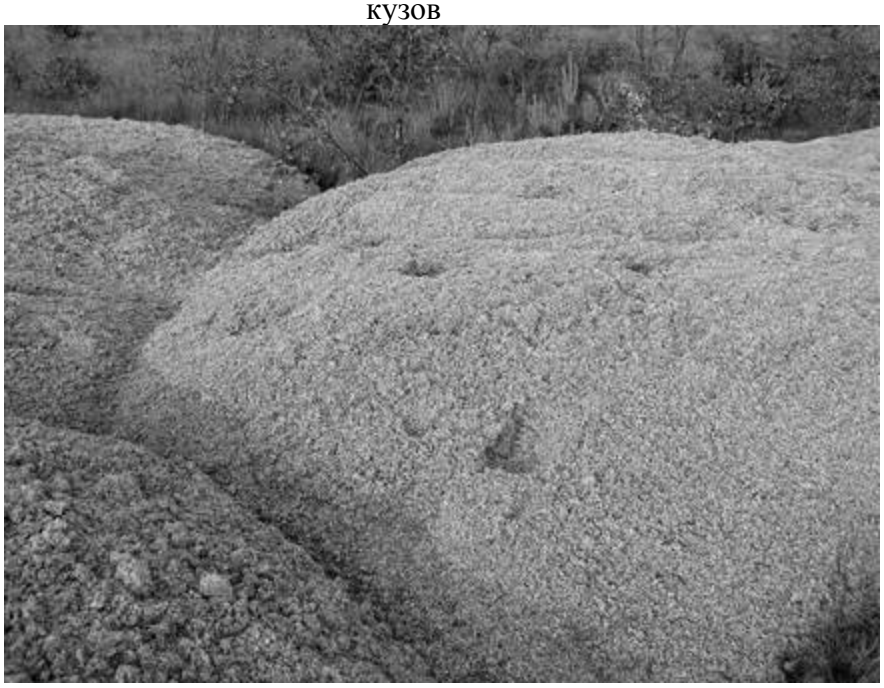


Рис. 4.9. Следы лосей на куче дробины

Разница между сырой и высушенной дробиной соответствует определению. Сухая дробина легче и меньше по объему, ее удобно транспортировать. Однако для сушки дробины требуются специальные мощности: территория и место хранения, что не всегда имеется на пивоваренных заводах, построенных на ограниченной территории. Для охотничьих нужд сухая дробина представляет интерес не более чем вкусный песок – аромат от нее не такой стойкий, как у сырой дробины, и питательные качества хуже. **Что в дробине привлекает животных** Во-первых, аромат, во-вторых – питательность дробины. Дикий кабан, прообраз одомашенной свиньи, весьма падок на такое лакомство – в этом уверены местные охотники со стажем. В сезон охоты, в «засидках» на самодельных вышках, сделанных у стволов деревьев на опушке, в прямой видимости куч дробины на поле, они отстреливают с соблюдением всех требований лицензий и лимита по нескольку десятков диких кабанов, имея возможность приглашать на вполне гарантированную охоту гостей из других регионов. Прикормка получается знатная. Из-за неоднородного состава дробины бывают случаи прихода к лакомству медведей. Они чуют, ищут и находят в дробине овес.

Обычно при организации охоты на медведей специально заранее засеивают поля рядом с лесом овсом, любимым их лакомством. В нашем же случае такой необходимости нет, ибо дробины много, и зверь, привыкший лакомиться ею годами, подходит к полям практически безбоязненно.

Следует только контролировать отстрел диких кабанов и медведей, ибо на такую «дармовщинку» собираются не только животные, но и люди с не всегда прозрачными намерениями и достойными морально-деловыми качествами, а попросту – браконьеры. Вот эта проблема в наших полях, насыщенных дробиной, поважнее, однако, будет.

Опыт утилизации дробины может быть применим и в других охотхозяйствах, поскольку пивоваренные заводы расположены практически во всех регионах. Это тот редкий случай, когда и производство и охотхозяйство (или СПК, для которого дробина важна как органическое удобрение) взаимно заинтересованы в вывозе и размещении продукции. Причем пивоваренные заводы, считая дробину отходами производства и заинтересованные в ее утилизации, как правило, доставляют ее бесплатно и на собственном транспорте. Как говорится – ко взаимному удовольствию.

Некоторые особенности содержания овец

Содержание овец, так же как коз и коров, не приносит среднему вологодскому фермеру особенного удовлетворения. По себе скажу, что я не «нарушаю» (не бью) скот только по причине жалости к нему. Разведение же его не перспективно, ибо сбыта нет, а корма «съедают» львиную долю фермерского бюджета. Вот и получается реальной ситуация, когда не столько я содержу коз и овец, сколько бычки, идущие на мясо, содержат всех остальных…

А ведь мои овцы, выведенные методом народной селекции, дают за один окот по 3–4 ягненка. Но из 22 овцематок и баранчиков, которые на сегодняшний будничный день пасутся вокруг дома, этой осенью «на мясо» уйдет всего лишь пара… В прошлом, 2009 году, у меня купили только двух барашков…

Молодняк еще можно продать через госплемобъединение, а вот со «взрослым» мясом – настоящая проблема. В летний сезон, конечно, приезжают, покупают барашка на шашлык по 2000 рублей за освежеванную тушку (14 кг), но это не тот доход, о каком мечтал я с самого начала.

Предлагаю мясо в райцентр и Вологду (областной центр) – в столовые и рестораны, но там и своих поставщиков хватает. Вся область везет свой продукт в Вологду в надежде, что там его таки купят…

...

Мнение фермера

Для успешного хозяйствования в 10-м году нового века в сегменте овцеводства необходимо иметь свою бойню и разделочный цех, фасовку, получить сертификаты и везти в магазины нормально расфасованный порционно продукт.

Для развития стада овец мне нужны долгосрочные кредиты, а не такие, что предлагают банки сегодня – на 5 лет. Долгосрочная перспектива – это 15–20 лет, но на такие условия, когда бы начинающий фермер чувствовал себя уверенно и развивался, государство пойти не желает. Краткосрочный же кредит требует для погашения почти все мои средства, вырученные от сезонной продажи молодняка. И как в такой ситуации хозяйствовать с учетом того, что я содержу не только овец? Вот и получается, что ни вчера, ни сегодня, ни завтра содержать овцематок количеством более 20–30 в личном подсобном хозяйстве невыгодно.

Сбыта на шерсть нет, на шкуры тоже. Пока я их складирую, но это, скорее, от безысходности – продажная цена шкуры не превышает 100 рублей.

Перспективы овцеводства

Один из перспективных вариантов – кооператив – мне видится таким: естественным путем увеличить стадо до 200–300 голов и распределить его по личным подсобным хозяйствам (подворьям). Но если с увеличением поголовья овец проблемы нет, то желающих взять на себя труд содержания даже нескольких овец в Верховажских деревнях единицы.

Причины, на мой взгляд, просты и прозрачны – людей годами отучали работать (даже на себя, что, собственно, и привлекает меня на фермерском поприще – это то же предпринимательство, но с сельским уклоном), вести хозяйство, зарабатывать. Сегодня заметна еще более странная перспектива – с каждым годом на селе уменьшается количество даже посадок картошки и других овощных культур, ведь их можно купить в магазине.

Тенденция такова, что скоро дачники, сезонно приезжающие в деревню на лето, и пенсионеры будут сажать больше овощных культур, нежели коренные селяне. Вот какая «патовая» ситуация в отдельных селах.

Устройство для вычески овечьей шерсти

...

Чешите там, где чешется.
Козьма Прутков

Овечью шкуру практически нельзя реализовать за более серьезные деньги, чем 100 рублей, при этом ее надобно отвезти в Вельск или в Вологду, соответственно, за 50 или 220 км – затратив на бензин столько, что сие становится невыгодно.

Поэтому все, что остается фермеру, – «стричь купоны», или стричь овец, что, примерно, одно и то же, если подразумевать, что за овечью шерсть, которая впоследствии через ряд посреднических рук пойдет на подкладку ватников, бушлатов, телогреек, вязание безрукавок и носков – все-таки платят деньги. Впрочем, за необработанную шерсть, только лишь состриженную с овцы, опять же платят немного.

Овечью шерсть можно стричь (для этого применяют большие специальные ножницы, по форме напоминающие секатор), а можно вычесывать пух. Пух ценится намного дороже. То же касается и козьего пуха. Простое устройство для вычески пуха представлено на рис. 4.10.

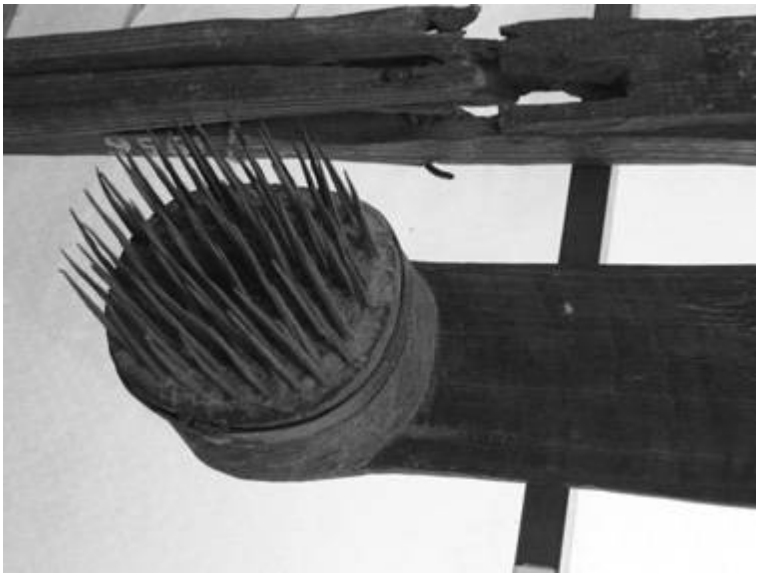


Рис. 4.10. Устройство для вычески пуха

Принцип его действия такой же, как у массажной расчески, – при вычесывании часто расположенные шипы расчески проникают вглубь шерсти и собирают меж собой пух. Пух этот при изрядном накоплении между шипами затем удаляется с помощью тонкого металлического шомпола и помещается в накопительный мешок. Шипы можно сделать из сточенных на конус гвоздей – так оно быстрее и проще. Однако в старых «расческах для шерсти», сохранивших свою целостность и изготовленных еще в начале XX века (!), шипы сделаны из струганных под конус деревянных палочек. Со временем эти шипы от частого применения «расчески» настолько сгладили свои неровности, что по форме напоминают абсолютно круглый конус.

Площадка, на которой закреплены шипы, сама крепится тыльной стороной к набалдашнику уже с помощью мощных гвоздей. На набалдашник надет скрепляющий стальной обруч – для прочности всей конструкции чесалки.

Приспособление для сворачивания шкур в рулоны Высушенные шкуры сельскохозяйственных животных можно хранить пластами (тогда они дубеют). А можно сворачивать в рулоны наподобие сена с последующей обвязкой для фиксации.

Для этого потребуется несложное приспособление с прорезями для веревок (рис. 4.11), прототип которого впервые появился в инструментариях фермера много лет назад, но актуален до сих пор – почти в каждом деревенском дворе, даже там, где уже не держат скотину, но помнят «счастливые» времена, когда на сдаче шкур государству можно было

зарабатывать, сохранились такие устройства, и их не спешат выкидывать.

...

Это интересно!

Впрочем, так же не спешат выбрасывать в деревнях все: от старых чулков-носков, которыми можно при необходимости затыкать щели в растрескавшихся венцах старого дома, до тряпок различной ветхости, которыми можно затыкать (здесь говорят «подтыкать») щели в окнах-ветренках, утеплять сами эти ветренки, вход в подпол и применять в других местах. Конечно же, по той же причине не выбрасывают и старые газеты да журналы – все это рачительный хозяин годами и десятилетиями хранит, авось пригодится для растопки печи.

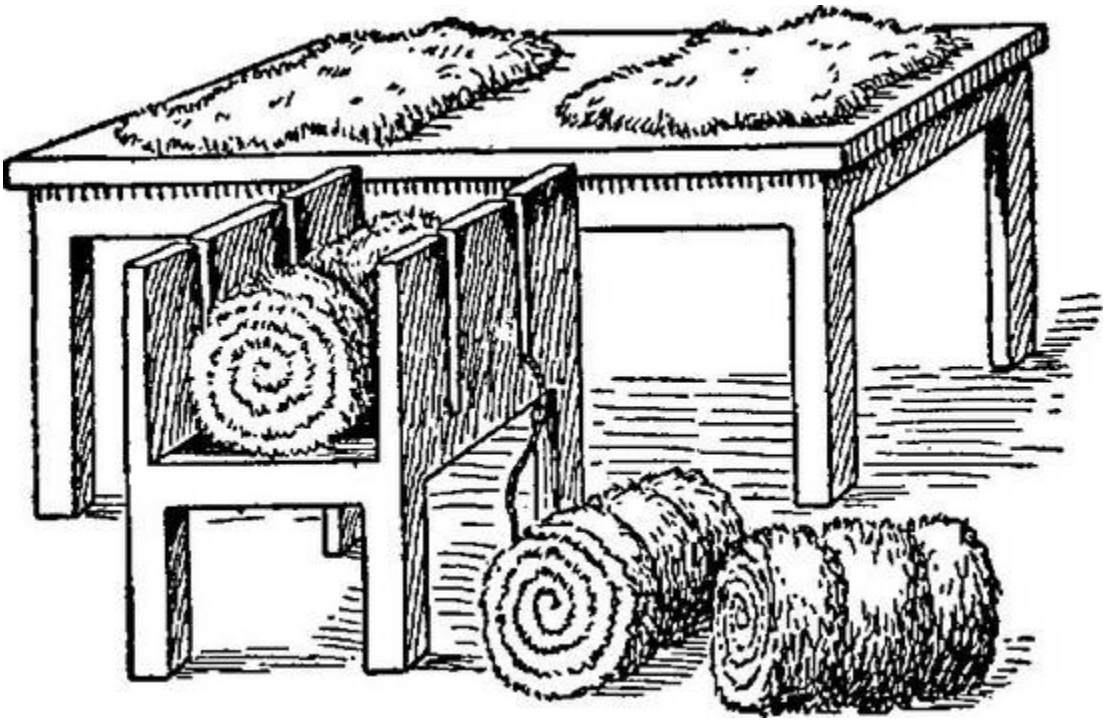


Рис. 4.11. Приспособление для сворачивания шкур в рулоны

...

Из личных наблюдений по теме

Деревенские годами ничего не выбрасывают, благо многочисленные сараи и подсобные помещения, понастроенные еще родителями, могут вместить в себя пол-Петербурга.

В этих сараях можно найти все, что угодно, и почти всегда приобрести по символической цене в пол-литра: от оленьих рогов и медных гильз до настенных портретов Льва Толстого образца 1911 года и даже керенок.

Для закрепления этого наблюдения я как-то посетил местную свалку за деревней, насчитывающей 12 домов. Поразительное дело – она почти пуста. Некоторый хлам, конечно, присутствует, но и он копится там годами, и то, подозреваю, благодаря дачникам, приезжающим на лето из городов. Заметьте как-нибудь сами, часто ли вы видите мусорные машины в деревнях и горящие (смердящие) свалки мусора, как, к примеру, в Левашово или недалеко от Кировска по дороге на Мгу? Потрясающе, вот бы это перенять…

Устройства для контроля за скотиной (привязь)

Если стадо у вас небольшое, и скотина не отходит далеко от дома а также и в других случаях, когда, наоборот, требуется отвести ее от дома подальше, чтобы не щипала траву вокруг усадьбы без разбора и не оставляла то здесь, то там продукты своей жизнедеятельности (лепешки), пригодится простое устройство, называемое «привязь» (рис. 4.12).

На расстоянии 5–10 м на глубину не менее полуметра (для надежности) в землю вбивают два колышка, а меж ними протягивают металлический трос, который можно без труда купить в магазине строительных товаров. На трос надевают большой карабин (для удобства скольжения и крепления к тросу), который соединяется с ошейником скота с помощью пенькового канатца (или иной веревки). На шею животному лучше надеть ошейник для крупной собаки, чем, к примеру, просто хомут из той же веревки. Во-первых – безопаснее, во-вторых – удобнее снимать-надевать и регулировать ширину, хотя, конечно и подороже выйдет.

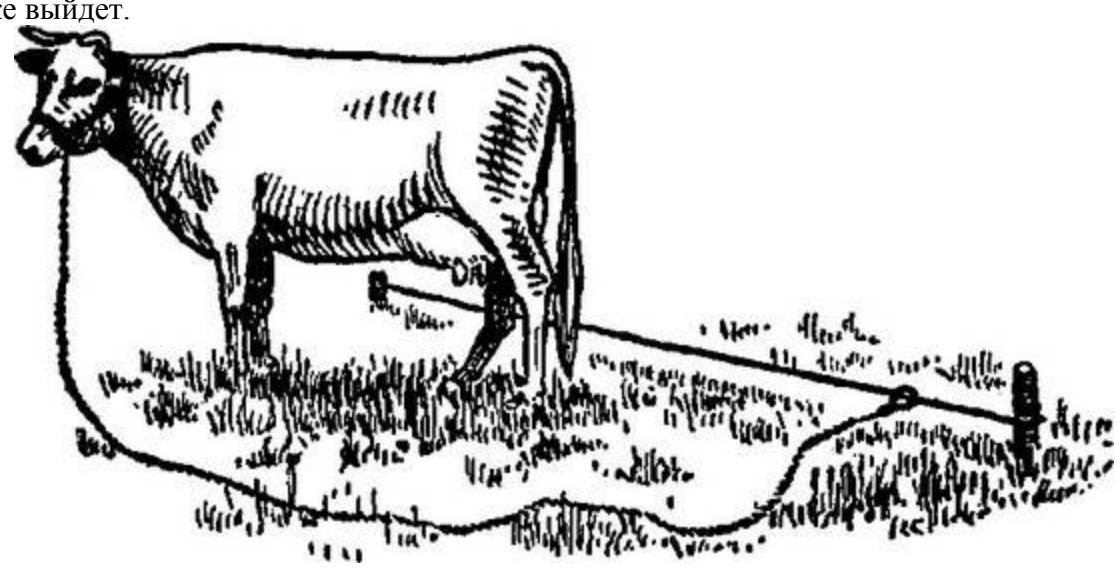


Рис. 4.12. Привязь

Низковкопанные в землю колышки и длина троса позволяет корове, козе или иной живности свободно передвигаться на относительно большое расстояние. Когда вся трава вокруг привязи будет съедена (как правило, это произойдет за 6–8 часов), устройство можно переносить в другое «трявянистое» место – вся трудность для этого состоит только лишь в вытаскивании двух колышков и их забивании на новом месте.

...

Внимание, важно!

Колышки при своей длине 50–60 см должны быть заточены обыкновенным ножом (или топором) с одной стороны под конус. При этом они легко входят в землю и вытаскиваются при строго перпендикулярном к земле усилии – для этого достаточно одного человека средней силы в перчатках, чтобы не нацеплять заноз. Такая технология забивания предохраняет всю конструкцию от вырывания, если животное начнет дергаться и метаться из стороны в сторону (как часто бывает перед грозой), поскольку любое усилие, приложенное к вбитому колышку под углом, не способно его быстро вытащить из земли.

