ЮИТ

ЮНЫЕ ИНСТРУКТОРЫ ТУРИЗМА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ МОЛОДЕЖНОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ

КЛАССИФИКАЦИЯ ПАЛАТОК

КРИТЕРИИ ВЫБОРА
РЕКОМЕНДАЦИИ

Обязательным атрибутом любого похода является палатка. Вопрос выбора палатки достаточно сложный и обуславливается множеством различных факторов. Купить палатку не составит труда, поскольку, на сегодняшний день, на рынке представлено огромное количество вариантов.

По назначению

- Трекинговые (равнинные). Простые небольшие палатки, рассчитанные на лёгкие походы и ночёвки вдоль туристических троп, в лесу и на равнинах. Не очень устойчивы к сильному ливню и ветру.
- Экспедиционные. Похожи на равнинные, но с повышенной ветро- и влагоустойчивостью. Достаточно универсальны в своём классе: подходят как для равнинных путешествий, так и для горных походов невысокой сложности.
- Штурмовые (высокогорные). Такие палатки можно использовать в любых условиях, но чаще всего их берут в сложные горные походы. Хорошая штурмовая палатка выдержит любые погодные условия. Штурмовые палатки лёгкие, умеренно вместительные, быстро собираются. Цена, порой, кусается.
- Кемпинговые. Это палатки для любителей автотуризма или многодневных остановок на одном месте (хотя бы 3-4 дня). В силу своей вместительности их часто берут и для семейного отдыха на природе. Как правило, кемпинговые палатки очень комфортны: с высокими потолками, большими тамбурами, с множеством окон и хорошей вентиляцией. Но есть и несколько явных минусов: высокая цена, большой вес и невысокая прогреваемость (из-за большого объёма). К ним же можно отнести все военные палатки для размещения личного состава от 8 и более человек.

- Экстремальные. Все что связанно с экстремальностью использования. Цены не намного меньше, чем крыло от боинга, используют на полюсах, в высокогорных лагерях и прочем эктриме.

По форме

- Полусфера. Это самая популярная форма палатки, в силу её универсальности. Полусферические палатки подходят как для простых выездов на природу, так и для сложных походов, они легки в установке и устойчивы. Основой каркаса обычно являются две перекрещивающиеся дуги.
- Полубочка. Очень комфортная и вместительная форма, но есть и минус - пониженная устойчивость. Дуги у такой палатки устанавливаются параллельно друг другу и не перекрещиваются, поэтому для повышения устойчивости требуются дополнительные распорки.
- "Гробик". Полюбившаяся форма для туристов-одиночек. Обладает хорошей устойчивостью, компактная и лёгкая. Дуги у такой палатки ставятся параллельно друг другу, но скрещиваются и перекрестия подвязываются с тентом.
- Шатёр. Шатровые палатки известны ещё с глубокой древности. Их большое преимущество - отсутствие каркаса и большая вместимость. Опорным элементом служит единственная центральная стойка, от которой к земле сходит тент. Шатёр - это излюбленная форма экспедиционистов.

- Двускатная палатка ("домик"). Это классический стиль советских палаток. Основные преимущества - компактность, лёгкий вес и дешевизна. Но при этом есть и досадные минусы: сложность установки, низкая ветроустойчивость, высокие требования к месту установки. До сих пор этот вид палаток популярен среди любителей лесных походов и водников.
- Другие. Выше описаны самые распространённые формы, но существуют и другие. Нестандартные конструкции чаще всего востребованы в экстремальных условиях, где необходимы особые требования к ветроустойчивости, ландшафтной совместимости и т.п.

По количеству слоёв

- Двухслойная палатка. Этот вид стоит на первом месте в силу большой распространённости и комфортности. Первый слой (внешний) - это тент. Тент должен быть прочным и непромокаемым, это защитный панцирь, покрывающий внутреннюю часть. Второй слой - внутренняя палатка, которая делается из лёгкого дышащего материала. Внутренний слой необходим для того, чтобы в палатке не скапливался конденсат и было чем дышать. Пористая ткань выводит воздух с влагой, которая оседает на тенте и стекает вниз, минуя внутреннюю палатку. Часто в тенте есть и вентиляционные окошки.

- Однослойная палатка. Этот вид туристической палатки отличается преимуществом в весе, компактностью и простотой установки. Но есть и большой недостаток - вопрос вентиляции. Достаточно сложно сделать так, чтобы единственный слой был одновременно непромокаемым и дышащим. Дешёвые однослойные палатки обычно обладают плохой вентиляцией, наутро можно запросто проснуться в сыром спальнике. Современные производители постоянно ищут новые решения этой проблемы - продуманная система вентиляции или особая мембранная ткань. Тут же встаёт и вопрос продуваемости ветром, т.к. чем лучше "дышит" ткань, тем больше она продувается. В общем, хорошие однослойные палатки достаточно дорогие и используются по большей части в экстремальных походах.

