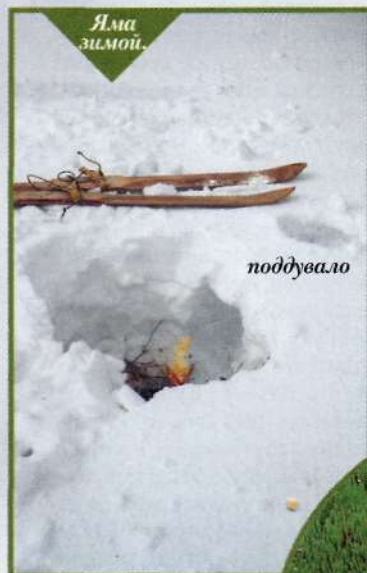


Спиртовые горелки, газовые и жидкотопливные плитки позволяют достаточно быстро и надежно приготовить пищу в любую погоду, особенно из сублимированных продуктов, не прибегая к излишней трате времени на заготовку дров, растопку и поддержание огня. Казалось бы, все просто, но тем не менее, если маршрут рассчитан не на один день и большую часть пути придется преодолеть пешком, а всю поклажу нести за плечами, эти достижения цивилизации покажутся непозволительной роскошью. Костер с котелком будет неизменным спутником на каждой стоянке, если вокруг не безлесная пустыня, конечно.

Евгений Кузнецов

Вкусные запахи дымка



Место выбирается с таким расчетом, чтобы не загорелись сухая трава или лес. На влажной почве или на снегу нужно вначале положить прослойку из бревен или камней. Заготавливая дрова, в первую очередь следует использовать сухостой и высохшие ветки дерева. Валежник, лежащий на земле, часто накапливает влагу и годится лишь для подачи сигналов в виде дыма. Березовые, ольховые, сосновые и еловые дрова дают больше жару, чем осина, рябина, черемуха, лиственница. Для разжигания костра используйте быстро загорающуюся растопку: лишайник, папоротник, сухие гнилушки, пах растений, древесную смолу, сухую траву, сосновые сучки и ветви. Не кладите в костер свежую

хвою, она дает густой дым. От ветвей с сухой хвоей бывает много искр, которые могут испортить близко лежащие вещи, а то и привести к пожару. В тех местах, где леса мало или вообще нет, используйте сухую траву, торф или высохший помет животных. В некоторых местах именно он – единственное топливо, как ни экзотично это звучит для жителей больших городов. Занимаясь валкой сухостоя, не забывайте про безопасность. При раскачивании большие деревья способны сломаться высоко над землей (часто на несколько частей) и норовят попасть именно в нарушителя покоя. Хороший инструмент – большое подспорье. Лично я использую финский топор с пластиковой рукояткой фирмы Fiscars – он легкий, прочный, надежный. Если у вас инструмент

с деревянным топоричем (особенно не свой), убедитесь в том, что топор не соскочит через несколько ударов. В противном случае его следует расклинить или (при небольшом люфте) замочить в воде. Разбухшая древесина зафиксирует топор. Чтобы не набивать мозоли, топориче нужно опалить на огне и натереть по горячему дереву любым маслом. Кстати, этот способ хорош и для черенков лопат. Перед тем как применить пилу и топор, вначале определите естественный наклон дерева и траекторию падения ствола. Первый запил или подрубку делайте именно с этой стороны. И следите за тем, чтобы добровольные помощники, особенно дети, не попали в зону

падения. Длина дров выбирается такой, чтобы кашевар не спотыкался о них. Выбрав место стоянки, разбив лагерь и заготовив впрок дрова, приступаем к разведению костра. Наилучший костер тот, который позволяет экономно расходовать топливо. Самый оптимальный – костер **ЯМА**. Летом подобную яму можно вырыть в земле с одним, а лучше с парой поддувал с навет-



Фото: Н. Кузнецова (7)

ренной стороны. Если ветер часто меняет направление, можно сделать поддувала с двух противоположных сторон. Поддувала соединяются с основной ямой узкими каналами, по которым поступает воздух. Они создадут необходимую тягу для огня, что несколько напоминает плиту с дымоходом. Этот способ значительно уменьшает негативное воздействие сильного ветра, мелкого дождя, а дрова меньше дымят и лучше прогорают, образуя много углей и золы. Стенки и дно ямы неплохо обложить камнями или обмазать глиной. Это увеличит теплоотдачу, а затем на камнях, в золе и углях можно приготовить пищу даже без посуды. Если такой костер развести под густой кроной дерева или нависшей скалой, то ночью он не привлечет постороннего внима-