При рекомендованном способе выпаса крупной скотины на привязи не замечено случаев запутывания веревки вокруг шеи или вокруг колышков, как это часто бывает, к примеру, при другом способе привязи (рис. 4.13). Здесь коза, «накручивая круги», может за короткое время замотать почти всю веревку вокруг единственного колышка.

Рис. 4.13. Способ привязи посредством одного колышка

...

Внимание, важно!

Какой бы способ вы лично ни применили в своем хозяйстве, помните, что контролировать свою скотину (для ее гарантированного сохранения) придется все равно, и ни один из рассмотренных способов привязи не является панацеей от краж, повреждения хищниками или ранений от других животных (собак и скотины).

Полезные устройства-кормушки

...

Прежде чем отправиться на пастбище,
скотина сначала идет к водопою.

Кормушка для овец и коз

Простую кормушку для овец и коз (рис. 4.14) можно сделать всего за пару часов из обрезной доски, которую вы легко найдете на ближайшей пилораме или изготовите самостоятельно, обработав бензопилой отходы в виде «горбыля».

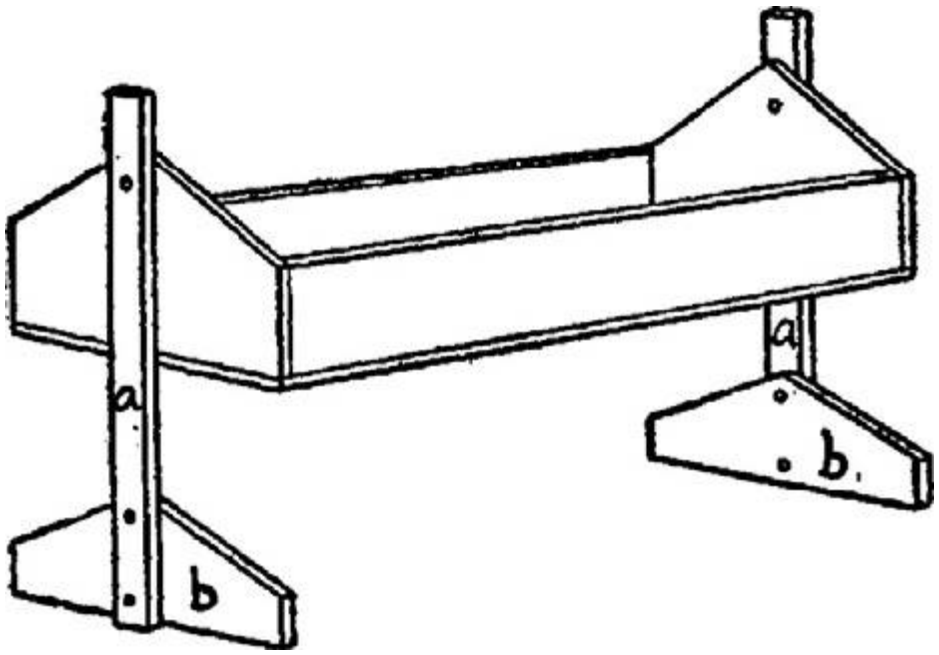


Рис. 4.14. Простая кормушка для овец и коз

Сам ящик для корма подвешивают на расстоянии 50–60 см от земли соответственно возрасту и росту ваших сельскохозяйственных животных. Кстати, сверлить отверстия в доске-основании кормушки (как предпочитают некоторые фермеры) я не рекомендую, поскольку сверлятся отверстия эти не для проветривания, разумеется, а для того, чтобы надолго сохранить ящик кормушки, защитить его от гниения, вызванного влажностью оставшихся пищевых продуктов или дождевой водой после осадков – ведь кормушка стоит на улице.

Дело в том, что на моей практике после того, как стотинка поела, кормушка никогда не оставалась вылизанной дочиста, а осадки после дождя и так уходят в землю через щели и «неплотности» досок, из которых сколочен сам ящик кормушки. То есть сверлить ли дренажные отверстия или нет – решать только вам.

...

Это интересно!

Я же хочу на этом примере заметить интересную, на мой взгляд, особенность – местные фермеры, урожденные на этой земле и поколениями ведущие хозяйства, привыкли все делать фундаментально – даже «одноразовые» кормушки, которые можно легко заменить новыми. В то время как горожанин, возмужавший в каменном мешке города и офисах из стекла и пластика, невольно (традиционно) думает о более рациональном вложении своего времени, то есть затратах временных более, нежели финансовых. Поэтому фермеру-горожанину удобнее купить в магазине простую вещицу, к примеру, 200-литровую пластмассовую емкость для воды, а не делать ее самому в течении 10–12 дней, понасаживая заноз в руки и выдалбливая из цельного куска древесины нутро, как это делают местные крестьяне от нечего делать (но зато экономя средства на «горькую») – на манер древних индейцев, изготовлявших в стародавние времена пирогу из ствола дерева.

Поилка для средней скотины

По понятным причинам емкость с водой лучше не ставить на пол и на землю. Скотина, когда ее много, часто переворачивает и расплескивает воду и жидкие каши, что весьма актуально для взрослеющих барашков, телят и козлят.

Вместо этого поилку лучше огородить с боков, чтобы в нее единовременно окуналась лишь одна голова – как это показано на рис. 4.15. Такую поилку, жестко прикрепленную к

стене, трудно сорвать или «снести в борьбе рогов», опрокинув все ее содержимое.

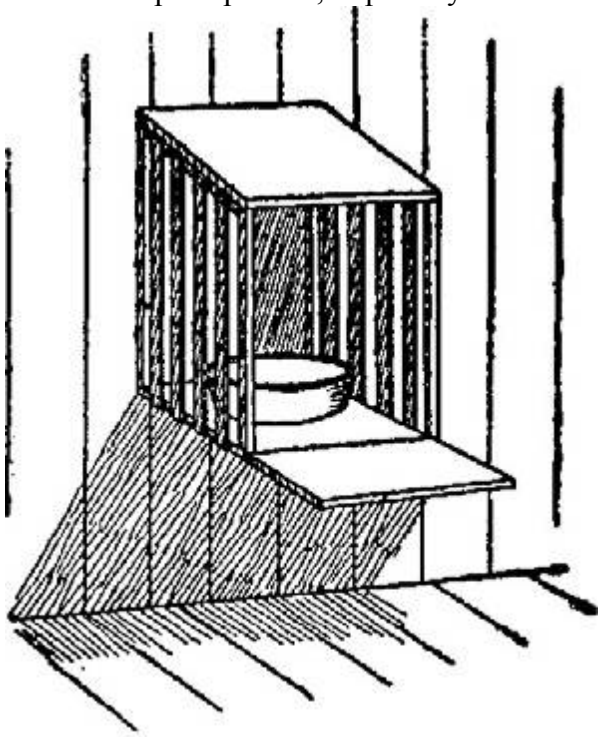


Рис. 4.15. Поилка для скотины, защищенная с боков

Второй вариант поилки, более подходящий для птицы, представлен далее. **Поилка для птицы** К большому металлическому блюду (тазу с высокими краями) сверху прикрепляется жестяная банка емкостью 5–10 литров (к примеру, от финского оливкового масла), у которой заранее сняты оба дна. С одной стороны жестянки, как показано на рис. 4.16, просверлены отверстия.

Жестяная банка с отверстиями и без дна крепится к тазу с помощью двух миниатюрных уголков и саморезов так, чтобы она фиксировалась крепко.

Теперь при заливании воды в жестяную банку сверху она доступна птице не сразу, а постепенно – протекая через отверстия в тазик, где по всей его поверхности (у краев) собираются пернатые друзья и пьют, пьют, пьют… Драк не замечено.

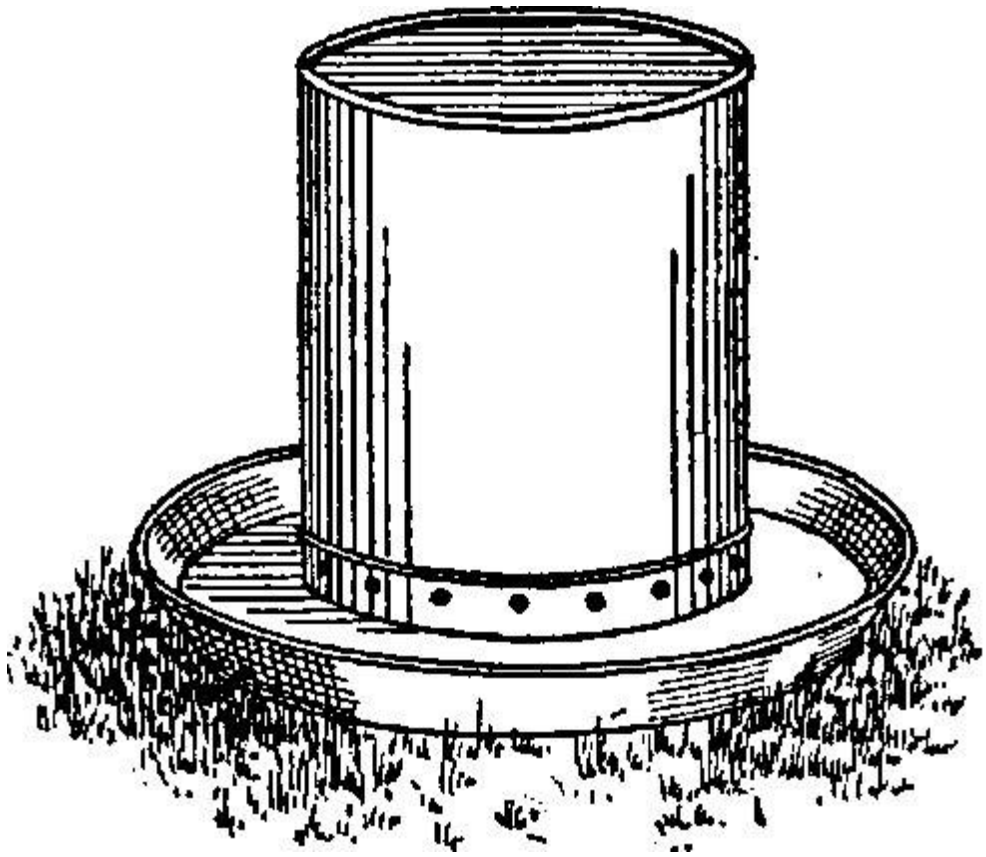


Рис. 4.16. Поилка для птицы за 10 минут

Что можно сделать из старой бочки?

Полбочки для рассады

Старые бочки, которые уже рассохлись от времени и не пригодны для хранения жидкости, все же рано списывать в утиль. Разрезав такую бочку вдоль оси (горизонтально), можно сделать неплохую кормушку или цветочный горшок для рассады, а то и для пальмы. Тонкие металлические обода я перерезал болгаркой с диском по стали (чтобы не тратить время на возню с ножовкой по металлу, как советовал мне местный фермер Трапезников из соседней деревни). Получившуюся полубочку (рис. 4.17) устанавливают на Х-образные козлы, и конструкция готова.

В такой бочке я благополучно взрастил маленькую елку и даже сохранил взятый по случаю на станции техобслуживания автомобилей в Верховажском районе отросток пальмы «Монстера», которую завез в эти богом забытые края из Греции директор СТО (он же разводчик кроликов, у которого я многому научился), казак Красильников Михаил Павлович (сейчас, вероятно, подверженный безудержной икоте).

Рис. 4.17. Разрезанная вдоль экс-бочка – теперь отличный цветочный горшок

Бочка-термос Старую деревянную бочку разумно приспособить под термос. Для этого верхняя крышка (дно) снимается, внутрь устанавливается деревянный (как материал, имеющий малую теплопроводность) стакан и свободное место засыпается крупным керамзитом – для впитывания возможной влаги. Готовая конструкция (рис. 4.18) вкапывается в землю.

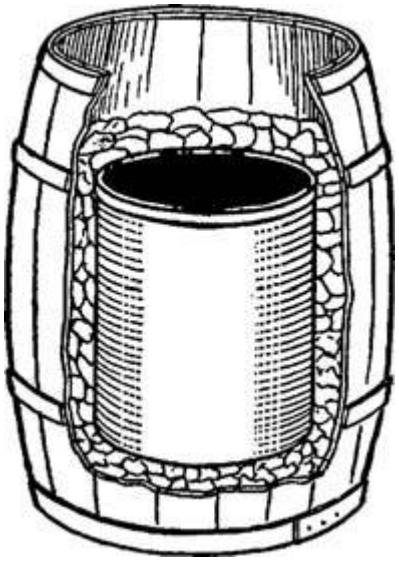


Рис. 4.18. Термос из деревянной бочки

В таком термосе длительное время в деревнях хранят наиболее ценные продукты,

как-то: вяленое мясо, оленину, солонину. По сути, конструкция вполне заменяет подпол. В ней также сохраняется режим низкой температуры, стабильного отсутствия влаги и темнота. Разумеется, часто открывать (проветривать) такой термос не рекомендуется – воздух и сам проникает через дерево по естественным причинам, то есть конструкция «дышит».

...

Любопытно

В деревне Киселево, что в четырех километрах от моего хутора, именно в такой конструкции одна бабулька хранит серьезные сбережения, не доверяя их ни Сбербанку, ни иконе (как обычно принято).

Надеюсь, книгу читают люди адекватные и без криминальных наклонностей.

Подвес и узлы для него

Правильный подвес гарантирует успех, – именно так здесь и говорят. Все, что требуется фермеру, можно подвесить, допустим, на кольце (рис. 4.19). Такой вариант пропуска веревки через кольцо способен выдержать большую нагрузку, которая, конечно же, зависит и от крепости веревки тоже.

Рис. 4.19. Подвес к кольцу

...

Внимание, важно!

Такой же способ закрепления веревки можно взять на вооружение при тяговой транспортировке различных грузов, телег, «приспособ», устройств, транспортных средств – и не только в деревне. Метод хорош и для буксировки неисправного автомобиля.

Точно так же, как на кольце, многое можно подвесить и на крюке, балке или ином надежно закрепленном предмете с помощью «хитрых» деревенских узлов. На рис. 4.20 представлены различные варианты узлов для веревок (и не только), которые пригодятся рачительному хозяину в повседневном ведении фермерского хозяйства: от привязи животных и веревок для сушки белья до… крепления рыболовных крючков с помощью лески.

Очевидно, что при различных веревочных соединениях и подвесах та конструкция

будет более надежной, которая имеет минимум узлов и одновременно легко создается и снимается.

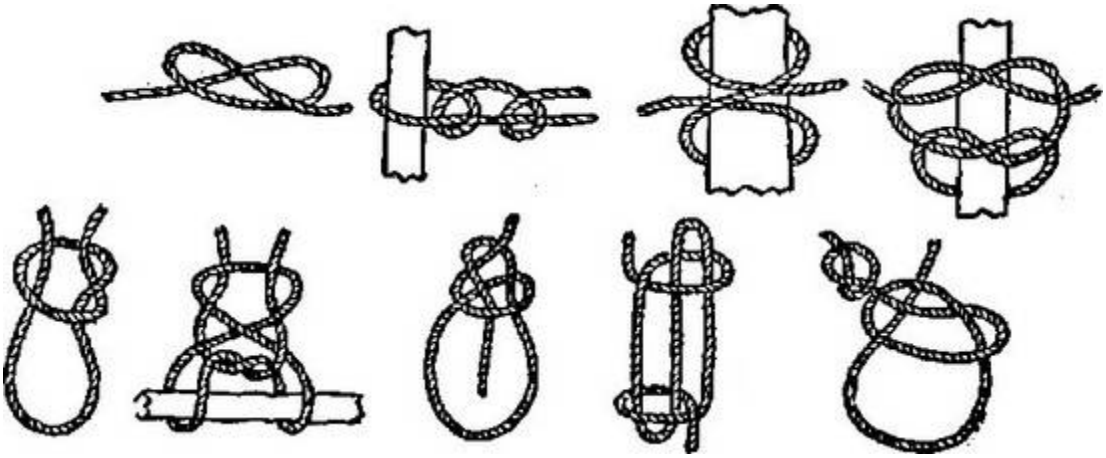


Рис. 4.20. Различные варианты «хитрых» деревенских узлов

Стойка для сушки

Для подсушки плодов урожая, промокших вещей и даже шкурок мелких животных, таких как кролики, ондатра, белка или ласка, удобно применить устойчивую стойку с шипами (рис. 4.21).

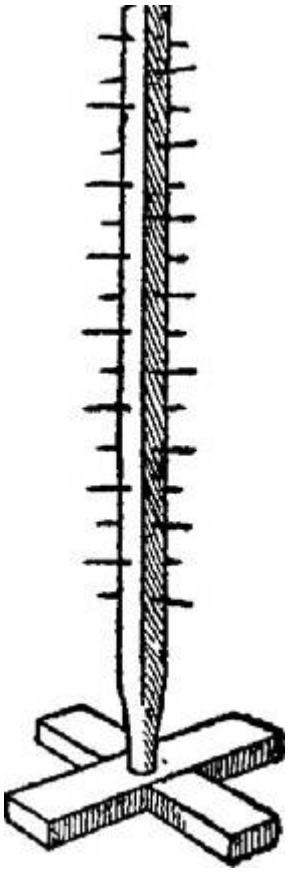


Рис. 4.21. Устойчивая стойка с шипами для сушки всего на свете

Мощный брусок, с вбитыми в него гвоздями 120 мм, сточенный с одной стороны под конус вставляется в крестовину (которая подробно описана в моей предыдущей книге [8] и является универсальной даже для новогодней елки). На торчащие во все стороны гвозди развешивают требующие подсушки вещи. Одно из практических применений в моем хозяйстве устройство находит в сушке початков кукурузы и моркови (сырые плоды отлично

накалываются на шипы стойки).

Тележка из подручных деталей и способ боронения грядок

Когда я зашел в районном центре Верховажье в местный универмаг (очень громкое для здешних мест слово), то заприметил одноосные садовые тележки на двух колесах по цене… 1500–1700 рублей. Колеса имели надувные шины с камерами диаметром 35 см, и я подумал, зачем в наших условиях надувные шины для телеги, двигающейся посредством ее толкания человеком перед собой со скоростью не более 3 км/час по пересеченной местности? Вероятно, для амортизации… только чьей?

Изготавливаем тележку

Тележку для фермерских подсобных работ можно изготовить намного проще и быстро – в течение дня. Для этого потребуется ящик-короб, с теми размерами, который фермер выберет под свои нужды сам – не всегда готовые садовые тележки удовлетворяют своим объемом и даже формой «кузовка» – возить-то приходится совершенно разное…

Единственная сложность – колесо. У меня оно было – в свое время купил и привез в деревню много навесного оборудования к мотоблоку МБ-2 «Нева» (о нем далее). У кого нет от мотоблока, тоже не беда – подойдет любое колесо, как по размеру, так и по материалу изготовления, включая старые деревянные колеса от крестьянских телег – их можно найти в наших краях даже в канаве, недалеко от пилорамы деревенского предпринимателя Чашиной. На самом деле, в данном случае амортизация при перевозке на расстояние в несколько метров – «дело шестнадцатое».

