

Общественное снаряжение в лыжном походе



Классификация снаряжения

	общетуристское	специальное
личное		
общественное		

Личное снаряжение – то что подбирается и используется каждым участником группы индивидуально, общественное – то что используется всеми участниками группы, его подбирает и распределяет по участникам (кто что несёт) завснар.

Общетуристское снаряжение – то что характерно, является общим для всех видов туризма, специальное – то что характерно для данного конкретного вида туризма.

Вес общественного снаряжения распределяется поровну между участниками, девушек загружают меньше - для них вводится коэффициент меньшей единицы (например 0,6...0,7).

Каждый участник должен знать что он несёт из общественного снаряжения, своевременно это доставать при надобности.

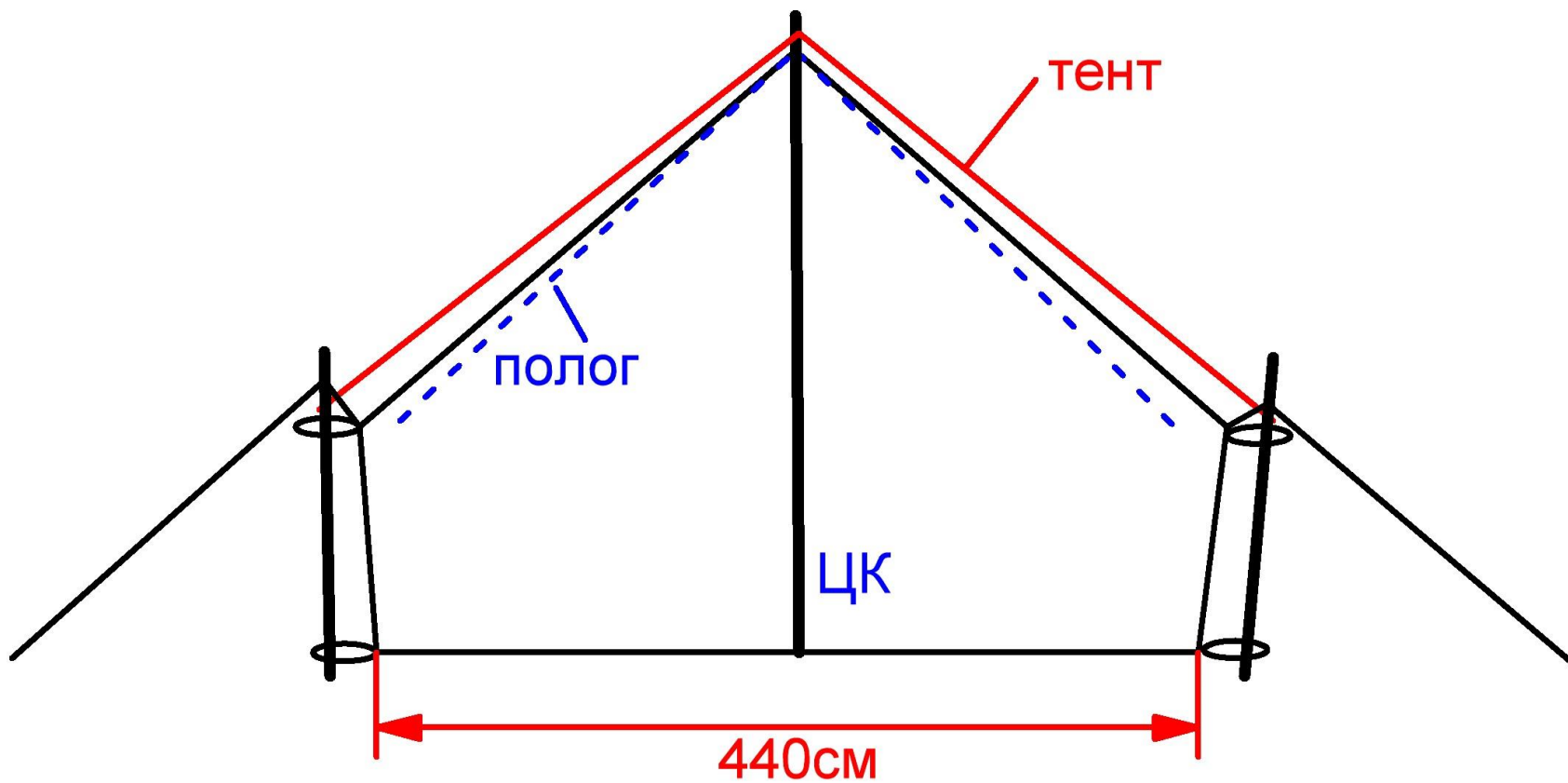
Бивуачное снаряжение:

- **палатка (классический 10-ти гранный шатёр "Зима" и его вариации, полубочка, ассиметричный шатёр)**
- **тент на палатку (непромокаемый, для защиты от осадков)**
- **дополнительные коврики (могут быть в личном снаряжении)**
- **спальники многоместные (2-х, 3-х, и так далее)**
- **"конденсатор" - одеяло из тонкого утеплителя и лёгкой синтетической дышащей ткани,**
- **им накрывают спальники, он собирает испаряемую телами влагу, спальники остаются сухими.**
- **печка (разборная/неразборная, материал - нержавеющей сталь)**