ния световым столбом. При отсутствии естественных укрытий такой костер легко накрыть ветками деревьев. Кстати, если взять за правило на открытом огне только кипятить воду или варить суп, а остальную пищу готовить на горячих камнях, углях и золе, — расход топлива заметно уменьшится. Например, выпотрошенную и вымпую рыбу, некрупную птицу и т. д. можно обмазать глиной и закопать в угли. Глина спекается, тепло сво-

одно проходит сквозь нее, сок наружу не выходит, и пища не пригорает. Когда глину разбивают и снимают, вместе с ней удаляются чешуя или перья дичи. За неимением глины можно обернуть пищу фольгой. Подобный тип костра хорош и для зимы. В снегу роется яма, на дне которой разводится костер. Если снег недостаточно глубокий, то из выброшенного снега строится валик вокруг костровища таким образом, чтобы он мог служить защитой от ветра и опорой для шеста, на который будет подвешен котелок. Чтобы шест под массой котелка не утонул в снегу, в местах опоры под него можно подложить лыжи, лыжные палки, лапник и т. д. Почему не на "классических" рогульках, которые так замечательно входят в снег? Дело в том, что снежная чаша, на дне которой горит огонь, отражает тепло и фокусирует его в центральной части, то есть на котелке, и расход дров будет меньше. Когда яма большая и кашевар, обслуживающий костер, находится внутри нее, дым будет доставлять много неприятностей, гуляя по кругу и выжимая непрошеную слезу. Поэтому удобнее рядом выкопать поддувало и соединить его подснежным каналом с ямой. Если же огонь развести на поверхности снега, вокруг него, может быть, станет и уютнее, но дровишек придется заготовить больше, и годится он только для веселья глаз, пока компания балуется чайком из термоса. Потом он начинает вязнуть в снегу и требовать все больше внимания и заботы. Когда необходимо скрыть от посторонних глаз место вашего ночного пребывания, просто незаметным **ОЧАГ** в земле. Стоит только выкопать яму под котелок (или ведро) такого размера, чтобы он плотно входил в нее, ниже сформировать место для огня, и свет

от пламени не будет виден и в двух шагах...
Небольшое отступление. Котелки из титана более практичны, чем из нержавеющей стали. Во-первых, приятная разница в массе, а во-вторых, в случае пригорания пищи к дну котелка нержавеющей стали долго и не всегда результативно оттирается песком и различными моющими средствами. Титановый котелок бросают в костер, прокаливают и через некоторое время прогоревшие остатки в виде золы легко удаляют со стенок и дна любой ветошью, даже пучком травы.
...Тяга воздуха и удаление дыма при этом способе происходят через боковые отверстия-поддувала. И заветное прикормленное место останется в тайне. Кстати, в хорошую погоду ночью свет от горящего костра виден на расстоянии до 7 км, а от горящей спички — до 1 км. Земляной очаг может быть различных модификаций и сделан как на ровном месте, так и в обрывистом склоне холма или берега (рис. 1). При низком давлении, в пасмурную погоду, когда тяга слаба, с подветренной стороны вокруг отверстия дымохода строится труба из дерна. Если лагерь стоит на одном месте длительное время, то трубу при желании можно использовать в качестве копильни. Сверху, поперек дымохода, выкладываются прочные, сырые ветки, на которые вертикально подвешиваются тушки рыбы. При этом не следует забывать об одной особенности. Жирную рыбу (хариус, форель и т.д.) необходимо дополнительно обмотать бечевкой, иначе по мере готовности она развалится и упадет с подвеса. После того как рыба будет развешена по местам, дымоход нужно накрыть влажной рогожкой, мешковиной или травой. От того, какая температура будет на выходе трубы, зависит результат:



Рис. 1. Земляной очаг с трубой из дерна.

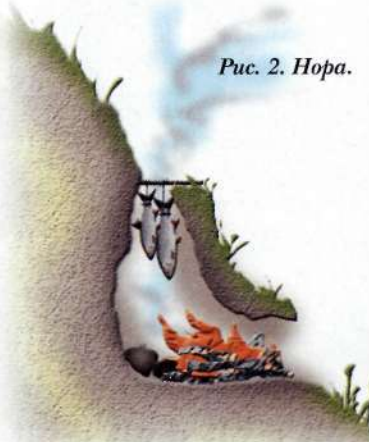
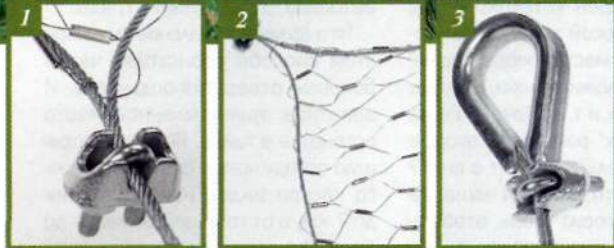
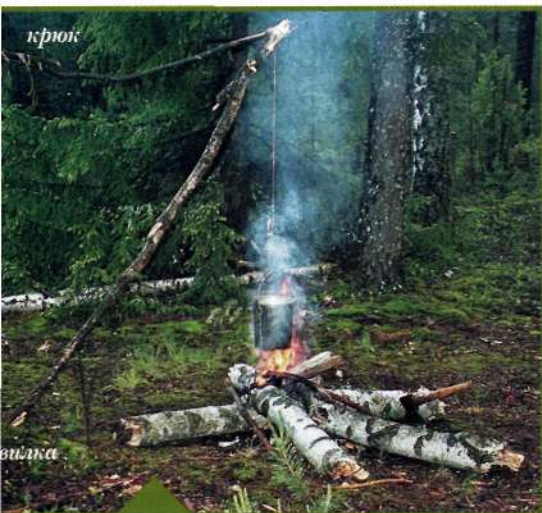