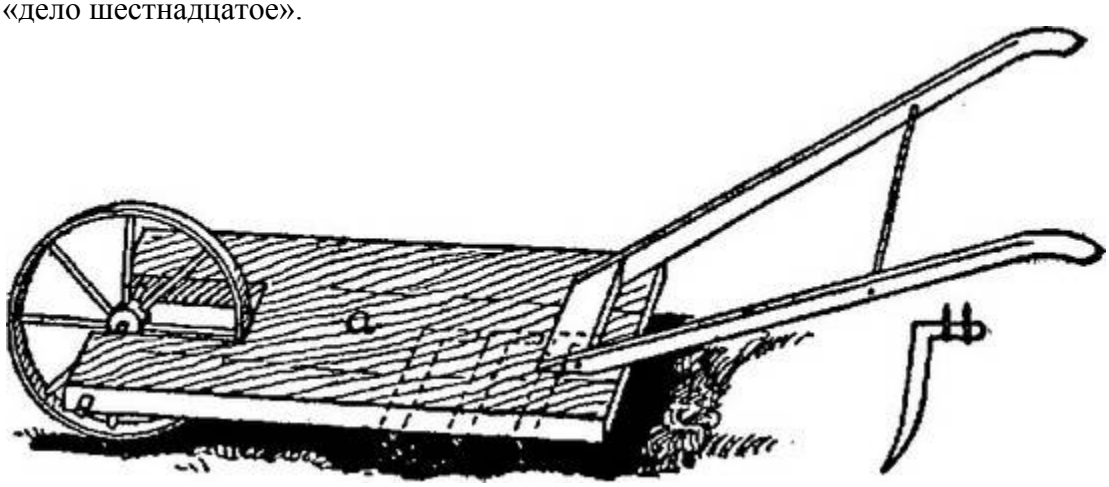


Рис. 4.22. Готовая тележка на одном колесе

Колесо крепится без всякого подшипника на единственную ось, лучше если ею будет труба с диаметром, подходящим под внутренний диаметр колеса. Труба-ось крепится к кузовку с помощью двух металлических скоб и саморезов. Осталось приделать ручки для управления, и простая тележка готова (рис. 4.22). **Практическое применение тележки для посадок в садоводстве** Ежели с помощью уголка и саморезов прикрепить внизу кузовка обрубок от старой косы (или иной заточенный стальной предмет), то такую конструкцию уже можно применять в садоводстве. Она прекрасно делает бороздки в грядках, в которые сразу можно закладывать семена овощных или фруктовых культур.

В 2009 году метод был применен для посадок морковки из семян на площади в одну сотку. При этом семена (или иная рассада) перемещаются к месту посадки в кузовке, что также удобно.

Мотоблок в деревне – полезен ли он?

В противовес «кричащей» рекламе о полезности и даже незаменимости (в части сочетания цена-качество-применение) мотоблоков и навесного оборудования к ним, как

фермер с опытом, я хотел бы заметить следующее.

Если почвы глинистые, сложные, то мотоблок (будь он отечественный или имеющий двигатель зарубежного производства – что только продлевает срок службы при правильной эксплуатации) на больших площадях обрабатываемой земли практически бесполезен. К сожалению, об этом знает, но не спешит откровенничать продавец-консультант в магазине – в материалистический век ему надо более всего продать товар, чем объяснить покупателю правду. Поэтому вместо виртуального продавца вас сейчас проконсультирую я.

Итак, на глинистых и песчаных почвах (почти в равной степени) даже на небольших площадях мотоблок не эффективен.

В первом случае, на маленькой скорости движения колеса мотоблока прокручиваются по почве вхолостую из-за того, что нож бороны или иное навесное оборудование прочно врезается в почву, несмотря на «титанические» усилия фермера с живым весом 107 км (ваш покорный слуга). Это же справедливо даже при смене «шинных» колес на грунтозацепы и колеса большого диаметра (для окучника) – все одно…

Приходится для большего эффекта нагружать на передок мотоблока (не забудем, что вы толкаете его перед собою) пару мешков по 50 кг с песком – тогда он еще более или менее «вгрызается» в землю. Но и это «садомазохизм» – гораздо удобнее использовать для сложных земель даже маломощный трактор типа Т-25 (Т-16 с кузовом впереди кабины не рекомендую).

Во втором случае с песчаными почвами – колеса, наоборот, зарываются в песок, и он, несмотря на защитные «брызговики», летит вам в глаза, как бы вы ни уклонялись. Я прошел через это тоже… Потрясающе!

Со стороны наблюдая эти картины укрощения мотоблока (или собственных необузданных желаний по освоению сложных почв с помощью «моделиста-конструктора»), моя подруга сказала, что я похож на доктора Ватсона из фильма «XX век начинается» после его поездки на мотоцикле Холмса из Суссекса. Все лицо было в пыли, несмотря на защитные очки типа маски для подводного плаванья. Кстати, дышать тоже было нечем, поэтому и трубку к такой маске не спешите выбрасывать, а возьмите с собой в деревню – на всякий случай.

Если вы (справедливо для обоих рассмотренных случаев) решите «выжать» из мотоблока все и поэкспериментируете на повышенных скоростях движения – горе вам! – адская машина рывками будет выматывать из вас всю душу и из-за неоднородности почвы бросать и себя, и вас из стороны в сторону. Я объезжал молодых жеребцов, скажу по совести – это намного приятнее и даже… безопаснее.

В качестве резюме предлагаю выводы неутешительные – мотоблок хорош на мягких почвах, в садоводствах, где и до вас культуры сажали десятилетиями, для размягчения грунта с помощью его культивирования (вместо колес надеваете фрезы и двигаетесь по участку на большой скорости, поднимая облако пыли). И это, пожалуй, все…

Мотоблок, в принципе, можно использовать вместе с телегой при движении (максимальная скорость 35 км/час) по проселочным дорогам с минимальной колейностью (по пересеченной местности – снова трудности в управлении и качка). То есть можно съездить в соседнюю деревню отвезти страждущим молоко и творог (грузоподъемность 400 кг), если не боитесь осадков и не любите комфорта, который в противовес данному эксперименту даст даже захудалая автомашина.

...

Внимание, важно!

Для обработки больших площадей земли мотоблок неэффективен, ибо ресурс его двигателя в среднем 2500 моточасов, то есть несколько сезонов, а дальше – переборка двигателя и трансмиссии. Горожанину, пусть даже ставшему фермером, но уважающему себя, для ведения хозяйства следует иметь трактор.

Мотоблок и прочие идеи на его основе оставим «гобсекам», местным крестьянам (которые, кстати, никогда его не покупают, и из скаредности, и из-за того, что уже набрали тракторов во времена развала колхозов). Мотоблок, на мой взгляд, это синоним слова «дачник» – то есть «экспериментатор», в чем-то «садомазохист» и, уж конечно, не профессионал. Мотоблок сегодня стоит более 30 тыс. рублей (без навесного оборудования) – это почти как средняя корова в наших краях, а продать его потом намного труднее, чем сейчас купить. Покупать же мотоблок б/у – вообще сумасшествие.

Подумайте прежде, чем сделаться рабом мотоблока на долгие годы, – таков мой совет. А вообще, конечно, выводы делайте сами, я лишь поделился опытом.

Плавно открывающиеся ворота

Практически любая калитка со временем эксплуатации проседает и начинает царапать землю. Ее периодически приходится приподнимать, реанимировать или менять балку, на которой закреплены петли. Те, кто привык, приходя домой, начинать с поднимания калитки (пусть незначительного) для ее открывания, далее могут не читать, ничего тут для них интересного нет.

А тем, кто любит комфорт и отсутствие проблем, скажу, что, прикрепив к калитке колесо (рис. 4.23) и хорошенько смазав его ось (равно как и петли калитки – следить за этим нужно хотя бы раз в полгода), вы получите мягко открывающуюся перед вами дверцу – дом начинается с калитки…

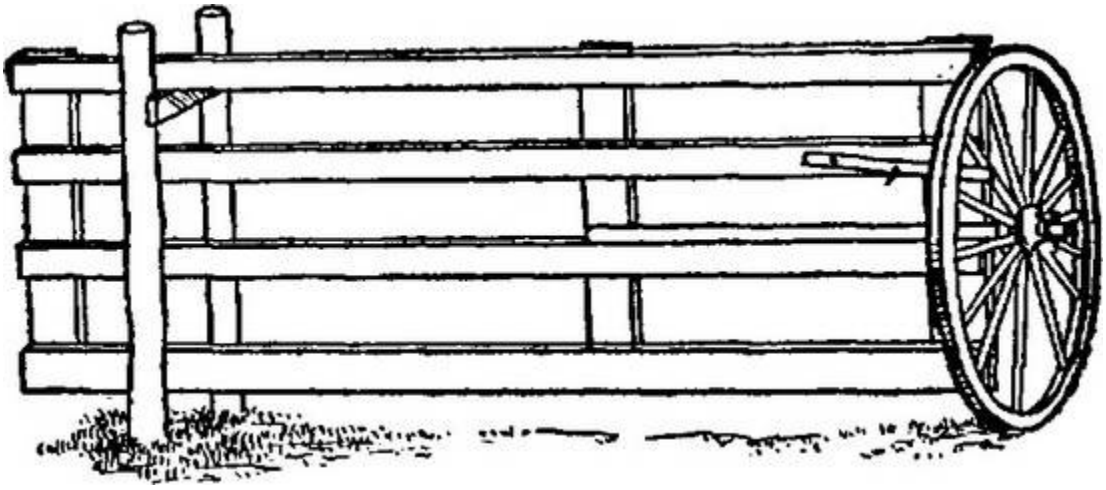


Рис. 4.23. Колесо у калитки

В нижней части калитки жестко крепится отрезок металлической трубы (или, на худой конец, деревянный обрубок от лопаты), на него надевается имеющееся в наличии колесо (как и в предыдущем случае, диаметр не имеет решающего значения) и трубка-ось на конце завальцовывается заглушкой по примеру заклепки. После установки оси, не забудьте обильно смазать ось в месте трения с колесом смазкой типа «Литол», «Солидол» или аналогичной. Конечно, такой способ можно применять не только для входной калитки в дом, но и для любой другой, включая калитку в заборе, ведущую в загон для скота. Чем массивнее калитка – тем более требуется умягчение ее движения.

Универсальный нож-резак

Нож-резак выполняет в моем фермерском хозяйстве несколько функций. С его помощью можно разделывать птицу и мясо, нарезать овощи перед консервированием, совершать иные работы по хозяйству. Разумеется, для всех указанных целей нужно иметь отдельные приспособления. На рис. 4.24 показано, как сделать небольшой стол и нож-резак.

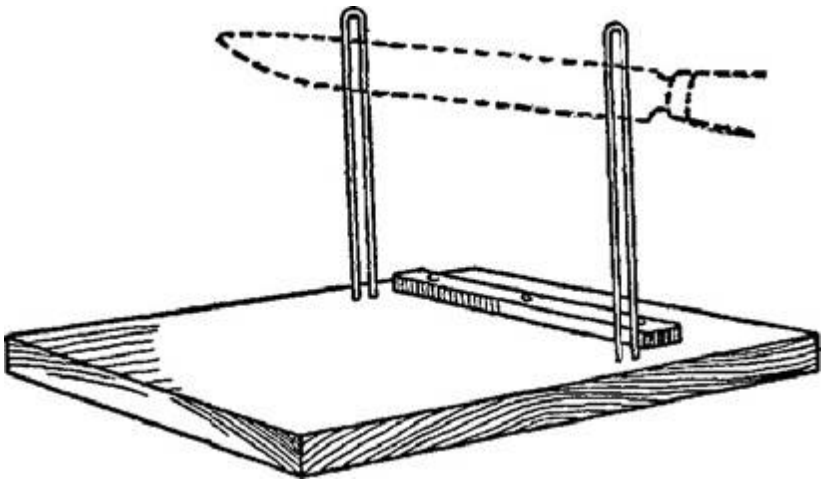


Рис. 4.24. Нож-резак на самодельном столе

В качестве стола-верстака подойдет любая доска площадью не менее 1 м². Сам нож крепится на вертикальных стойках и опускается вниз по аналогии со знаменитой гильотиной, изобретенной, как известно, французом Гильотеном.

Глава 5 Гастрономические изыски в деревне

В этой главе представлена коллекция рецептур смешанных напитков с различной степенью сложности приготовления и закусок к ним. Имея пред собой это руководство, самостоятельно приготовить в домашних условиях глинтвейн, мурцовку, грог на основе нагретого пива, салаты и несложные закуски из продуктов собственного хозяйства не составит труда. Отдельный раздел посвящен безалкогольным ароматизированным напиткам.

Смешанные спиртные напитки – хоть и не предмет первой необходимости, однако являются привлекательными для ценителей изысканного застолья. Миллионы людей с удовольствием готовят оригинальные напитки «для себя» непосредственно перед трапезой, выпивают бокал вина по случаю знаменательной даты, радостного события или для тонуса, с удовольствием смакуя прекрасный букет вкусовых ощущений. Они не подрывают тем самым здоровья и не мешают получать удовольствие другим.

Вот таким людям адресована эта глава – широкому кругу изысканных читателей и ценителей гастрономических удовольствий в деревне, а не тем, кто закусывает второй литр остатками холодной яичницы (как принято в деревнях почти повсеместно). Одним словом – для тех, кто понимает и принимает.

Пиво: вредно или полезно?

Первое письменное упоминание о пиве относится ко временам шумеров (IV–II тысячелетия до н. э.). Шумерское пиво называлось «сикару». Уже в тот период в основе его производства был соложенный ячмень. Позже вавилоняне продолжили эти традиции. Злаки перемалывались в муку, и массе придавалась форма хлебных батонов – это облегчало их хранение и перевозку. Для получения пива необходимо было размельчить этот «хлеб» и погрузить образовавшуюся массу в воду, тем обеспечивая многодневное брожение. Ячмень был одной из самых распространенных зерновых культур, и каждая семья варила свое «домашнее» пиво.

Постепенно семейное производство уступило место производству профессиональному. В конце XI века в пиво стали добавлять хмель, придав ему тот вкус, который мы знаем сегодня. Впоследствии, до начала индустриальной революции, процесс производства пива оставался неизменным. Благодаря техническим и научным открытиям, развитие технологии пивоварения пошло семимильными шагами, хотя сам процесс производства пива не

претерпел серьезных изменений со времен древности.

Вредно ли пить пиво?

Вопрос, который все чаще стали задавать себе любители этого напитка, причем и женщины не отстают от мужчин. Тут мнения расходятся. Конечно, чрезмерное употребление пива вредит здоровью, а вот умеренное приносит пользу. С тех пор как люди стали варить пиво, они находили в нем новые целебные свойства. Начиная с древних шумеров, врачи прописывали полоскание рта и употребление внутрь теплого пива для лечения зубной боли. В средние века пиво предписывалось для изгнания камней из почек и для лечения истощения как физического, так и духовного. Растирали утомленные ноги пивом после дальней дороги.

В XVI веке знаменитый доктор Парацельс лечил болезни печени папоротниковым пивом, а заболевания дыхательных путей пивом из шалфея. В качестве масок и притираний пиво использовалось в средневековой косметологии для омоложения кожи.

Немецкий первооткрыватель возбудителей холеры, профессор Кох, полностью поддерживал своих чешских коллег – профессоров Главу и Томаера, видевших в пиве лекарство от холеры, поскольку бациллы гибнут в пиве за несколько часов, и болезнь не развивается. Поэтому опустошительные эпидемии холеры в Европе редко затрагивали работников средневековых пивоварен. Как тонизирующий, дезинфицирующий и общеукрепляющий напиток пиво давали выздоравливающим больным в больницах Петербурга вплоть до середины XIX века.

Любопытные факты о пиве

В 60-е годы XX века в Кремлевском Дворце Съездов подавалось «Столичное» пиво Бадаевского завода с изображением рака на пробках. Рак был не нарисован, а выдавлен штампом. Пивные пробки с полноценными рисунками появились в СССР лишь в 1970-х годах.

4000 лет назад в Вавилоне была традиция – в первый месяц после свадьбы отец невесты устраивал жениху «пивной месяц» – видимо, чтобы скрасить будущность. Это означало, что новоиспеченный муж мог целый месяц пить пиво за счет тестя. При этом молодожену давалось понять, что теперь он легко может сменить пиво, но не жену.

...

Это интересно!

Крупнейший в мире музей пива находится в США, в штате Кентукки. В музее представлена богатая экспозиция по истории американских пивоварен и пивоварения, более миллиона экспонатов, не считая коллекции этикеток, пробок и банок, среди них древнее пивоваренное оборудование.

Закон города Эймса в штате Айова запрещает мужчине ложиться в постель с женщиной, если он выпил больше трех глотков пива.

Богатая дама Пу-Аби с помощью соломинки из чистого золота пила пиво на пирах в древней Месопотамии. Ее золотую соломинку для пива можно увидеть в музее Пенсильванского университета в Филадельфии.

На юге Великобритании предпочитают пиво без пены.

В Баварии принято пить пиво из литровых кружек (хорошо, что не трехлитровых!), а не из пол-литровых, как во многих других странах мира.

В одной из мюнхенских пивных пиво подают в необычных пивных кружках. Как только поднимешь такую кружку со стола – звучит баварская народная мелодия. Подобные керамические кружки выпускает Чехия.

В пивной города Матсуширо (Япония) висит объявление, что при силе землетрясения до 3-х баллов (по японской шкале) клиент получает бесплатно кружку пива.

В Украине пиво называют «пы-ы-во».

Преподаватель музыкальной школы в Филадельфии П. Чейчер сотворил «Пивную симфонию». Опус № 1 Чейчера представляет композицию звуков, возникающих при

наливании пива в разную посуду: керамическую, стеклянную, железную. По словам автора, сочетание таких звуков дает приятную для любителей пива мелодию. Музыкальные же критики были единодушны в другом мнении: «Профессор явно разбирается в пиве лучше, чем в музыке».

И еще: ваше пиво терпеливо ждет вас в машине, пока вы имеете другое пиво. «Думайте сами, решайте сами – иметь или не иметь» (пить пиво или не пить).

Глинтвейн

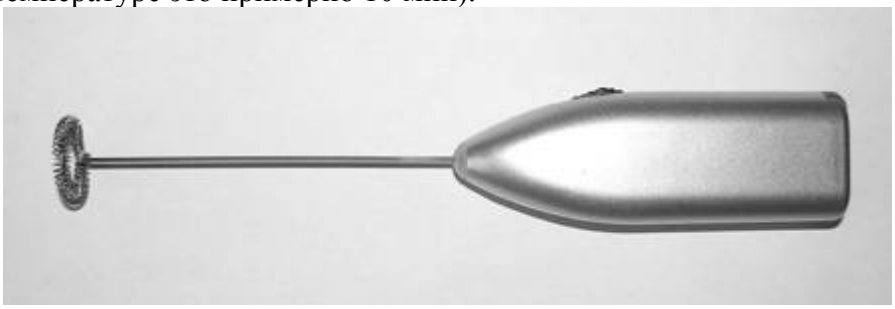
Влейте в кастрюльку 1 литр сухого красного вина (сухое – в данном случае предпочтительнее полусладкого), добавьте 100 г сахара, размешайте и разогрейте до кипения.

...

Совет

Для размешивания вполне подойдет миниатюрный электрический миксер (работает от 2-х батареек типа АА и стоит 49 руб. в гипермаркете ИКЕА), представленный на рис. 5.1. Такой же миксер можно с успехом применить и во многих других случаях, при приготовлении рецептов, описанных в этой главе.

Далее прекратите нагрев, закройте сосуд крышкой и оставьте охлаждаться до 80 °С (при комнатной температуре это примерно 10 мин).