По сезонам использования

- Летние палатки. Используются летом в хороших климатических условиях. Конструкция палатки для летней эксплуатации не предусматривает её использование при штормовом ветре и грозе. Основные преимущества - хорошая вентиляция, компактность и невысокая цена.
- Трёхсезонные палатки. Обеспечат отличную защиту даже в ливень и промозглую погоду. Рассчитаны на весну, лето и осень.
- Всесезонные палатки. Этот тип палатки рассчитан на любую погоду, в том числе холод и шторм. Использовать можно круглый год. Основные отличия - высокая водостойкость, устойчивость к ветру, наличие снегозащитной юбки.
- Зимние палатки. Этот тип палаток предусматривает размещение внутри обогревательнеой печи,

соответственно имеет приспособление для безопасного использования ее.

Критерии выбора палатки

- Форма. Форма палатки влияет прежде всего на её вместительность и устойчивость. Например, полусфера будет менее вместительна, чем полубочка, но при этом более устойчива к ветру. Форму типа гробик выбирают путешественники - одиночки, а палатка - шатёр придётся по душе любителям просторных палаток.
- Размер. Определитесь, сколько человек должно помещаться в вашей палатке. Самый распространённый ответ — 2-3 человека. Но возможно вы любите путешествовать в одиночку или наоборот — всей семьёй? Количество мест в палатке обычно указывается в описании,но его можно и посчитать,исходя из общей жилой площади. На одного человека достаточно 50 кв. см. Высота: высота палатки определяет не только степень комфорта, но и быстроту прогревания палатки. Например, один человек в просторной кемпинговой палатке может и за целую ночь не согреть её своим дыханием. Тамбур: Часто в палатках предусматривается тамбур для складирования вещей. Придётся выбирать: облёгчённая палатка с вещами в жилом отсеке или более тяжёлая, но просторная палатка.
- Количество слоёв. Палаткие бывают однослойные и двухслойные. Самый популярный вариант — 2 слоя.
- Материал. В наш век практически все палатки делаются из синтетических материалов. Если палатка двухслойная,то внешний слой(тент) должен быть прочным и непромокаемым), а внутренний наоборот — лёгким и дышащим. Дно палатки обычно тоже непромокаемое и

укреплённое.

- Полиамидные волокна(Nylon,Nylon Taffeta,капрон): очень прочные, лёгкие,стойкие к истиранию,дешёвые, но при этом неустойчивы к ультрафиолетовому излучению и растягиваются при намокании.
- Полиэфирные волокна(Polyester,лавсан,Poly Taffeta) — все преимущества полиамидных волокон + устойчивость к ультрафиолету и растяжению. Минус — дороговизна.
- Водостойкость. Очень важной характеристикой является устойчивость палатки к атмосферным осадкам. Измеряется этот показатель в высоте водяного столба,который способен удержать тент палатки.

До 2000 мм: низкая водостойкость. Выдерживает небольшой дождь.

От 2000 до 3000 мм: средняя водойстойкость. Палатка справится практическим с любым видом осадков.

3000 мм и выше: высокая водостойкость. Такую палатку можно использовать и в тропический затяжной ливень.

- Каркас. Палатки бывают каркасные и бескаркасные. Бескаркасные палатки (двускатная, шатёр) выигрывают в компактности и меньшем весе, но обычно менее устойчивы. Каркасные палатки состоят из дуг, натягивающих тент. Существует 2 вида каркаса:

Стекловолокно. Различные виды стекловолокна очень распространены в наше время. Фибергласс прочен и гибок, отсутствует остаточная деформация, цена невысокая. Минусы: плохо переносит сильные морозы, не подлежит ремонту в случае поломки, вес.

Алюминий и дюралюминий. Алюминиевые сплавы в 1,5 раза легче, чем стекловолоконные и долговечны,но при этом более дорогие.

- Швы. Здесь всё просто. Если хотите избежать досадных протечек тента, покупайте палатку с проклеенными(проваренными) швами.
- Цена. Все вышеперечисленные характеристики влияют на цену. Выбор туристической палатки всегда индивидуален, для разных потребностей цены могут варьироваться от 2-3 тыс. р. до 20-30 тыс. р. Но в любом случае не надейтесь, что за 1500 руб. вам удастся найти отличную палатку без изъянов.

Универсальная палатка "для всего"!

Многие люди хотят универсальности и ищут такую палатку, которая может подойти под большинство походов. И что-то такое действительно существует. Критерии "усреднённой" палатки примерно следующие:
форма - полусфера, вместительность - 2-3 человека, материал - полиэстер, двухслойная, водостойкость - 3000 мм водного столба, каркас - алюминий.
Такая палатка лучше всего вписывается в критерии универсальности и будет служить вам верой и правдой почти в любых походных условиях, за исключением совсем уж экстремальных.

Хороших вам дорог и легких рюкзаков!