Рис. 2. Нора.



Костер на металлической сетке.



Ворот.

Костер для стационарного лагеря.



Разборная конструкция для мини-костра.

Деревянная подвеска для ведра или котелка.



горячего или холодного копчения получится рыба. Безусловно, при копчении на горячие угли и камни следует подбрасывать измельченные свежие ветки и листья ольхи, яблони, груши, вишни или рябины в зависимости от местных условий.

Следующий костер для копчения рыбы легко устроить в плотном земляном склоне речного берега или любого подходящего холма. Для этого роется **НОРА** глубиной 50-70 см, а затем дерн сверху пробивается заточенной палкой. Расширив дымоход и удалив осыпавшуюся землю, разводим огонь и получаем походную копильню. В южных степных регионах характерны сильные порывистые ветры. В этом случае вход в нору следует копать с подветренной стороны (рис. 2).

В хвойном лесу (с толстым слоем опавшей хвои, поросли лишайника и мелких веток) следует быть весьма осторожным при разведении огня. Выбрав место, необходимо очистить его до земли от опавшего мусора, иначе "убежавший огонек" в виде искры способен натворить бед.

Одним из выходов из неудобного положения может быть **МИНИ-КОСТЕР** в пустой консервной банке с пробитыми в днище отверстиями, поставленной на подставку из некрупных камней. Но место под днищем все равно должно быть очищено. Меня в таких случаях, да и не только в этих, выручает разборная конструкция, изготовленная и подаренная другом. Собирается она меньше чем за минуту, и на паре таблеток сухого спирта можно пожарить еду или вскипятить по кружке чая на четверых человек. Причем в любых условиях, даже в палатке.

КОСТЕР НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ можно развести даже над водой в болоте или в зимний период, когда нет желания возиться с расчисткой снега. Мя-

кая проволока, нихромовый провод, тонкие тросики – исходные материалы для походного варианта. От величины ячеек зависит плотность огня (чем меньше ячеек, тем дольше угольки участвуют в процессе). Но следует заготовить побольше дров, так как ветер усиливает горение и выдувает тепло. Чтобы надежно зафиксировать котелок над пламенем, его подвешивают на цепочке. На болоте деревца-опоры следует закрепить растяжками – корни их весьма ненадежны.

В стационарном лагере костер неплохо оборудовать с максимальной практичностью, чтобы и еду приготовить, и посидеть у него, и вещи просушить было удобно. Четыре стойки из жердей, связанных на уровне макушек, стол для посуды из ровных веток. При отсутствии веревок можно использовать ивовую кору, но каждый любитель пеших и водных походов знает, насколько нелишними бывают моток запасной веревки и несколько гвоздей вдалеке от цивилизации. А подобное оформление костровища после приема пищи освобождает место в лагере от горки посуды и развешанной на растяжках палаток сырой одежды. Маленькие хитрости и уловки помогают в диалоге с огнем. Например, деревянная подвеска позволяет разместить ведро или котелок на нужной высоте, а длинная веревка – не обжечь руки при различных манипуляциях с железом. Изготовить ее нетрудно. Из ветвистого ствола куста или небольшого дерева вырезать (вырубить) кусок с ветвями. Обрезать сучья длиной по 10 см, нагрузить и убедиться в надежности оборудования. Просто и надежно. Ворот, изготовленный из двух сучковатых палок, – большое подспорье "костровому" или "дежурному по кухне". Одну некрупную рогульку и ветку с ветвями нужно привязать таким образом, чтобы направленные в различные стороны развилки образовали надежный захват за ствол дерева или вбитый в землю кол. При различных поворотах всей конструкции она остается на заданной высоте, но при этом значительно облегчает обращение с подвешенным котелком.

Устроенный быт увеличивает удовольствие от любимого занятия и делает отдых незабываемым, а мелкие неприятности и негативные эмоции способны поспорить даже друзей.