5.1. Миниатюрный миксер, весьма полезный в фермерском хозяйстве

Затем в сосуд с горячим подслащенным вином добавьте 4 средних по размеру дольки свежего лимона, 1 столовую ложку кардамона, 1 чайную ложку корицы, 1 столовую ложку сушеного имбиря, 2 столовых ложки изюма и 1 чайную ложку тертой гвоздики. Активно перемешайте, снова закройте крышкой и дайте охладиться 10–15 минут до температуры 35–40 °С. После этого отфильтруйте через мелкое сито (или марлю), и продукт готов к употреблению. Подавать к столу в горячем виде.

Вариант приготовления Для приготовления глинтвейна можно использовать популярную кофеварку (чаеварку), представленную на рис. 5.2.

Вино заливается в сосуд для воды, там оно нагревается и капает в резервуар. В конусообразный бачок (куда по инструкции должен быть заложен кофе) кладут все те ингредиенты, что описаны ранее. Но кладут не просто, а предварительно постелив специальную фильтрованную бумагу (промокашку) или (если ее нет) просто салфетку. Таким образом, нагретое до температуры 95 °С красное вино каплями поступает через ароматизирующие добавки, здесь же фильтруется и поступает в стеклянный резервуар. При этом резервуар на горячем поддоне постоянно подогревается как раз до температуры 50 °С. То есть глинтвейн в таком варианте можно держать «в готовности» очень долго.

Рис. 5.2. Кофеварка **Практика применения внутрь** На практике напиток отлично поглощается зимними вечерами, в холода, тонизирует и даже излечивает простуду.

Тосты, услышанные в деревне

Не рассуждай, не хлопочи!..
Безумство ищет, глупость судит;
Дневные раны сном лечи,
А завтра быть чему – то будет.
Живя, умей все пережить:
Печаль и радость и тревогу.
Чего желать? О чем тужить?
День прожит – и слава богу!
Ф. Тютчев

• Мой тост за нашу Либерально-Демократическую партию России (подставить нужное) и ее лидера, которые не откладывают на завтра то, что можно сделать сегодня!

• Государственный деятель и журналист Адольф Пьер спрашивает великого французского дипломата Шарля Мориса Талейрана: «Князь! Вы всегда говорите мне о женщинах, я бы предпочел говорить о политике». И услышал в ответ: «Но ведь женщины и есть политика».

Выпьем за политику!

• Владимир (подставить имя) – прирожденный лидер, человек азартный и авантюристический в хорошем смысле слова, он «владеет» миром. Будьте здоровы, Владимир Вольфович (подставить имя и отчество), мирного неба нам всем, и чтобы собственный мир никогда не распадался!

• Один мудрец заметил, что у человека в жизни два основных типа поведения: либо он катится, либо карабкается.

Что легче? На первый взгляд, кажется, что первое, потому, что это путь наименьшего

сопротивления. Но не торопитесь с выводом. Катящиеся быстро устают жить и преждевременно сходят со сцены – трудно представить себе человека, который катился бы, скажем, до 70 лет! А карабкаться вверх – можно! И пусть наш (подставить имя) карабкается вперед до 100 лет!

• Марк Твен говорил: один раз в жизни фортуна стучится в дверь каждого человека. Но во многих случаях человек в это время сидит в соседнем кабачке и слышит… извиняюсь, не слышит ее стука.

За то, чтобы в случае нашего отсутствия дома фортуна не поленилась и все же зашла к нам в кабачок по соседству!

• Однажды бедный человек попросил у бога монету, чтобы купить хлеба. Пожалел его бог и дал монету, но не простую, а неразменную. Сколько ни покупал бедняк на нее еды, она всегда снова оказывалась в кармане.

Желаю нам всем побольше неразменных монет. За наше материальное благополучие!

• Однажды лев поймал мышь и хотел ее съесть. Но та с трудом упросила отпустить ее, пообещав, что когда-нибудь отплатит льву добром. Через некоторое время лев попал в охотничью ловушку. Узнав об этом, мышь прибежала и перегрызла веревки. «Ты смеялся, что я смогу оказать тебе услугу. Теперь ты веришь, что и мышь может быть благодарной».

За взаимопомощь! Иногда даже сильные мира сего нуждаются в поддержке слабых!

• Живите долго не старея, лишь отмечая юбилеи! За наше счастливое будущее!

• В рыцарские времена говорили: «Мужчина должен любить бога, короля и даму сердца». Времена меняются… А с ними меняются и сами слова, и их значения. Меняются критерии и оценки. Сегодня можно, почти не меняя смысла, сказать следующее: «Поднимем бокалы за любовь к истине, России и (подставить имя) женщине!

• 20-летний (подставить иное) продолжительный успех – это награда для прошлого, опьянение для настоящего, горючее для будущего.

За наши успехи в будущем и перспективу!

• На Кавказе есть поверье, что время, проведенное с друзьями, не засчитывается в возраст. За (подставить имя), сохраняющих наши традиции, молодость и инициативу!

• Повар любит горячо. Пожарный – пламенно. Фотограф – моментально. Кондитер – сладко. Часовщик – минутно. Адвокат – красноречиво. Банщик – жарко. Рыбак – хладнокровно. Бухгалтер – расчетливо. Студент – платонически. Спринтер – стремительно. Врач – смертельно. Сумасшедший – безумно, безумно любит, вот так, как я. А (подставить имя) любит крепко и верно.

За истинную любовь!

• Омар Хайям сказал:

О мудрец, если тот или этот дурак
Называет рассветом полуночный мрак.
Притворись дураком, и не спорь с дураками.
Каждый, кто не дурак, вольнодумец и враг.

За наших соперников (подставить имя), дающих нам возможность стать лучше!

• С точки зрения хвоста, это он виляет собакой. А бывает, что и деревня едет мимо мужика. За нашу правильную и независимую точку зрения (авторский тост во время муниципальных выборов 2009 года)!

У которых есть, что есть,
Те подчас не могут есть.
А другие могут есть, да сидят без хлеба.
А у нас тут есть что есть,
Да при этом есть чем есть.
Значит, нам благодарить остается небо.
Роберт Бернс

Поднимем бокалы за то, чтобы не оскудели ни наши умы, ни наши столы, ни наш

(подставить имя)! За тех, у которых все не-

обходимое есть!

• Дорогие мои! Сегодня мы боремся за достойную жизнь. О том, что такое достойная жизнь в России, можно говорить много правильных слов. Но я скажу кратко. За то, чтобы как бы высоко мы не взлетали, никогда бы не падали. А если и упадем, то исключительно в бочку с медом. За достойную жизнь с (имя)!

• А этот тост получен по случаю от ныне деревенского жителя (а ранее архангелогородца) Леонида Ильича (фамилию не назову), кстати, кандидата технических наук, в возрасте за 60… Вот он:

Дорогой (имя)! Работай, как будто тебе не надо денег,
Люби, как будто тебе никто никогда не причинял боль,
Танцуй, как будто никто не смотрит,
Пой, как будто никто не слышит,
Живи, как будто на земле рай!

...

Это интересно!

Словечко «алаверды» известно практически каждому на постсоветском пространстве. Без него, наверное, не обходится ни одно застолье. Ну разве можно после трех-четырех рюмок холодненькой, закусив хрустящим малосольным огурчиком, утерпеть и не добавить свое веское слово к речи тостующего? Особенно, если он говорит вяло, скучно, неубедительно и вообще ни о том? Нет, не получается. Вот и звучат то здесь, то там, с разных концов разудалого празднества бесконечные «алаверды»…

Когда-то мне казалось, что это слово пришло к нам с Кавказа, предположительно из грузинского языка, и означает что-то вроде «разрешите добавить к сказанному» [9] . По крайней мере, в моем круге общения оно употреблялось именно так.

Интересно, что тостующие грузины, против российского обыкновения, никогда и никем не перебиваются, это просто не принято и считается проявлением неуважения. Они сами обращают «алаверды» к тому, кто может и должен продолжить сказанный ими тост. Но что это слово все-таки означает?

В толковых словарях русского языка вы, скорее всего, его не найдете. По крайней мере, мне это не удалось. Такое довольно часто случается – слово есть, а в словари по совершенно непонятной причине так и не попало. Однако выяснить происхождение «алаверды» мне все-таки удалось. Это слово произошло от соединения двух разных слов, да еще и из двух различных языков! Первая часть – от арабского allah, что означает «бог, аллах», а вторая – от турецкого verdi, формы прошедшего времени глагола ver – «давать». То есть в буквальном переводе «алаверды» ни много ни мало, а… «бог дал». Вот вам и самая застольная фраза!

Рецепты закусок

Окорок по-верховажски со стручковой фасолью

Для приготовления потребуются: 750 г стручков фасоли, 750 г сырого, тонкими ломтиками нарезанного картофеля, 150 г некопченого окорока, 3 куриных яйца, 1/4 л свежего молока, перец, соль, сок лимона, 2 ст. ложки тертого сыра, 2 ст. ложки сливочного масла.

...

Совет

Как в этом, так и в других случаях приготовления блюд по рекомендованным рецептам,

в качестве мерных емкостей советую применять уже готовые – к примеру, такие, что представлены на рис. 5.3.

Рис. 5.3. Мерные емкости для ингредиентов

Фасоль и окорок мелко порубить и вместе с мелко нарезанным картофелем положить слоями в форму, предварительно смазанную маслом. В молоко прибавить куриные яйца и все взбить, добавить соль, перец и сок лимона. Эту смесь осторожно вылить в форму, сверху посыпать тертым сыром, положить кусочки сливочного масла. Форму поместить в горячий духовой шкаф на 30 мин. **Берлинский шницель** Для приготовления потребуются: 4 ломтика окорока толщиной 0,5–1 см, молоко, 1 яйцо, панировочные сухари, жир для жаренья.

Если окорок очень соленый, вымочить его в молоке в течение 3–6 ч, затем сильно отбить молоточком, обвалять в яйце и сухарях и обжарить на сковороде (на газу) с обеих сторон в течение 3–5 мин. К шницелю подать фасоль и яблочный мусс.

Рулет со шкварками «по-фермерски» Для приготовления потребуются: 100 г отварного картофеля, 250 г муки, 250 г свиных шкварок, 2 куриных яйца, 1 луковица, 1 ст. ложка мелко нарубленной петрушки, красный перец, соль, 1 граненый стакан молока или сметаны.

Картофель натереть на мелкой терке или пропустить через мясорубку, добавить муку, соль, яйца и замесить крутое тесто (оно должно легко отставать от краев миски).

Затем на доске, посыпанной мукой, раскатать тесто в пласт толщиной в палец. Мелко нарубленный лук слегка поджарить на смальце, полученном от шкварок, добавить петрушку, сильно посолить и поперчить и полученную смесь равномерно распределить на листе теста. Затем аккуратно скатать его и разрезать на куски длиной 5 см. Полученные рулеты выложить на сковороду, сбрызнуть свиным жиром и зажарить. Время от времени следует поливать рулетики 1–2 ст. ложками молока. Подавать в горячем виде.

Жаркое из трески с грибами («по-сямженски») Сямжа – соседний с Верховажьем районный центр, 90 км от Вологды.

Для приготовления потребуются: трески – 175 г, муки – 5 г, масло растительное – 20 г, помидоры – 75 г, грибы – 40 г, чеснок – 2 г, вино сухое белое – 25 г (или 1 ст. ложка водки), сухари – 5 г, соль.

Куски трески панируют в муке и обжаривают со всех сторон в глубоком противне или сотейнике. Помидоры очищают от зерен и кожицы, нарезают кубиками, обжаривают в растительном масле с мелко нарезанными грибами, солят, перчат, добавляют толченый

чеснок, вино и кипятят несколько минут на слабом огне.

Рыбу поливают получившейся смесью, посыпают сухарями, сбрызгивают растительным маслом и доводят до готовности в духовом шкафу.

Большой бифштекс, рубленный «по-негодяевски»

...

От автора

Целыми поколениями местные прославляют некогда данные им праотцами фамилии, подчас даже не зная, откуда они такие взялись (или стесняясь, как обычно, рассказывать об этих самых корнях). Таковы, к примеру, Негодяевы, Непомилуевы, Ухаревы, Пьяновы, Собенины, Трапезниковы и многие другие. Встречается здесь даже режущая слух на фоне остальных многозвучий фамилия Блаж. Наверное, не будет неприлично, если рецепт Николая Николаевича Негодяева, бывшего фермера, взявшего много кредитов в лихие 90-е, потом канувших в лету, и начавшего строить дорогу, но не закончившего ее, взявшего в аренду чуть не всю землю в Верховье, а потом бросившего свое начинание, который (рецепт), право, более нигде я лично не встречал (и в городе тоже), я назову его именем – все же продукт получается отменным, ибо испробовал я его совсем недавно. Хорошо идет под водку, но исключительно в компании с несемейными женщинами. Может быть, прославлю Негодяева хотя бы этим. Итак, вот и он.

Для приготовления 1 бифштекса потребуются: фарш мясной мелконарубленный – 200 г, 1/2 небольшой мелко нарезанной луковицы, 1–2 ст. ложки водки или 1 ст. ложка коньяка, 1 желток, соль, перец по вкусу.

Все продукты смешать и хорошенько вымесить. Прокалить масло на сковороде, положить на сковороду весь приготовленный фарш и равномерно распределить его. Жарить на среднем огне с одной стороны 5–6 минут.

Затем аккуратно опрокинуть бифштекс со сковороды на тарелку, затем на другую тарелку и потом опять на сковороду (нежареной стороной вниз). Жарить еще приблизительно 6 минут.

Выложить рядами поверх бифштекса 3 ст. ложки мелко нарезанной маринованной свеклы, 2 ст. ложки мелко нарезанного репчатого лука, 3 ст. ложки нарезанной петрушки и подать прямо на сковородке.

Предложить к блюду вареный картофель и цветную капусту (либо брокколи – тоже пойдет отлично).

Русская утка, жаренная с фруктами

Для приготовления потребуются: 1 утка (около 2 кг), 1 стакан подготовленного чернослива, 8 яблок, 4 столовые ложки сливочного масла, лимонный сок, перец и соль по вкусу.

Взять 6 яблок, удалить середину, полученные углубления заполнить вымоченным черносливом без косточек. Утку просушить, натерев при этом лимонным соком, солью, перцем. Начинить утку также оставшимся черносливом и, взяв 2 яблока, разрезать на 4 части и тоже положить в утку. Завернуть утку в фольгу и поставить в холодное место на 1 час. После этого бумагу снять, утку положить на противень, а вокруг разложить яблоки, начиненные черносливом.

На утку и яблоки положить по кусочку сахара, полить небольшим количеством воды и испечь в духовке до готовности.

Готовую утку разделать на порционные куски. На гарнир подать жареный картофель и фаршированные яблоки.

Охотничье блюдо «ответ городским», или жареные рябчики

Рябчика ощипать, выпотрошить, вымочить в холодной воде часа два, вынуть, насухо обтереть, посолить, ножки прижать к туловищу и обвязать ниткой, чтобы не отставали, и

положить в кипящее масло на сковороду или в чан грудкой вниз.

Когда обжарится, перевернуть. Если же обжарится со всех сторон, покрыть крышкой, чтобы потушился несколько минут. Жарятся рябчики 25–30 минут. Когда готовы, их разрубить пополам и выложить на блюдо.

...

Внимание, важно!

Вместо рябчиков можно применить и другую птицу, добытую на охоте, к примеру, вальдшнепа или даже лесного голубя.

Пирожное «сладкая молочница» из молока и картофеля

Вскипятить 3/4 литра молока. Взять 60 г картофельной муки, размешать ее в нескольких ложках холодного молока, взять 60 г сахара, на котором истерта кожа одного лимона, и все это соединить с кипящим молоком. После этого взбить 6 яичных желтков и влить туда же молоко, беспрерывно помешивая и не давая кипеть, а только пузыриться. Все это вылить на блюдо, которое пойдет на стол, и гарнировать безе.

Готовить безе так: взбить 6 яичных белков в пену, вскипятить в кастрюле молоко пополам с водой и, отделяя ложкой, смоченной водой, от взбитой белковой массы «шарики», опускать их в кипяток. Вынув оттуда безе, выложить на опрокинутое сито для стока воды.

Пирожное «крестьянское» из черного хлеба

Для приготовления потребуются: 20 желтков, 400 г сахара, 100 г миндаля, цедра с одного лимона, 1/2 тертого мускатного ореха.

Взбить венчиком желтки с сахаром и толченым миндалем, цедрой с одного лимона, 1/2 тертого мускатного ореха или с палочкой ванили, стертой с сахаром. Сюда же прибавляют толченых ржаных сухарей, смешивают все, выкладывают в форму, смазанную маслом и обсыпанную сухарями, и запекают.

Пирожное из яичных желтков со взбитыми сливками

Для приготовления потребуются: 4 яичных желтка, 160 г сахарной пудры, 1 чайная ложка лимонного сока, варенье из смородины или свежие фрукты, взбитые сливки.

Яичные желтки вместе с лимонным соком растирают с сахаром в пену. Небольшие тортовые формы, смазанные маслом и обсыпанные мукой, заполняют на 2/3 готовым тестом, которое запекают в умеренно теплой духовке. Пирожные во время выпечки поднимутся, внутри станут полыми. Готовые пирожные выкладывают из форм, надрезают с боковой стороны и кондитерским шприцем (или ложкой) заполняют охлажденными взбитыми сливками.

Сверху пирожные украшают взбитыми сливками и вареньем или фруктами.

Рецепт, актуальный для «Коли-кинщика»

Это я не мог обойти. «Кинщик», разумеется – от профессиональных занятий – человек, длительное время, пока не развалили сельский клуб, показывавший для односельчан кинофильмы, проецируемые на обычную (но белую) простыню. В деревнях частенько называют (прозывают) человека не столько именем, данным ему родителями, причем как «в глаза», так и за глаза, сколько по профессии. Итак, вот этот замечательный рецепт, коий употреблял и я, но быстро уезжал к себе на хутор, ибо выдержать долго и часто такое колоритное общение для меня не представляется возможным.

Рецепт этот можно считать традиционным и актуальным для многих деревенских семей. Суть рецепта (приготавливать ничего почти и не надо): жарится яичница из 3-х яиц, которая подается на стол еще горячей прямо на почерневшей сковороде. Слева от сковороды бросают кусочек черного хлеба, купленного в местном магазине и пролежавшего там как минимум два дня без полиэтиленового пакета, то есть зачерствевшего, но вполне еще годного для кормления свиней (но проданного, неизменно, по цене такой же, как за свежий, бессменной продавщицей Галей Васендиной). К блюду (для черпания содержимого) подают

исключительно большую ложку, вероятно для удобства.

Особого приготовления не требуется. В граненые (200 мл) стаканы на ¾ наливают водку из местного сельмага, затем по мановению руки хозяина (Коли-кинщика в возрасте за 60) чокаются и принимают внутрь с непременным и кратким тостом «Здоровье!». Это все.

Да, совсем позабыл. Процесс повторяется, пока есть водка в магазине и Галя Васендина не ушла домой, хотя и это поправимо – обычно Кинщик звонит ей домой по сотовому телефону, и Галина, как по мановению волшебной палочки, достает уже из дома заветный 40º продукт, а то и сама (с мужем Николаем Васильевичем, знатным трактористом за 50, уважаемым селянами) принимает дальнейшее участие в празднике. Яичница (как и куры) у Кинщика своя – на селе средь мужиков он слывет гостеприимным хозяином, и не зря, конечно…

Любая сельская (муниципальная) власть может зайти в этот дом и всегда пригубить. Кто может лучше – пусть попробует, не устает говорить Коля.

Жареные пирожки с луком

Для приготовления на 1 порцию потребуются: мука пшеничная – 110 г, вода – 40 г, масло топленое – 20 г, лук зеленый – 70 г, перец, укроп, зелень петрушки, соль.

Крутое тесто, замешенное как для лапши, раскатывают пластом толщиной 2 мм, вырезают круглой гофрированной выемкой лепешки и смазывают их яйцом. На середину кладут фарш, сделанный из мелко нарезанного зеленого лука, укропа, петрушки с добавлением масла, один край лепешки загибают, чтобы получился пирожок в виде полумесяца. Жарят пирожки в большом количестве жира, как во фритюре.

Помидоры, фаршированные печенкой

Для приготовления на 1 порцию потребуются: помидоры – 120 г, лук репчатый – 35 г, морковь – 55 г, печень говяжья или баранья – 60 г, томат – 10 г, зелень – 35 г, сметана – 30 г или соус – 75 г, специи, соль.

...

Внимание, важно!

Соль и специи как в этом рецепте, так и во всех остальных, приведенных в данной главе, добавляют в блюдо по вкусу хозяев. Отдельно соль и специи на столе вы не увидите, не принято.

Фарш готовят так: ошпаренную в течение 3 минут в кипятке печень пропускают через мясорубку и перемешивают с пассерованными луком и морковью. У помидоров средней величины удаляют сердцевину. Заполнив помидоры фаршем, аккуратно укладывают их на дно кастрюли и тушат под крышкой в сметане или соусе до готовности. При подаче посыпают зеленью.

Жареное мясо «по-трапезниковски»

Для приготовления на 1 порцию потребуются: баранина – 170 г, сало баранье (желательно с небольшой добавкой растительного масла) или топленое масло – 20 г, лук репчатый – 40 г, зелень петрушки, укроп, специи, соль.

Баранину без костей нарезают кусочками (по 25–30 г), выкладывают в один слой и не очень плотно на предварительно хорошо разогретую сковороду с жиром, обжаривают с каждой стороны по одному разу до готовности, подливают немного воды, или кислого молока (кефира), или красного вина, немного солят, добавляют специи и тушат под крышкой еще 10–20 минут до почти полного испарения жидкости. Подают с жареным луком, посыпав зеленью.

...

Внимание, важно!

Таким же образом можно приготовить говядину или свинину, или нарезанную с костями на кусочки домашнюю птицу, или куриное филе.

Просто жареная баранина

Для приготовления на 1 порцию потребуются: баранина – 200 г, сало баранье (желательно с небольшой добавкой растительного масла) или масло топленое – 20 г, лук репчатый – 35 г, перец, зелень петрушки, укроп, соль.

Баранину без костей нарезают кусочками по 25–30 г, посыпают солью и перцем и обжаривают до готовности. Подают, посыпав пассерованным луком и зеленью.

Жареная баранина используется и для приготовления многих других первых и вторых блюд, а также в том случае, когда уж очень хочется скорее закусить, а делать (замачивать) шашлык лень.

...

Внимание, важно!

Можно использовать и любое другое имеющееся мясо.

Готовое блюдо имеет неофициальное название «шашлык-башлык» – не путать с классическим шашлыком.

Лангет из баранины

Для приготовления на 1 порцию потребуются: парная (свежая) баранина – 170 г, сало баранье (желательно с небольшой добавкой растительного масла) или масло топленое – 10 г, картофель фри или отварной рис – 200 г, специи, соль.

Баранину нарезают на порции (как на лангет), отбивают, солят, перчат и обжаривают сначала с одной стороны, затем с другой на предварительно хорошо разогретом бараньем жире. Подают с картофелем или рисом.

Суп с мясными колбасками (кюфта)

Для приготовления на 1 порцию потребуются: кости для бульона – 100 г, баранина без костей (или любое имеющееся мясо) – 120 г, рис – 20 г, масло топленое – 10 г, горох – 20 г, морковь – 25 г, яйцо – 1/4 шт, картофель – 50 г, помидоры – 40 г или томат-пюре – 10 г, лук репчатый – 25 г, перец, соль.

Мясо отделяют от костей. Из костей (которые желательно предварительно обжарить на противне в духовке до светло-коричневого цвета) варят бульон в течение 3–4 часов (если лень возиться с костями, можно взять обычный мясной бульон или просто воду). Горох (можно предварительно замочить в течение 4 часов, но это не обязательно) заливают сваренным на костях бульоном, доводят до кипения и варят при слабом кипении под крышкой до полной готовности. Пока горох варится, ранее отделенное от костей сырое мясо, смешав его со сваренным до полуготовности (10–12 минут) рисом, дважды пропускают через мясорубку, заправляют по вкусу солью, перцем, добавляют для вязкости сырые яйца и хорошо разминают руками до однородности. Из массы разделывают кюфту в форме небольших сарделек.

В кипящий бульон с горохом кладут нарезанный картофель, доводят до кипения, добавляют мелко нарезанные и пассерованные вместе лук и морковь, аккуратно закладывают при кипении подготовленную кюфту, мелко нарезанные красные помидоры (или томатпюре) и варят до готовности.

Суп гороховый с бараниной

Для приготовления на 1 порцию потребуются: баранина – 140 г (2–3 кусочка), горох лущеный – 50 г, лук репчатый – 15 г, сало баранье или масло топленое – 10 г, перец молотый красный, соль.

Баранину рубят (по 2–3 кусочка с косточкой на порцию), слегка обжаривают, заливают водой и варят вместе с горохом и перцем. Лук мелко нарезают, пассеруют и кладут в суп за

15–20 минут до готовности.

Мясной суп с помидорами

Для приготовления на 1 порцию потребуются: баранина – 145 г, сало баранье или масло топленое – 10 г, помидоры – 40 г или томат-пюре – 10 г, лук репчатый – 100 г, соль.

Баранину нарезают кусочками и жарят на сильном огне до образования румяной корочки, кладут нашинкованный репчатый лук (1/3 нормы) и жарят вместе с бараниной, затем мясо с луком перекладывают в глубокую посуду, заливают водой или бульоном, добавляют помидоры, нарезанные дольками (или томат-пюре) и варят до готовности. При подаче очень горячий суп посыпают нашинкованным оставшимся луком (2/3 нормы).

Мурцовка (русский национальный «ядреный» и алкогольный холодный суп)

Мурцовка изобретена в XVIII веке талантливыми русскими оружейниками тульского оружейного завода.

Строго говоря, это был не просто суп, а целая серия фантазийных холодных супов, состав которых зависел тогда от времени года, вкуса и изобретательности самодеятельных кулинаров, заработки которых позволяли использовать в кухонных экспериментах лучшие продукты, которыми так славится русская национальная кулинария.

Приглашая меня в гости на этот суп, деревенские соревновались в своих творческих способностях возможно более оригинальным и запоминающимся образом угостить своего гостя. Они не знали, что я сам ознакомился намного ранее с рецептом мурцовки из знаменитого романа В. Пикуля «Моонзунд» – там он приводится в подробностях и с давних времен используется на флоте не столько даже традиционно, сколько как средство профилактики от простуды – и правда… неплохо «прожигает горло».

Мурцовки представляют собой чисто русские варианты окрошки и, как все окрошки, подразделяются на мясные и рыбные, состав которых зависит от способностей повара и имеющихся под рукой продуктов (только вегетарианской овощной мурцовки не бывает – мурцовку из чепухи не готовят).

В деревне мурцовка – это праздничное блюдо, в котором оптимальным образом сочетаются алкоголь и разнообразные закуски. Состоит из жидкой части – заливки, составленной по вкусу из различных алкогольных напитков: вин, водки, коньяка, шампанского, а также кваса или пива, крепкого бульона, овощных или ягодных отваров и соков – здесь местные не разборчивы, что есть в наличии, то и смешают, твердой части – разнообразных мелко нарезанных отварных и жареных продуктов, и заправки, в состав которой, по возможности, входят сметана, горчица, хрен, пряности и пряная зелень (укроп, петрушка, сельдерей, зеленый лук, перо чеснока, перец).

Искусство приготовления мурцовки состоит в достижении такого соотношения между вкусом жидкости и твердыми частями, чтобы ни один из компонентов не выделялся, а все они образовывали единый гармоничный вкус, так что всякий рецепт мурцовки – это не догма, а руководство к действию.

Смешивание продуктов «по науке» производится только в керамической (фарфоровой или фаянсовой) посуде. Не рекомендуется составлять заливку с крепостью более 10–12º, чтобы не подавлять вкус остальных компонентов. Но здесь возможны варианты, многие селяне так и норовят – «покрепче».

Составление хорошей мурцовки, особенно ее жидкой части, требует от кулинара тонкого вкуса, чувства меры и большого опыта.

Приготовление мурцовки не сводится к механическому смешиванию отмеренных продуктов – от повара и помогающих ему лиц требуется постоянно снимать пробу, чтобы добиться подобающего для данного случая вкуса блюда. Так что составные части готовятся заранее, а приготовление обычно превращается в коллективный творческий процесс, в котором принимает участие всея семья или те, кто находится рядом в данный момент времени (если их не слишком много, чтобы не выпили всю мурцовку еще до окончательной готовности).

Готовая мурцовка подается на стол в керамической суповой миске на 4–6–8–10 порций

с разливательной ложкой и разливается в глубокие тарелки или порционные миски, поставленные на мелкие тарелки, не более, чем на половину их объема.

Отдельно в керамических чашках с ложками обязательно подаются нарезанные различные твердые составные части мурцовки, которые каждый гость сможет добавлять себе в тарелку по желанию, а также сметана и нарезанная зелень.

Компоненты жидкой части (заливки) подаются на стол в бутылках. Так что каждый гость может варьировать состав приготовленной мурцовки по своему усмотрению, добавляя по вкусу себе в тарелку (миску) нужные компоненты. На блюдах подаются поджаренные тосты, блины, а также расстегаи и пироги с соответствующей начинкой, для которых у каждого гостя должна иметься пирожковая тарелка.

На столе обязательно должны присутствовать охлажденные негазированные безалкогольные напитки, чтобы, «обжегши горло, тут же запить эту гадость» (со слов Коли-кинщика).

...

Это интересно!

Трехразовое питание в Греции предполагало наличие двух завтраков и обильного обеда. Обед устраивался в вечернее время. На пир приглашались друзья, которым присылались приглашения через вестников-рабов. Приглашенные могли привести на пир и своих друзей. Случалось, что к обеду приходили граждане, которых никто не приглашал – так называемые «паразиты». Непрошеных гостей не принято было выгонять, но к ним относились с презрением (это очень похоже на современное состояние в деревнях, когда, «почуяв» вкус выпивки, к месту сбредаются все жаждущие и страждующие элементы. Хозяин здесь их не гонит, но и в дом не пускает. Совершенно реальна ситуация, когда приглашенные гости пируют в доме, периодически выходя на улицу «перекурить», а пришлое без приглашения общество (которое иногда количественно больше первого и званого) сидит на лавочке и практически «заглядывает в рот».

Но вернемся к греческим канонам. За стол садились строго в назначенное время, не дожидаясь опоздавших. Пиры устраивались только на мужской половине дома, и эти половины четко разделялись, как две избы в современном деревенском доме. Только сегодня одна часть дома используется для постоянного проживания, а вторая – для летнего, вот и вся разница, хотя печи стоят в обеих.

Так как чистоплотность считалась признаком вежливости, то у входа все снимали обувь, рабы омывали гостям ноги, предлагали принять ванну и умаститься благовониями. Еда расставлялась на столах, вокруг которых в форме подковы размещались ложа. Ложе было высоким, покрывалось красивым одеялом. На нем могли расположиться двое гостей спиной друг к другу. Обедали в положении полулежа, опираясь левым плечом на подушку или валик. Хозяин дома располагался в центре. Самым почетным считалось место справа от него. Ели руками, вытирая пальцы тестом или мякишем хлеба. Ложка полагалась только для жирной пищи. Обед начинался с закусок, возбуждающих аппетит, где яблоки были на первом месте. Далее следовали перемены из мяса, рыбы, зелени и соусов.

По окончании трапезы совершали омовение рук и приносили жертвы богам вином. Далее следовал десерт из сыра, фруктов, сластей и вина. Это было началом симпосиума (симпозиум – философская беседа с вином). Лучшие вина с острова Лесбос, Самос и Хиос смешивались с водой в пропорции 1/3. Пить неразбавленное вино считалось неприличным, подобающим лишь варварам.

Во время обеда велись важные и интересные беседы. На симпозиум приглашались флейтистки и акробаты для развлечения. В современных деревнях аккомпанемент под бутылочку осуществят, причем добровольно и с неподдельным желанием, сами хозяева, а в начале XX века, говорят, состоятельные люди «выписывали» даже цыганский хор.

Интересно, что когда поедят и выпьют, хозяева деревенских застолий «раздобревают»

и выносят закуску (выпивка здесь не остается) на двор, к давно ожидающим «неприглашенным» людям.

Пить или не пить в жару? И если пить – то что же?

На что следует обращать внимание, когда выбираешь напиток в жару для себя и для ребенка? Какой напиток лучше утоляет жажду, не причиняя вреда здоровью? Как правильно утолять жажду?

Взрослому человеку рекомендуется ежедневно потреблять до 3 л жидкости (1–1,2 л приходится на напитки, остальное – на продукты питания) и не увлекаться сладкими и сильногазированными напитками. Тем не менее, не стоит считать вредной всю газированную воду: многие производители продукции сейчас отказываются от искусственных ароматизаторов и красителей в пользу натуральных, газировка не вредит здоровым людям, при условии, что они соблюдают меру.

Человеку, на 65 % состоящему из воды, пополнять ее запасы необходимо ежедневно. Норма потребления сугубо индивидуальна. В среднем это – от 2,5 до 3 и более литров в сутки, исходя из расчета 40 мл на один килограмм массы тела. К примеру, человек с массой тела 60 кг должен употреблять не менее 2,5 литра жидкости (вместе с супом, компотом, кашей и другими продуктами). А вот для растущего организма детишек норма выше – 120 мл на килограмм массы. Но и здесь надо понимать особенности потребности конкретного организма. Так например, полным людям с массой тела более

100 кг (что уже, с учетом возраста и роста, может квалифицироваться как некоторая степень ожирения), а также молодому организму, подверженному постоянным физическим нагрузкам, будь то на работе или в спортклубе, требуется сравнительно большее (чем среднестатическому гражданину) количество воды. Но здесь необходимо уточнение – имеется в виду негазированная вода. Последнюю же вместе с различными добавками, как-то: «кола», «пепси» и прочие, детям до 7 лет, в силу физиологических особенностей и исходя из принципов здорового питания, желательно вообще не употреблять. Главным критерием здесь является суточная норма потребления сахара. Именно поэтому детям рекомендован хороший сок или молоко.

Как правило, много полезной информации можно получить из обязательных этикеток на таре с напитками. Содержание сахара, энергетическая ценность (количество килокалорий), добавки и искусственные красители, ароматизаторы – вот основные позиции, на которые следует обратить особое внимание покупателю, дорожащему своим здоровьем и здоровьем детей. Тем, у кого повышена кислотность желудочного сока, употребление газированных напитков не принесет пользы.

...

Внимание, важно!

Надо понимать, что какими бы ни были сегодня требования и контроль качества выпускаемых безалкогольных напитков, производители в угоду массовым продажам (и доходности дела), бывает, грешат тем, что приводят неполную информацию на этикетках и допускают брак.

Что же делать?

Информацию о производителе можно получить в Интернете, изучив в данной части все предприятия, имеющие свидетельство о государственной регистрации.

Выбирая воду в торговой точке, стоит обращать внимание на срок годности и приобретать продукцию в надежных магазинах, к примеру, в крупных сетях гипермаркетов – эти магазины традиционно подходят к поставщикам с известной долей недоверия (в

хорошем для нас, покупателей, смысле), то есть требуют неукоснительного соблюдения стандартов качества и безопасности, «левая» или сомнительная продукция на «большие прилавки» не попадает. Но на селе гипермаркетов нет.

А для меня, как, наверное, каждого русского, из всех газированных напитков наилучшим вариантом является квас натурального брожения, особенно ржаной, в котором витамина В содержится на порядок больше, чем даже в мясе.

Поэтому, если вы раздумываете: пить или не пить в жару – лучше все-таки выпить, но… квасу или воды без газа. Это даст организму ощущение комфорта.

Ароматизированные напитки

Ароматизированные напитки являются популярными заменителями воды. Чаще всего они ничего особенного собою не представляют и содержат сахар, химические добавки, углекислый газ и, может быть, немного сока. В напитках очень мало витаминов, они не заменяют необходимую организму воду и добавляют к диете несбалансированное количество минерального фосфора. Пить напитки вместо воды не рекомендуется по следующим причинам:

• значительное количество объема ароматизированных напитков приходится на долю сахара, в котором нет ни витаминов, ни микроэлементов;

• содержащийся в напитках сахар требует дополнительного количества воды. Таким образом, имеющаяся в напитках вода используется для его усвоения;

• сладкий напиток поднимает уровень сахара в крови, замедляет пищеварение, дополнительные калории способствуют увеличению жировых отложений. Одновременно, чтобы нормализовать уровень сахара в крови, организм выбрасывает в кровь дополнительное количество инсулина – появляется усталость, дрожь, потливость, усталость и чувство голода;

• содержащиеся в напитках химические соединения: вкусовые добавки, красители, консерванты – способны раздражать слизистую оболочку желудка и печени, т. е. почкам приходится их обезвреживать и удалять. Эти процессы требуют дополнительного количества воды;

• некоторые «содовые» напитки содержат минеральный фосфор. Поступление в организм чрезмерного количества фосфора приводит к вымыванию из организма кальция. Таким образом, постепенно кости становятся хрупкими и легко ломаются вследствие развившегося остеопороза.

Чистая вода, особенно полученная из природных «ключей» (а такие есть и в окрестностях городов. В районе Санкт-Петербурга это, прежде всего – Песочный, трасса на Приозерск в районе «Лемболовской твердыни», окрестности г. Пушкин и другие), не требует переваривания, а сладкие напитки желудок переваривает так же, как и пищу.

...

Внимание, важно!

Холодные напитки, вызывая охлаждение нежной слизистой оболочки желудка, понижают на время температуру его содержимого и, соответственно, уменьшают выделение желудочного сока. Пищеварение замедляется до тех пор, пока температура содержимого желудка не восстанавливается.

Кофе и кофеиносодержащие напитки

Кофеин является самым популярным в мире психостимулятором. Он заставляет надпочечники выделять в кровь мощные стрессовые химические вещества, суживающие кровеносные сосуды, повышающие уровень сахара в крови, учащающие сердцебиение, вызывающие чрезмерную секрецию желудочного сока.

...

Внимание, важно!

Кофеин создает чувство повышенной умственной и физической активности, но не способствует улучшению памяти, сообразительности, ясности мышления. Он стимулирует нервную систему, создавая иллюзию дополнительного источника энергии, тогда как на самом деле организм просто заимствует эту энергию из своего энергетического резерва. Кофеин способен проникать через плаценту в кровь плода и в некоторых случаях повреждать хромосомы. Это приводит к рождению неполноценных детей. Кофеин также может быть причиной выкидышей и мертворождения.

...

Это интересно!

Курящие употребляют на 50 % кофеина больше, чем некурящие, однако концентрация кофеина в крови у них значительно ниже.

То есть всем, бросающим курить, рекомендую одновременно уменьшить потребление кофеина.

По некоторым данным, кофеин, содержащийся в чае, кофе, «коле», шоколаде, в медицинских препаратах, вызывает:

• заболевание коронарных артерий, гипертонию, повышение содержания в крови жиров и холестерина;

• язвы желудка;

• преждевременные роды;

• желудочно-кишечные заболевания;

• хронические расстройства сна (в результате чрезмерной нейромышечной и психической стимуляции);

• стресс, депрессию, раздражительность, нервозность, тревожные реакции, аритмии, нарушение дыхания (следствие выброса в кровь «стрессовых гормонов»);

• гипер– и гипогликемию;

• усиленное желание курить.

Вместе с тем, проведенное в США обширное исследование, посвященное вопросам взаимосвязи питания и здоровья, показало, что после еды давление крови падает, причем с возрастом этот эффект становится все более выраженным. А употребление кофеинсодержащих напитков может вызвать «здоровое» повышение давления, которое должно компенсировать такое снижение.

Из 6594 взрослых участников исследования за 9-летний период его проведения от сердечных заболеваний умерли 426 человек. Исследователи обнаружили, что у людей в возрасте 65 лет и старше увеличенное дневное потребление кофеина было связано с меньшим риском смерти от заболеваний сердца. В данном случае просматривалась четкая зависимость «доза – эффект» – чем выше уровень кофеина, тем ниже риск, и наоборот.

...

Это интересно!

У людей, потребляющих ежедневно четыре и более порции кофеинсодержащих напитков, риск смерти от заболеваний сердца более чем на 50 % ниже, чем у людей, потреблявших менее половины порции в день.

И сам кофе…

С кофе дело обстоит несколько иначе. В порции молотого и растворимого кофе содержится очень большое количество кофеина. Поэтому исследователи говорят, что

статистически выраженный благотворный эффект связан лишь с определенными кофеинсодержащими напитками.

Многочисленные исследования влияния кофеина на здоровье сердца давали противоречивые результаты, в основном потому, что кофеин оказывает неодинаковое действие на людей разного возраста. По мнению исследователей, потребление кофе увеличивает риск для молодых людей, но с возрастом этот эффект сглаживается.

Кофеин – наркотик, классифицируется не только как стимулятор, но и как яд. Смертельная доза для человека – 10 граммов.

...

Внимание, важно!

Как человек, часто путешествующий между городом и деревней (имеющий недвижимость, кою нельзя оставить без контроля нигде), я часто сталкиваюсь на автозаправочных станциях, в частности на трассе М8 Москва-Архангельск и от Вологды в сторону Санкт-Петербурга, с предложениями покупки кофейных зерен в шоколаде (цена не превышает 50 руб. за 100 г). Этот продукт обычно анонсируется в позиции «для снятия запаха и успешного проезда через посты ГИБДД». Но, поскольку я не сажусь за руль нетрезвым, мне было интересно просто пожевать шоколадные зерна кофе для того, чтобы на себе провести эксперимент по их вкусовым качествам и последствиям для здоровья человека.

Продукт так и называется: «Espresso bar – Кофейное зерно и шоколад» гласит надпись на упаковке чуть большей, чем коробок спичек. Изготовитель ООО «Март» (пос. Сертолово, Ленинградской обл.). Без намерения рекламировать производителя и продукт скажу откровенно – отличная вещь, очень вкусное и удачное сочетание кофейных зерен и шоколада внешне выглядит как орешки в шоколадной глазури. Не стыдно даже выложить на стол для гостей.

По сути, и мой отъезд в деревню, как и командировки в Чечню, так же есть не что иное, как эксперименты над собой, только для определенного круга лиц подобные действия остаются лишь вехами в жизни, а я готов поделиться с широким читателем впечатлениями, и возможно, последние оградят некоторых, особо проницательных людей, от собственных ошибок или хотя бы минимизируют их – в этом смысл и данной книги.

Люди, которые употребляют чрезмерное количество кофеиносодержащих напитков, постепенно привыкают к ним, так что уже не ощущают на себе действие кофеина, ведь к кофеину привыкают так же, как к никотину.

...

Внимание, важно!

Синдром отмены кофеина возникает у лиц, привыкших ежедневно употреблять кофе или другой напиток, содержащий кофеин. Если по каким-то причинам человек не получает дозы этого наркотического вещества, происходит расширение кровеносных сосудов головы и возникает головная боль.

Надеюсь, все приведенные в данной главе рецепты прибавят читателю положительных впечатлений на природе, в деревне, в городе и в поездках по стране. Ведь самое главное в наш просвещенный и информативный XXI век – это вовремя полученная информация и умение ею правильно воспользоваться. А выводы, конечно, делать Вам, уважаемый читатель, коллега, собеседник. Я противник «синдрома Солоухина», когда автор книги пытается чему-то учить – я даю лишь информацию для размышления или, с позволения сказать, учу не уча.

Глава 6 Для здорового образа жизни и релаксации в деревне

Полезные травы и рецепты на их основе

В деревне можно насобирать много популярных, известных и полезных для здоровья трав. Травы обладают лечебными свойствами, привносят гармонию в жизнь. Каждая трава может использоваться многими различными способами.

...

Внимание, важно!

Собирать травы нужно с особой осторожностью. Местные вологодские старожилы рекомендуют очень ответственно относиться ко всему живому, и особенно к тому, что плодит земля. Здесь не принято срывать или срезать ножом листочки, траву, вырывать или выдергивать из земли корешки. Для всех этих целей существует специально вырезанной из ивы деревянный ножик. Вот так – по науке – и собирают полезные травы.

Теперь рассмотрим, как их непосредственно применяют для лечения хворей и профилактики.

Календула (Calendula)

Использовать масло календулы можно как для полоскания горла, так и для заживления незначительных раздражений и повреждений кожи.

Для приготовления мази на основе масла календулы используются цветы календулы в смеси с двумя частями оливкового масла. Перед применением смесь нужно настоять в течение 2-х часов, а затем дважды отфильтровать сначала через среднеячеистое, а потом через мелкое сито.

Готовое масло можно держать (хранить) длительное время (от 3 до 6 месяцев) в прохладном темном помещении.

Чеснок (Allium sativum)

Целая голова чеснока придает удивительный вкус при употреблении его с хлебом или жареным (печеным) картофелем. Оздоровительные свойства чеснока использовались старожилами при легких простудах, похолодании, а также для понижения холестерина в организме. Показан для любого возраста. Кроме того, чеснок можно мариновать и использовать как восхитительную закуску к крепким алкогольным напиткам – на любителя.

Рыжий чай на основе имбиря

Средство поможет ослаблять признаки тошноты или острого кишечного расстройства.

В 0,25 л нагретой до кипячения воды развести 1 чайную ложку имбиря, прекратить кипятить, накрыть крышкой и дать составу завариться в течение получаса. Затем отфильтровать через мелкое сито или марлю и употреблять. Чай на основе имбиря долго не хранится, поэтому его приготовляют небольшими порциями непосредственно перед приемом внутрь.

Имбирь также полезно добавлять в уже приготовленный (горячий) черный (байховый) или зеленый чай. В этом случае на поллитра чая добавляют 1 ст. ложку имбиря.

Готовый, но охлажденный напиток «рыжий чай» также можно смешивать с газированной водой и лимоном.

Лаванда (Lavandula officinalis)

Листья высушенной лаванды (100 г) заливают пол-литровым стаканом яблочного уксуса. Состав настаивают в прохладном месте в течении недели, затем он пригоден для снятия головных болей путем растирания у виска.

Ингаляция с мятой

При переохлаждении организма и простудных заболеваниях, когда заложен нос (насморк) и тяжелое дыхание, мята может использоваться как средство для ингаляции.

Отвар приготовляют в эмалированном стакане (100 мл) – воду закипятить, снять с огня и заваривать листья мяты в течение 20 мин. Помещение при этом должно быть хорошо проветриваемым. После охлаждения до +30 °С (или до комнатной температуры) и фильтрации можно приступать непосредственно к ингаляции.

Можно приготовить ингаляцию, покипятив воду с листьями на маленьком огне в течение 5–8 минут.

...

Внимание, важно!

Не позволяйте смеси кипеть сухой – добавьте бóльшее количество воды, если необходимо.

Вечерний чай

Вечерний чай – нежный способ расслабить нервы и гарантировать хороший ночной отдых с восстановлением сил перед рабочим днем. 2 дольки лимона, 10 г цветов липы и 10 г овсяных зерен смешайте с кипятком в емкости 0,25 л и дайте настояться в течение 10–20 минут.

Профильтруйте смесь, чтобы отделить жидкость от частей растений.

Кошачья мята (catnip) – не только для кошек Есть специальная трава, с помощью которой кошек приучают к игрушкам, месту чесания когтей. Несмотря на то, что траву эту трудно найти (собрать) в Вологодской области, я все же хочу остановиться на ней подробнее, ведь она полезна не только для кошек, но и для человека – поднимает аппетит, улучшает самочувствие, пищеварение, успокаивает желудочные расстройства (вплоть до снятия детских колик), локализует газовыделение. Также помогает от гриппа и простудной лихорадки. Она же содержит антисептические свойства, поэтому ее рекомендуют для заживлении небольших ран на коже.

Свежесобранные листья кошачьей мяты содержат витамины А, В и С.

Хранение собранных и высушенных трав

Собранные и подсушенные травы лучше хранятся в металлической или стеклянной посуде в темноте, поскольку прямой солнечный свет приводит к потере растительными травами некоторых полезных свойств.

Контейнеры, в которых хранятся травы, должны быть сухими и плотно закрытыми, чтобы исключить попадания пыли и насекомых-паразитов. В таких условиях травы годами сохраняют свои цвет, структуру и аромат.

Каждый контейнер подпишите названием травосбора и датой упаковки – это поможет избежать лишнего вскрытия и исключит доступ воздуха.

Сушка трав в пучках

Сушка трав в пучках – наиболее популярный метод последую-

щей консервации и сохранения собранных трав.

Свяжите недавно собранные травы в маленькие пучки и развесьте их «вверх тормашками» в теплом, темном месте с хорошей циркуляцией воздуха. В деревне идеально для этих целей подходит место под крышей дома – поветь. Время сушки практически не ограничено, но по истечении 2-х недель подсушенные травы уже можно снимать и складировать в специальные контейнеры – на длительный срок.

Сушка трав в горизонтальном положении

Для подсушки свежесобранные травы разложите на металлическом поддоне с мелкими ячейками (для просушки грибов, мяса, гороха). Не перемешивайте травосбор.

Такой метод сушки позволит воздуху циркулировать свободно, и травы высохнут равномерно. В крайнем случае, если нет поддона с мелкими ячейками, можно использовать противень или фанеру, даже полотенце, но тогда травы периодически надо переворачивать. Сушить от 1 до 2-х недель.

Сироп репы и меда для лечения горла и не только

Народное средство «репа и мед» является превосходным для успокаивания воспаленного горла и дыхательных путей вообще, а также полезно для лечения и профилактики простуды.

Вымойте и очистите репу. Разрежьте ножом на четыре равных клина, а затем протрите на крупной терке в тарелку.

Размешайте тертую репу с медом из расчета одна средняя репа на 2 ст. ложки цветочного меда и оставьте настаиваться на 24 часа.

Процеживать не надо. Применяйте слегка охлажденным. Концентрат может храниться в темном и сухом месте несколько месяцев.

Для приготовления полезного напитка смешайте концентрат с крепким алкоголем (водкой) из расчета 1 ст. ложка на рюмку водки (50 мл).

Массаж

Массаж ног с помощью травяной ароматерапии

Если ваши ноги утомлены и болят (ноют), применяют травяную ароматерапию, освежающую не только воздух, но и смягчающую любую грубую кожу.

Масло миндаля (можно купить в тюбиках в аптеке, как и все остальное), маслины, 2 чайных ложки сои и листы лаванды смешайте в маленьком чане.

Натрите ноги получившимся раствором вечером, перед сном. Особенно полезна такая процедура после больших нагрузок, к примеру, после сенокоса.

Поглаживающий «бабушкин» массаж

Это скользящее воздействие руками по поверхности кожи с помощью специального массажного масла.

Руки массажиста мягко соединяются с телом человека, успокаивая его возбужденную кожу и, косвенно, – нервную систему. Постепенно, начиная с мягких поглаживаний, переходите к более глубокому и сильному воздействию на мускулы, пресс, лимфатические узлы, шею, позвоночник и конечности.

Один из способов массажа – раскачивание кожи: большими пальцами сжимают участки кожи на спине (груди), затем круговыми движениями массируют вокруг недавно зажатого участка, поглаживают. Отпускают, переходят к следующему участку, и так по всей поверхности кожи. Названия такого массажа здесь никто не помнит, и все в один голос называют его «бабушкиным». Неизвестная бабушка давно почила в бозе, но ее массаж, надо заметить по собственному опыту, действительно действует.

Некоторые полезные советы

Базилик

Свежий базилик не кладите в холодильник, который даже при щадящем режиме заморозки 0 °С вреден для нежных листьев. Вместо этого поместите стебли снижения в воду и поставьте в вазе или блюде на подоконник, но в тень. Здесь базилик будет прекрасно озонировать воздух и долго сохранится.

Сельдерей

Более темные зеленые листья (наружные) сельдерея хороши для добавления к зеленым салатам. Те, что посветлее, отлично подойдут к бутербродам, салатам и супам. К примеру,

отличный бульон из мяса цыпленка получается, если приправить его 3–4 светлыми листочками сельдерея.

Сахар против меда

Наверное, каждый слышал нашумевшую фразу: «сахар – это белая смерть», впрочем, то же самое можно сказать о соли. И дело не в цвете, а, конечно же, в количественном применении этих ингредиентов для вкуса.

Тем не менее, мед является более полезным, чем белый сахар. Потому, вероятно, что процесс очистки удаляет из сахарного тростника или сахарной свеклы все полезные витамины. Мед же содержит минералы. Поэтому он и полезнее.

Медовый лимонад против жажды

В пол-литровый кубок, заполненный на 375 мл подогретой до 95 °С водой, добавляем сок, выжатый из четырех лимонов, и 4 ст. ложки цветочного меда.

Всю эту композицию сильно размешиваем и даем отстояться до охлаждения. Полученный сироп по вкусу разбавляем холодной водой (+5 °С) и храним в холодильнике при температуре –3 °С без ограничения срока.

В результате получается напиток, отлично утоляющий жажду, которая буквально косила людей (отнимала от работы) на сенокосе в июле 2010 года.

...

Внимание, важно!

Пить холодные напитки нужно маленькими глотками, какой бы зной ни побуждал вас к обратному. Таким образом вы лучше прочувствуете вкус и, конечно, не простудитесь.

Сушка грибов

Она почти не отличается от сушки трав, описанной ранее, с той лишь разницей, что грибы нанизываются на нить и подвешиваются под потолком, чтобы на них воздействовало тепло от печи. Как правило, летом достаточно 10–14 дней, чтобы кусочки грибов полностью подсохли и были готовы к консервации на длительное хранение (до зимы).

Для сушки в духовке грибы нагревают в течение 30 минут, что-бы уничтожить микробы и возможных червей.

Как только грибы высушены, их хранят в прохладном, сухом месте до 6 месяцев.

Витаминный суп

Витаминный суп полезен круглый год, но особенно в зимние месяцы, когда этих самых витаминов организму не хватает.

В двухлитровую кастрюлю, заполненную наполовину кипящей водой, добавляют высушенные бобы, горох (бобы и горох перед этим следует замочить в холодной воде на 8 часов), морковь, лук (среднего размера, расколотый), петрушку, мелконарезанные кусочки тыквы и щепотку тмина. Суп варят в течение 3 часов или до размягчения всех овощей. Употребляют горячим.

Деревенские заговоры-приговоры на все случаи

Очень неохотно делились со мной деревенские своими секретами, но все же за почти 3 года сумел я собрать некоторые крохи из тех секретов… которыми пользуются местные ежедневно.

Предания эти родились не вчера, потому они столь ревниво и охраняются от посторонних (несмотря на кажущуюся простоту слов в приговорах), что имеют силу традиций и проникновенного слова-заговора. Многие из них суть молитвы – обращения к Богу. Никогда такие заговоры не произносят пьяными, но всегда местные их читают, уединившись и сконцентрировавшись. А иногда и по ходу дела, как, например, при дойке коз и коров. Поэтому собрать удалось не многое, но и это собранное много говорит (для тех, кто

умеет видеть) о силе русского народа и вековых его традициях.

Поскольку есть заговоры на снятие порчи, только ленивому умом не ясно, что есть также и такие, которые порчу наводят. И я их слышал, как слышал и те, странные для горожанина (или мужчины), «бесовские» заклятия о том, чтобы муж бил жену, и об отнятии красоты, лишении мужской силы, наведении бесплодности и различного рода приворотах. Я намеренно не привожу эту часть заговоров, ибо нам, городским, они, в большинстве своем без надобности, мы не настолько ущербны, чтобы завидовать, деревенских уж и не переделаешь, но и рекламировать такие вещи, считаю, ни к чему. В частном порядке, вы, читатель, всегда можете обратиться за такими заговорами как к деревне, так и к автору. Но лучше все же к деревне, чтобы не брать мне греха на душу.

На снятие усталости

Перекрести подушку перед сном и проговори:

Будь святая избушка древнего бревешка,
С окладового бревна до верхней слеги.
Ангелы в окошко, Христос во дворе,
Егорий во дворе.

Перед сном

Перекрестить окна и двери перед сном, приговаривая:

Будьте святы и благословенны,
Мои окошечки, дырочки, щелочки, уголочки.
Отгоните всех врагов от окошечек, уголочков, дырочек.
Спи с Богом, со Христом, раба Божия (имя).
Будьте мои слова крепки и лепки. Аминь!

На удой молока

Стану, благословясь, пойду, перекрестясь, из ворот в ворота, из дверей в двери под восток, под запад.

Вижу, под востоком, под западом едет Егор на егорьевском коне, везет он камень, трехпудовый камень.

Кладет он камень Божеской скотине на задние хрясточки.

Стой, Божья скотинка, на сырой земелюшке, с ноги на ногу не переступай, головой не верти и ушей не жми.

Беру ключи золотые, отпираю ворота моховые на снимочек и на сливочек у Божьей скотины.

Будьте слова заборчивы и заговорчивы, крепки и лепки. Аминь!

На отличный удой

Бежи, молочко, по жилочкам да и в вымечко, да и в титечки, из титичек да в подойничек, из подойничка да по крыночкам на толсту сметанушку. Аминь!

На яйценоскость

Сколько мусора в избе, столько бы и яиц было в доме!

После покупки скота

Купив скотинку, три раза обойти вокруг. Не дотрагиваясь, обращаясь к домовому, сказать: «Вот тебе, хозяинушке, мохнатый зверь на богатый двор; пой, корми, рукавичкой гладь».

Объявление для коров (повесить в хлеве)

Плодитесь коровы, жизнь скоротечна!

Чтобы не утонуть при купании

Бросить в реку-озеро рубль и проговорить: «Вода, возьми рубль у меня, спаси жизнь у меня».

От клеща

Говорится три раза: «Клещ, ты клещ! Ты меня не ешь. Я тебя не задену. Я в лес – ты на лес. Мое тело, как репной камень. От ин до веку. Аминь!»

От ос, слепней и паутов

Проговорить три раза: «Тело, как кость. Кровь, как смола. Ос не задержит никогда!»

От змей

Я иду – мне путь-дорога, а змее и ужу – пень-колода.

Проговорить 3 раза: «Я раб Божий (имя), иду в лес, а ты, змея три аршина, в землю влезь!»

На снятие порчи

Уроки-урочища!
Прикосы-прикосища!
Хоть пусть будут уроки мужские,
Хоть пусть будут уроки женские,
Хоть пусть будут уроки парубочьи,
Хоть пусть будут уроки юношески,
Хоть пусть будут уроки девичьи, –
Чтоб растаяли, как тает воск на огне,
Пена на воде,
Роса на траве,–
Так чтоб растаяли
От чистого, молитвенного, крещеного (имя).

Чтобы замуж выйти

В день Покрова Пресвятой Богородицы помолиться и после молитвы проговорить: «Святая Покровонька, покрой мне головушку, хоть тряпкою старой, лишь бы не оставаться девкою!»

На усмирение начальства

Господи, благослови! Как утренняя заря размыкается, Божий свет рассветается, звери из пещер, из берлог выбираются, птицы из гнезд слетаются. Так бы раб Божий (имя) ото сна пробуждался, утренней зарей умывался, вечерней зарей утирался, Красным Солнцем одевался, светлым месяцем подпоясался, частыми звездами подтыкался. Покорюсь и помолюсь, вы же, кормилицы, царские очи, как служили царям-царевичам, королям-королевичам, так послужите рабу Божьему (имя). День послужите, и в ночь послужите, поутру рано, и в вечер поздно, в каждый час, в каждую минуту, век по веку, и отныне до веку. Ключ и замок словам моим.

На удачу и мудрость

Помяни, Господи, царя Давида и всю кротость его, царя Соломона и всю премудрость его. Дай и мне кротость Давидову и премудрость Соломонову. Аминь!

Жизнь в деревне – как она есть. Заключение от автора

Н. Некрасову

«Иду равниной голою,
И сам едва одет.
Про долю невеселую
Пою, честной поэт.
Кручинушка великая
Терзает допьяна:
Страна повсюду дикая,
Но славная страна!
Все пахари да мельники –
Сметливый добрый люд.
Но царствуют бездельники,
Вершат неправый суд.
Откуда народилися –

Про то молчу, сынок.
Над плугом не клонилися,
И пот ручьем не тек.
Никто из них не мыкался
И лямку не тянул,
В межу лицом не тыкался,
Колени не согнул,
Под зипуном не ежился,
Не ел болотный мох,
О хате не тревожился,
Не чах, не пух, не сох.
А мужичок измученный
Чуть свет уж на ногах:
К лишениям приученный,
Траву косил в лугах.
Не слышал он соловушку,
Луч солнышка не мил!..
Последний хлеб коровушке,
Кормилице скормил.
Грустит жена смышленая,
Детишки тятю ждут –
И слезоньки соленые
Из глазонек бегут…»
Помещик всхлипнул жалостно
Над горечью строки…
Жнецы плясали радостно!
Стонали бурлаки.

Д. Н. Киршин, Санкт-Петербург. Поэт, публицист. Общественный деятель

...

Орел никогда не улетает, а смотрит с высоты.
Поговорка дагестанских горцев

Уважаемый читатель!

Вы прочли мою книгу или, наоборот, как это делаю часто я, читая с конца, – только начинаете с нею знакомиться. Я рад вам, и хочу сначала (или же напоследок) сказать спасибо за то, что вы заинтересовались этой неоднозначной темой – жизнью в современной русской деревне. Я вложил в эту книгу большую часть своего опыта (ибо весь не вместит даже трилогия) и хочу своими знаниями оградить вас от деревенских «подводных камней», которые вы встретите в реалии на каждом шагу. Но оградить – не значит испугать, и теперь с этой книгой, полной практического опыта, вы сможете построить свою деревенскую жизнь без возможных ошибок.

Надеюсь, мне разрешается не всегда быть умным. Зато так радостен, беззаботен и весел, как в Верховажье в первое время после своего приезда сюда, я не был нигде и, наверное, никогда.

У каждого человека есть мечта. Еще в юности я мечтал о полете на дельтаплане, о погружении на батискафе в морские глубины и даже о месте машиниста пассажирского поезда. Годы проходят, мы становимся старше, тяжелее на подъем, а наши детские или юношеские мечты тускнеют, так и не осуществившись… Впоследствии, прожив десятилетия в каменном мешке Ленинграда-Петербурга, я с удовольствием выезжал на природу при всяком удобном случае, и мне всегда хотелось жить в гармонии с этой природой, как говорят психологи: «доесть не съеденный в детстве сахар». И я осуществил свою мечту. Теперь могу

сказать ответственно: многим не хватает решимости, чтобы сделать первый шаг из обыденной жизни и исполнить задуманное. А разве ваша мечта не достойна того, чтобы воплотить ее в жизнь?

Ваша мечта о жизни на природе обязательно осуществится, если вы выберете для себя (в любом возрасте) деревню, но… с учетом основанных на реальном опыте важных практических рекомендаций, приведенных в моих книгах.

Здесь, кроме всего прочего, можно заняться исследованием людей – и исследованием самого себя в этом процессе. Учитесь наблюдать, слушать, вступать в беседы, поддерживать разговоры, сближаться. Развивать внимание к людям, память на людей. Собирайте человеческую коллекцию – разные типажи, биографии, случаи, ситуации…

Соблюдайте правило «никакого успеха» – всякие поползновения получить признание, всякую мысль понравиться, возыметь успех следует себе временно, на пару лет, скажем, а лучше – насовсем запретить, исключить. Считайте, что успех здесь опасен, успех вреден!

Только работа, внимание и наблюдение, только общение, безоценочное общение. Таким образом, запрет на личный успех (все и сразу!) приведет и вас к успеху.

Почувствуйте себя в российской глубинке, в «Сибири» (так называется место) Нижне-Кулойского сельского поселения Верховажского района, где можно встретить и бесплатно сфотографировать даже знаменитую здесь – типичную для вологодского крестьянина и колоритную личность – главу ЛДПР по Верховажскому району М. В. Некрасова, самолично сажающего картошку на своем участке, или приезжайте в гости в Верховское сельское поселение (где вы непременно встретите меня), и вы поймете, что это не самое худшее, что может с вами произойти.

Желаю Вам удачи!

Приложение

Немаловажную роль в этом играет время, которое потратил герой на бесплодные поиски, чтобы счастливо прожить два года. Как это верно…

П.1. Словарь селянина

Может, оно и умно,
только более всего непонятно

Перед вами, уважаемый читатель, некоторые традиционные местные выражения (нецензурные не привожу), собранные мною в удаленных деревнях Верховажья из разговоров со старожилами. Это – для вас, чтобы понимание местных не явилось непреодолимой задачей.

• Поманя – погодя, чуть позже.

• Чула? – слышала?

• Петаться – стараться, что-то делать в удовольствие.

• Обряжаться – кормить скотину.

• Позъябаю – побегу.

• К лешему-то! – часто употребляемая фраза по случаю и без такового.

• Той-то год – прошлый год.

• Порхаться – глагол бесполезного действия. Что-то делать безрезультатно, к примеру: куры порхаются, доярки порхаются на ферме Мызина, а зарплаты нет.

• Даром-то – обычно употребляется вместо «спасибо» в значении «ничего, не беспокойтесь».

• Онодась – как-то, в какой-то день.

• Около дела – почти так, вроде того, как бы…

• Отступись! – ах, оставьте…

• Не за чем – ответ на спасибо (вероятно, вместо «не за что»).

• Экий придурок – часто применяемое неодобрительное высказывание по отношению ко всем, не присутствующим при разговоре, включая собственных детей.

П.2. Отзывы и практические ответы на актуальные вопросы [10]

...

Дремучий лес с местами освещенными тропинками.

Из рецензии на сайте Books.ru

[11]

«Как же выжить в деревне бывшему горожанину?

Наверное, такой вопрос не раз возникал перед горожанами и пенсионерами, которые хотят уехать жить в деревню. Это особая технология, в которой есть свои тонкости и секреты. Однако она доступна любому человеку, который следует несложным практическим рекомендациям. Об этом рассказывается в книге Андрея Кашкарова «Бывший горожанин в деревне. Курс выживания»…

Автор начинал фермером в Вологодской деревне, а сегодня он имеет собственный успешный бизнес, постоянно используя в своей работе приемы и методы хозяйствования на земле. Соответственно, все рекомендации Андрея Кашкарова проверены на личном опыте и доказали свою высокую эффективность. Именно этим его книги представляют большую ценность для самого широкого круга читателей. Они построены по принципу пошагового пособия, при помощи которого любой желающий сможет легко освоить основы фермерского мастерства.

Итак, что же вы найдете на страницах книг «Бывший горожанин в деревне. Курс выживания» и «Бывший горожанин в деревне. Полезные советы и готовые решения»? Они состоят из нескольких тематических глав, в каждой из которых подробно рассказывается о секретах работы на земле, животноводства в личном подсобном хозяйстве, строительстве и ремонте дома, телевидении, Интернете и связи на удаленном хуторе и многом другом.

Андрей Кашкаров предлагает собственную методику адаптации в деревенском обществе, которая успешно работает в российских условиях. Не секрет, что в глубинке психология и менталитет селянина имеют свои отличительные черты. Поэтому не стоит удивляться, что многие «общие» советы по адаптации в деревне, доступные в периодике, просто не действуют в конкретных случаях их применения. А ведь большинство авторов совершенно не утруждают себя тем, чтобы предоставлять своим читателям качественную информацию. Как вы уже поняли, Андрей Кашкаров не относится к их числу.

Особое внимание автор уделяет психологическим моментам, нюансам общения с деревенскими жителями, которые необходимы горожанину. Настоящим ноу-хау является использование подсознательных механизмов убеждения и побуждения к взаимодействию крестьянина при помощи колоритного общения и печатного слова. Иными словами, каждый заинтересованный найдет в книге не просто массу полезных и интересных сведений, но и необходимую информацию для того, чтобы адаптироваться в незнакомой деревенской местности».

Из отзывов, пришедших по электронной почте

[12]

«Андрей Кашкаров уже довольно хорошо известен читателям периодики и пользователям Интернета благодаря справочникам, книгам по электронике, детскому чтению и даже… похоронным обрядам. Его профессиональные рекомендации сегодня активно

применяются при реализации некоторых перспективных проектов. Но главное, автор стремится поддерживать постоянный контакт с читателями, в которых он видит последователей и партнеров».

«Все, что вышло из-под пера Кашкарова, претендует на документальность, автобиографичность, часто соответствуя этой задаче. Но безоговорочно принимать тексты Кашкарова на веру нельзя. Хотя бы потому, что Кашкаров – прирожденный литератор, то есть лицо, склонное к вымыслу. Кроме того, этого феноменального человека называли нередко «профессиональным манипулятором», артистом авантюры, игроком-одиночкой, Гамлетом перевоплощения и даже провокации».

«В лапидарных, публицистически заточенных, как штыки, рассказах о выборах Кашкаров разворачивает мозаику всевозможных вопросов к власти, на которые требует немедленного и четкого ответа. Читайте и наслаждайтесь!»

«Андрей, эмоции. Ты объял необъятное. Читать о женском характере и аргументированно о технике невозможно».

«Андрей Петрович, начала читать первую главу и поймала себя на мысли, а не много ли конкретики? Все это правильно, но вопрос популяризации деревни и конкретика – два труда. Мне интересно читать, но ловлю себя, а что меня больше захватывает. Каждому – свое».

«Я отношусь к твоей книге как к любимым мною справочникам. Полезные замечания».

Из переписки

Андрей, простите, если что не так поняла, но вопрос уличного освещения очень актуален и важен для 750 человек (я представляю их интересы на общественных началах в нашем сельском поселении). Вчера председатель сельсовета срезал проводку к светильникам во всех наших восьми деревнях, а на вопрос, что за фигня, он ответил, что по плану светильников на наши восемь нас. пунктов должно быть 5, но денег и на них уже нет. Кто утвердил такой расклад – мямлит и мнется (он и вообще редкий бездельник на пенсии). Трясли его за душу, трясли – не добились ответа, что же нам теперь делать. Вот залезла в Инт., нашла сразу же Вашу книгу. Если правильно поняла – сельсовет вкупе со своим сборищем депутатов (так и не знаю, кто они у нас) утверждает что-то типа норматива. А потом сам закладывает в свой бюджет этот норматив и получает финансирование. Или не так? А если Вы не знаете, как нам помочь, то, может, знаете, куда обращаться (к губернатору и (!) представителю Президента обратимся потом, ибо имеем опыт и знаем, что они помогают, но это долгий процесс, к тому же, обращаясь к ним, по сути прыгаем через голову этого бездельника, председателя, но он уже доводит меня до той грани, когда церемониться перестанем). Заранее благодарю за ответ. С уважением, Татьяна.

Татьяна, здравствуйте! Хороший повод перевыбрать на ближайший выборах «бездельника», главное – люди видят плоды его работы. В деревнях в последнее время начинают понимать, что должность главы администрации сельского поселения может приносить и доход тоже – зарплата порядка 20 тыс. рублей, что на селе совсем не плохо.

К слову сказать, у главы есть еще зам. главы (ранее это называлось «секретарь сельсовета»). В Вашем случае можно апеллировать к нему (к ней); если они соперничают – хороший шанс. Также могу сообщить, что инициировать перевыборы можно и ранее (до следующих муниципальных выборов), в том случае, если большинством голосов депутаты сельского поселения (общественники, не получающие зарплаты) примут на совете такое решение и выйдут с ним к главе муниципального района (не поселения).

Тут не трясти надо, а реально действовать. Главу выбирают на 4 года. Через 2 года можно инициировать перевыборы, но, как я уже сказал, инициатива должна идти от депутатов, как представителей народа, для этого они и выбираются из местных жителей (кстати, по спискам, количество определяет центральная избирательная комиссия района, информация публикуется в местной прессе по закону о выборах, в один день с главой).

У каждого муниципального образования (МО, районы в составе области также являются МО) имеется свой Устав, где четко регламентируются процедуры перевыборов,

ответственности, полномочий глав районов и глав сельских администраций. Вам надо найти и почитать (для начала) именно этот документ (в разных районах он может быть разным). Как правило, он должен быть сначала представлен на обсуждение, принят депутатами представительного собрания (в районе), а затем опубликован в местной прессе (посмотрите подшивку местных районных газет в местной библиотеке).

В той же подшивке на дату прошедших выборов любой житель (при желании) может найти (если не знает по иным причинам) фамилии выбранных зам. главы и всех депутатов сельского поселения (смотреть подшивку надо применительно к дате последних выборов, там есть и их программы, за которые также можно с них и спросить – если наобещали, да не сделали).

Ответ «нет денег» уже давно не устраивает умных людей, но он еще применяется «для оболванивания» жителей там, где они не интересуются своими правами и возможностями. Рекомендую Федеральный закон № 131-ФЗ «О вопросах местного самоуправления», там написано все, что должен (находится в компетенции) делать для жителей глава администрации сельского поселения; также много ответов на ваш вопрос Вы найдете и в этой, третьей книге, в *главе 1* .

Ежегодно, как правило, ближе к концу отчетного периода (декабрь), на обсуждение жителей через местную прессу предлагается проект бюджета на будущий год с постатейным (на содержание местных дорог, мостов, освещение, пожарные команды и др. вопросы) перечнем сумм бюджета. Любой житель может внести в данный проект поправки, предложения, инициировать пересмотр статей проекта и финансирование на них. Только зная забитость деревни, скажу, что, как правило, жители этого не делают. Тут уж и обижаться не на кого. После принятия бюджета вы даете главе администрации полное право придерживаться принятого бюджета, и если там предусмотрено, скажем, что на 8 деревень профинансировано 5 светильников и что время их работы с 19 часов до 6 утра следующего дня, причем в период с (к примеру) 01.11 по 09.03 следующего года, то спорить тут с чем? Смотрите и контролируйте эти вопросы во время обсуждения проекта бюджета, а для этого настоятельно лично Вам (как человеку инициативному и не безразличному) советую при первой возможности – идите (предложите себя) в депутаты совета сельского поселения (это бесплатно), а лучше идите на выборах на главу (предварительно заручившись поддержкой односельчан).

Сельские поселения финансируются напрямую из Федерального бюджета, минуя область и район, еще и поэтому отговорка «нет денег» не состоятельна, если действительно так (и глава представит доказательства о недофинансировании, можно уже напрямую разговаривать с Москвой). Но, как правило, там все в порядке. Местные же мудрят… Есть еще Федеральный закон о межбюджетных трансфертах, который позволяет получить деньги для нужд поселения вне плана, дополнительно к бюджету. Но это все надо знать, и на своем настаивать (а многие привыкли настаивать только на спирту ☺). В рамках нашего общения мне невозможно полностью сказать вам все. Надеюсь, с первыми шагами Вы получите больше инициативы, уважения, поддержки жителей, а в итоге и добьетесь своего, то есть собственно того, что вам, как жителям, и так положено.

В настоящей ситуации, если я Вас понял правильно, глава будет оправдываться тем, что заложенные в бюджете деньги на освещение закончились (хотя впереди зима, с октября-ноября снова надо давать свет людям в вечернее время). Напишите официальный запрос главе (это может инициировать любой житель, не только депутат), пусть он ответит на Ваши вопросы о прекращении освещения (он обязан ответить по Федеральному закону № 59-ФЗ «Об обращениях граждан» в 30-дневный срок по указанному Вами адресу письменно. С этим ответом, ознакомившись с законом № 131-ФЗ (о том, что свет должен быть и это компетенция главы), идите на прием к главе района или запросите (что еще лучше) письменно и его. Получив ответ (как правило, отписку), идите в районный суд и требуйте выполнения Федерального закона (№ 131), а также компенсацию морального вреда. В каждом районе есть адвокат (юрист), он Вас поддержит, деньги за консультации (порядка

1000 руб.) вернете потом через суд. Перспектива дела велика. Но есть подводные камни, на это нужна решимость, если сдюжите, не побоитесь разговоров, сплетен, осуждений и обсуждений (все соседи будут перетирать Вам косточки, ибо Вы, в таком случае, выбиваетесь из массы серого болота) – сдюжите, то и победите. Возможно, люди облекут Вас доверием вместо поднадоевшего «бездельника». Если не готовы бороться (и побеждать), словоблудием заниматься нечего, терпите; таких и называют «терпила».

Андрей, огромное Вам спасибо. Мы с мужем тоже в этой местности не местные и, вообще, из других краев, поэтому нам тяжело бороться с косностью и забитостью местных жителей, хотя живем здесь уже 5 лет. Но поскольку мы не пьем, работаем и не считаем администрацию (включая Президента) небожителями, коих и лицезреть недостойны, местные карелы (а мы живем, к сожалению, в историческом карельском анклаве в Тверской области) относятся к нам с большим недоверием и высокомерным презрением алкаша к непьющим.

Но местные – это отдельная тема. Короче, на их поддержку рассчитывать нечего, по этой же причине я добиваться чего-либо буду только в той части, что касается лично нашей деревни (у нас тут 15 домов, зимой живут всего 4 семьи), и, в основном, это тверичане-дачники, которые нам симпатизируют, но они, увы, не являются избирателями. Да и делать что-то для народа, который сам говорит, что глава администрации – отъявленный бездельник, но все (!), как один, его выбирают уже 30 лет подряд (сначала он был председателем колхоза, который сам и развалил, и жители охотно рассказывают, как он это совершал, и тут же говорят, что «ну а другой, может, еще хуже будет»), короче, для этих людей что-то делать – наживать врагов, они еще и палки в колеса будут ставить.

Одно время у них был другой глава, он добился того, что электричка стала останавливаться возле главного села, где живут почти 500 человек, а не через 2 километра, у соседнего разъезда, так что в зной и холод сотня человек каждое утро и вечер чесала через поле по бездорожью почти час, так они же сожрали его и выгнали, он теперь переехал в райцентр, мы неоднократно общались с ним, он вспоминает свое председательство как дурной сон. Насчет перевыборов – нашему бездельнику 59 лет, он обещал на прошлых выборах:

«Вы меня выберите, пожалуйста, дайте мне доработать до пенсии, а там я уйду». Они так и поступили, вот год остался, а его зам – это бывшая паспортистка сельсовета, страшная карьеристка и еще большая бездельница (!), на встрече администрации района и общественности села (была у нас такая в феврале) наша зам. главы так карикатурно лебезила и прогибалась перед районным начальством, что даже не верилось, как же самой-то можно не видеть нелепости такого обращения, тем более что глава района у нас неглупый мужик, я потом разговаривала с ним. Так что на зам. главы тоже нечего рассчитывать. Хорошо бы эту сладкую парочку вообще выгнать. Я лелею страшную мечту – пойти на прием к губернатору и просить его всерьез прислать к нам в сельское поселение молодого энергичного неопытного руководителя, которому надо освоиться в структуре управления и приобрести опыт администрирования, пусть на нас тренируется.

Хуже не будет – некуда. А жить у нас ему необязательно – в 50 км Тверь. И вот существующий глава сель. администрации постепенно доводит меня до этой грани. Сама на главу я не потяну – не тот опыт руководства по количеству людей (и уровню), хотя, как говорила героиня фильма «Москва слезам не верит», когда научишься организовывать трех человек, дальше количество значения не имеет. У нас есть единомышленники практически из всех нас. пунктов сельск. поселения, так как все порядочные и работающие люди каждый день встречаются в электричке (все работают в Твери), но основная масса – мужики пьют, бабы возятся с огородами, коровами, торгуют молоком и овощами, живут в нищете, ругают всех и вся матерными словами (ими же и разговаривают) и ненавидят весь свет. Извините, я съехала на больную для нас тему – удивительный характер местного народа. У Вас, в Вологодской области, наверное, люди покрепче будут?

Или Вы еще не пресытились властью и сопутствующей ей ответственностью (хотя для

руководителя чувство ответственности только помеха)? Вам хочется что-то делать, Вы чего-то добиваетесь и для других, и Вы чуть моложе нас, так что дай Вам Бог преуспеть на этом пути. Короче, еще раз Вам спасибо, интересно с Вами общаться, но не знаю, насколько Вы загружены и не будет ли наглостью с моей стороны иногда спрашивать у Вас совета в затруднительных ситуациях? В целом структуру местного самоуправления я представляю, хотя эти знания относятся к советскому периоду, но, думаю, изменились в основном названия. Еще раз извините, что отнимаю время, но Ваш опыт и знания очень важны для нас. Спасибо. До свидания. Татьяна и Андрей.

Татьяна, Андрей, здравствуйте! В Вологодской обл. ситуация примерно та же (с менталитетом местных), думаю, она везде мало отличается (зависть, как вы говорите, «ненавидят» всех и проч.). Мне знакомы слова вашего бывшего главы «как дурной сон». Что есть – то есть. Со временем хочется оставить их как есть со всеми их проблемами, такой подход вполне оправдан, если, конечно, нет необходимости жить там долго.

Замечу, что идея прислать молодого неопытного экспериментатора из области сомнительна. Я понял, что вы имели в виду. Но должность главы выборная, губернатор не назначает (и тем более не присылает) – логично, если он так и ответит. Ищите кандидата из своих или берите инициативу в свои руки. А если будет жить в Твери, будут ли голосовать за него эти самые местные?

Есть лишь вот еще какая лазейка. На муниципальные выборы можно идти двумя путями: самовыдвижение (собирать подписи перед регистрацией в районном избиркоме – немного, если 750 человек людей, то, примерно, 11 подписей) и от общественного объединения (в т. ч. партии, прошедшей на последних выборах в Госдуму, 5% барьер). В последнем случае вы можете постоянно жить где угодно (хоть на Луне, и в Твери тоже, с обязательством переехать ближе, если вас выберут, и приступить к работе – подписываете такую бумагу). То есть, если Вас выдвигает партия (комплект документов не велик), подписи собирать вовсе не нужно. На выборы (по договоренности) могут даже «отстегнуть» небольшие суммы денег, оплатить листовки предвыборной агитации, дать матпомощь для заинтересования местных – это как убедите. Вот вам еще один вариант приглашения не местного… Удачи, у Вас еще год впереди, не тяните, разрабатывайте «поляну» уже сейчас.

П.3. Непредвзятые мнения о деревне и не только…

...

Мое имя здесь будет счастливее меня.

...

А насчет деревни – там разные люди. Даже в соседних деревнях они разные. А в целом идет отчуждение людей друг от друга. Коренных сельчан осталось мало, в основном дачники, дети и внуки тех, кто когда-то там были крестьянами. Мои родители из крестьян, хотя жили в Горьком. И, видимо, зов предков влечет меня в сельскую жизнь, в основном в лес, луга, поля и речки.

Тихомирова Ирина Ивановна, к. п. н., специалист по детскому чтению в России, педагог, писатель

...

О, да! В деревне – целая наука выживания! Над «городскими» подтрунивают,

посмеиваются над ними, неумехами… Хотя, как выяснилось, гены крестьянина сильная штука – по приезде в деревню я так быстро выучился косить, доить и животину кормить, будто всю жизнь этим занимался ☺. Правда, трудно это с непривычки – мышцы болят. А деревенские по приезде в город страдают – им слишком просто жить в городе, нет физической нагрузки привычной. Спортсмены подтвердят – они знают, как ломает во время отмены ежедневных тренировок.

Мнение с сайта «Школа жизни»

…

Из книги Ирины Хакамады «Success [успех] в Большом городе»

«Взлететь на сильных крыльях к вершине своей мечты – путь нелегкий, никто не гарантирует результат. В таких критических ситуациях спасает только уверенность в вашей миссии. Даже если все обстоятельства против вас, вы выиграете, может быть, не сегодня, а потом, и, может быть, сейчас вы даже не представляете, как эта победа будет выглядеть».

«Собравшись взлететь, вы должны быть еще и максимально профессиональны. Изучить и держать в поле своего зрения не только небольшой участок, над которым вы планируете совершить полет, но и смежные с ним территории. Это все сказки, что человек, будучи никем и ничем, однажды проснулся утром и написал гениальное произведение. Или гениальную картину. Или – стал Рокфеллером. Так не бывает. Все эти люди очень много работали и были суперпрофессионалами в своей области. Только не путайте ощущение лидера и ощущение эксперта: если лидер будет пытаться стать экспертом, то он потеряет свою лидерскую интуицию. А орлам без интуиции не обойтись».

И я тоже думал как-то: да, навыков по выживанию приобретается много, если сельский житель попадет на необитаемый остров – выживет без проблем, в отличие от городского. Но все дело в том, что вероятность этого ничтожна, и сейчас очень хорошо живут те, кто знает с кем, от имени кого, как бизнес вести, с денежкой/налоговой/банками обращаться, законы, современные тенденции и т. д.

Этого, точно, в селе не получишь, а значит, и не выскочишь в «топы». А дальше начинается философия: так ли плохо жили бушмены и пигмеи с ИХ точки зрения, и нужно ли было их приучать к цивилизации (и, по сути, вешать на них дополнительные проблемы).

PS. Да, одно дело – там отдохнуть (а небо ночью какое черное!!!), другое – жить и работать с зари до сумерек (ну, возможно, с сиестой в солнцепек).

Кстати, многих стариков, родившихся и выросших в селе, на пенсии тянет вернуться. И хотят, чтоб их там похоронили. Отец рассказывал: в армию, авиацию брали в основном пареньков из сел – они физически были лучше подготовлены.

…

Андрей Кашкаров, там свое замкнутое общество – все все знают о тебе, твоих родителях, бабушках-дедушках. Нет-нет, да и проскочит: «а у него до революции…». Так что вписаться в сельское общество можно в течение поколения. Другое дело – сейчас села вымирают, на их делянки приезжают «чужаки». А дальше будет как в городе – ничего не знаешь о соседе по лестничной клетке.

Мнение с сайта «Школа жизни»

П.4. Из дневниковых записей, иллюстрирующих деревенскую «житуху без изысков»

23.08.09. Впервые за календарное лето затопил печь.

21.09.09. С сего дня начал топить печь постоянно; температура за окном ниже 8 °С.

22.09.09. Первое собрание кандидатов на пост сельского поселения в Киселево. Так себе.

24.09.09. То же в Кудринской, народу еще меньше и все настроены не очень.

29.09.09. В Сметанино, на мой взгляд, избирателя удалось склонить в мою пользу.

2.10.09. Ездили в Н. Кулое с Некрасовым. В Кулое куча междуусобиц, весьма неприятно было наблюдать мне, поехавшему ради поддержки, отсутствие культуры общения у деревенских.

16.12.09. С 12.12.09 наступили великие холода до –34. Сегодня – 25. Топка печей 2 раза в день (по одной пока), но и этого малодостаточно. Скотина весела, слава богу. Когда холодно – время летит быстрее. Приходится одеваться «как капуста».

15–19.12.09. Обменялись любезностями с гл. редактором «ВВ» Погожевой.

31.12–02.01.2010. Новый год провел в Вельске. Познакомился с ребятами из ЛПМ Вельск.

18–19.01.2010. В ночь Крещенское купание в вырубленной Ювиналием проруби на р. Корменьга. Затем посидели у него, выпили «Вологодского бальзамчика» и водочки. Хорошая зарядка для ума и тела. Набрал «святой» воды домой.

15–23.03.2010. Сильнейшие снегопады, за полдня дорогу заметает по колено.

17.03.2010. От Кинщика опять смотала его благоверная. Кинщик болен простудой и пьет водку.

30.03.2010. Уже нет смысла топить, днем температура выше +10, бегут ручьи после 13 часов дня. Утром морозит, только это и позволяет проехать по дороге горку.

05.04.2010. Проехать можно только утром до 8-ми часов, потом развозит все в кашу. Снег лежит еще, но на полях огромные островки земли.

П.5. От автора – последнее («заднее») слово

...

Разумеется, с учетом ограниченного объема книги, я привел только самые, на мой взгляд, значимые отзывы и вопросы, примерно в пропорции 1/100 из общего количества поступивших на сей день. Как говорится, комментарии излишни. Главное, чтобы информация, представленная в моих книгах, практически помогла именно вам, уважаемый читатель!

8 августа 2010 годаВаш Андрей Кашкаров

Отзывы и предложения прошу вас отправлять на электронный адрес: **ak35@yandex.ru** .

Литература

1. Артюхова Ю. Как закаливать свой организм. – Изд. «Харвест»: Минск, 1998. – 256 с.
2. Браш Р. Откуда что пошло. – М.: Захаров. – 2009. – 304 с.
3. Василевский М. А., Марчук О. Н. Незабываемая радуга детства. – Вельск: ООО Вельти. – 2009. – 204 с.
4. Гусев А. П. Ваш домашний адвокат: Строительство частного дома. – Ростов н/Д: Феникс. – 2007. – 248 с.
5. История Верховажского посада: исторический очерк / Протоиерей Верховаж. Успен. Собора Алексей Беляев. – Вельск, Архангельская обл. – 2009. – 120 с.
6. Кара-Мурза С. Манипуляция сознанием. – М.: Алгоритм, 2000. – 312 с.
7. Кашкаров А. П. Боровичиха: 100 дней, полет нормальный… – Верховажский вестник

№ 23 (24 марта 2009). – С. 3.

8. Кашкаров А. П. Бывший горожанин в деревне. Курс выживания. – СПб.: БХВ-Петербург. – 2010. – 326 с. ISBN 978-5-9775-0563-5

9. Кашкаров А. П. Бывший горожанин в деревне. Полезные советы и готовые решения. – СПб.: БХВ-Петербург. – 2010. – 228 с. ISBN 978-5-9775-0207-8

10. Кашкаров А. П. Возродим деревни вместе. – Верховажский вестник от 5 февраля 2008. – С. 3.

11. Кашкаров А. П. Временная регистрация автомобиля. – Верховажский вестник № 92 (17 ноября 2009). – С. 4.

12. Кашкаров А. П. Главное правило – жить по совести. – Верховажский вестник № 50 (23 июня 2009). – С. 3.

13. Кашкаров А. П. Далеко ли до Сибири? – Верховажский вестник № 47 (9233) (11 июня 2009). – С. 7.

14. Кашкаров А. П. Дело было в Сметанино. Сельская библиотека в центре пилотного проекта. – Библиотечное дело № 3 (93). – 2009. – с. 29.

15. Кашкаров А. П. Детское чтение. Пособие для отцов. – М.: Либерея-Бибинформ. – 2010. – 312 с. – Вып. 123.

16. Кашкаров А. П. Дистанционное управление насосом. – Сам. – № 3. – 2009. – С. 42.

17. Кашкаров А. П. Кандидат на должность главы Верховского сельского поселения. – Верховажский вестник № 80 (6 октября 2009). – С. 4.

18. Кашкаров А. П. Кролики с характером. – Приусадебное хозяйство. – № 1. – 2009. – С. 90.

19. Кашкаров А. П. Кто посеет лен, пожнет золото. – Верховажский вестник № 56 (14 июля 2009). – С. 5.

20. Кашкаров А. П. Куда мы идем и едем? – Верховажский вестник № 72 (8 сентября 2009). – С. 5.

21. Кашкаров А. П. Оригинальное хобби, или о тех, для кого дефицита приема стеклотары не было. – Верховажский вестник № 78 (29 сентября 2009). – С. 6.

22. Кашкаров А. П. Почему пишет технический писатель. – Радиоаматор. – № 7. – 2008. – С. 46.

23. Кашкаров А. П. Почему финны живут сытнее? Путь к достатку – кооперирование. – Сельская новь. – № 4. – 2009. – С. 8.

24. Кашкаров А. П. Предприниматели Верховажья – вперед! Перспективы бесконечны. – Верховажский вестник № 70 (1 сентября 2009). – С. 5.

25. Кашкаров А. П. Рада бы на печи сидеть, да не сидится. – Верховажский вестник № 95 (27 ноября 2009). – С. 7.

26. Кашкаров А. П. Разговаривая с оппонентом – всегда улыбайся. – Радиомир ВК № 5. – 2005. – С. 22.

27. Кашкаров А. П. Ремонтируем шторки. – Магия дома. – № 15. – 2009. – С. 7.

28. Кашкаров А. П. Стиральная машина в деревне. – Сам. – № 1. – 2009. – С. 17.

29. Кашкаров А. П. Финские заметки… О молочных кооперативах – Верховажский вестник № 23 (24 марта 2009). – С. 3–4.

30. Кашкаров А. П. Человек, который меня удивил. – Верховажский вестник № 88 (3 ноября 2009). – С. 5.

31. Кашкаров А. П. Шкуры кроликов. Нет ничего проще. – Верховажский вестник № 85 (23 октября 2009). – С. 6.

32. Кашкаров А. П. Электронные самоделки. – СПб.: БХВ-Петербург. – 2007. – 304 с., ил.

33. Ланина С. Н., Кливер О. Г. Методические указания: здоровый образ жизни. Часть 1. Вода и напитки. – Мурманск: МГТУ, 2002.

34. Митюков А. Д. Коктейли, пунши, вина и другие напитки в домашних условиях. – Минск: Урожай. – 1968. – 165 с.

35. Новиков Ю. В. Экология, окружающая среда и человек. – М., 1998.
36. Облицовка стен гипсокартоном. Инструменты. Технология: Справочник/Сост. В. И. Назаров, В. И. Рыженко. – М.: Оникс, 2007.
37. Отопительные печи для загородного дома: Справочник/Сост. В. В. Селиван, В. И. Рыженко. – М.: Оникс, 2007.
38. Пульняшенко П. Р. Анестезиология и реаниматология собак и кошек (Практика ветеринарного врача). – М.: Аквариум ЛТД. – 2008. – 192 с.
39. Современные плотничные работы. Справочник/Сост. А. А. Теличко. – М.: Оникс, 2006. – 400 с.
40. Строительство дома от фундамента до крыши: Справочник/Сост. В. И. Рыженко. – М.: Оникс, 2006. – 544 с.
41. Удобные устройства для фермы и как их делать. – Нью-Йорк, 1929.
42. Федеральный закон «О крестьянском (фермерском) хозяйстве». – М.: Омега-Л. – 2007.– 56 с.

Примечания

1

По данным энциклопедии «Википедия».

2

См. http://www.myrusland.ru/placescategory_15.htm.

3

См. http://zhurnal.lib.ru/r/rozina_t_a/swoimislowami.shtml.

4

Аббревиатура МДФ расшифровывается как древесно-волокнистая плита средней плотности (англ. Medium Density Fiberboard, MDF). Некоторые изготовители предлагают свои варианты: например, «микродревесная фибра».

5

Эффект памяти аккумулятора – в настоящий момент под эффектом памяти понимается обратимая потеря емкости, имеющая место в некоторых типах электрических аккумуляторов при нарушении рекомендованного режима зарядки, в частности, при подзарядке не полностью разрядившегося аккумулятора. Название связано с внешним проявлением эффекта: аккумулятор как будто «помнит», что в предыдущие циклы работы его емкость не была использована полностью, и при разряде отдает ток до «запомненной границы» – *из энциклопедии «Википедия»* .

6

Это подробно описано в *главе 4* моей книги «Бывший горожанин в деревне. Полезные советы и готовые решения» [9].

7

Я содержу их зимой на повети, а летом на огороженной лишь обычным забором придомовой территории.

8

Есть тому примеры по всей России: в Ленинградской (Первомайское, Пушное), Рязанской (Ерахтур, Шиловского р-на), Челябинской (ПГТ «Карталы») областях, в Вожеге – также Вологодская область.

9

По некоторым источникам, «алаверды» – это не продолжение тоста тостующего, а ответный тост в застолье (см. http://teenslang.su/id/7612).

10

Помещенные здесь материалы вызваны публикацией первых двух книг серии «Бывший горожанин в деревне» и ряда статей автора в «Верховажском вестнике» – районной газете, патронирующейся самим главой района.

11

http://www.books.ru/shop/search?search_type=books&query=%C1%FB%E2%F8%E8%E9+%E3%EE%F0%EE%E6%E0%ED%E8%ED+%E2+%E4%E5%F0%E5%E2%ED%E5&inw=1

12

Орфография и стилистика отзывов и переписки по-возможности сохранены.