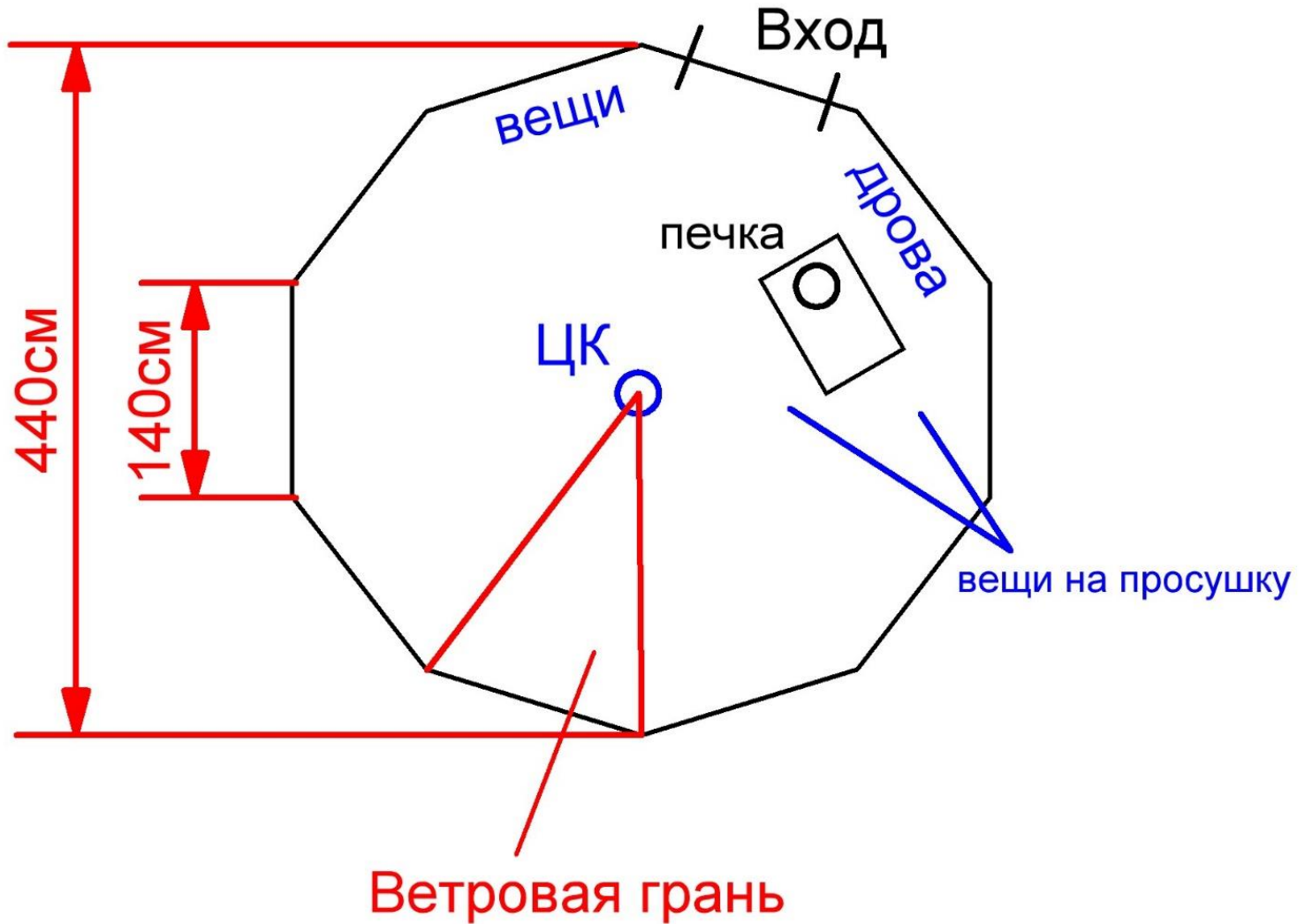
**Классическая «Зима», вес сухой 5...6 кг, тент около 1...1,5 кг
максимальная вместимость – 12 чел (с печкой)**



«Зима» - разрез в вертикальной плоскости



«Зима» - разрез в горизонтальной плоскости



Вариант шатра с квадратным дном



Палатка типа «полубочка»



асимметричная палатка, меньше вес, меньше вместимость, как правило применяется для сложных походов в высокие горы



многместные спальники, вес 3-х местного 3...4 кг в упаковке, чаще всего самошив, 2 слоя синтепона (или подобного утеплителя), наружная и внутренняя ткань – лёгкая дышащая синтетика)



печка разборная, вес около 3,5 кг в упаковке



основные детали печки:

- труба (вытянутый прямоугольный лист нержавеющей стали 0,2 мм)
- экономайзер (дожигатель) - служит для обеспечения правильной тяги, регулирования горения
- складной корпус (вариант - с отверстиями под кастрюлю для готовки на печке)
- ножки (4 штуки)
- основание (прямоугольный дюралевый лист с 4-мя дырками под ножки)

Печку в сложенном виде удобно носить в чехле, туда же кладутся аксессуары - стеклоткань (или базальтовая ткань), перчатки для работы с печкой

Печка в реальных условиях



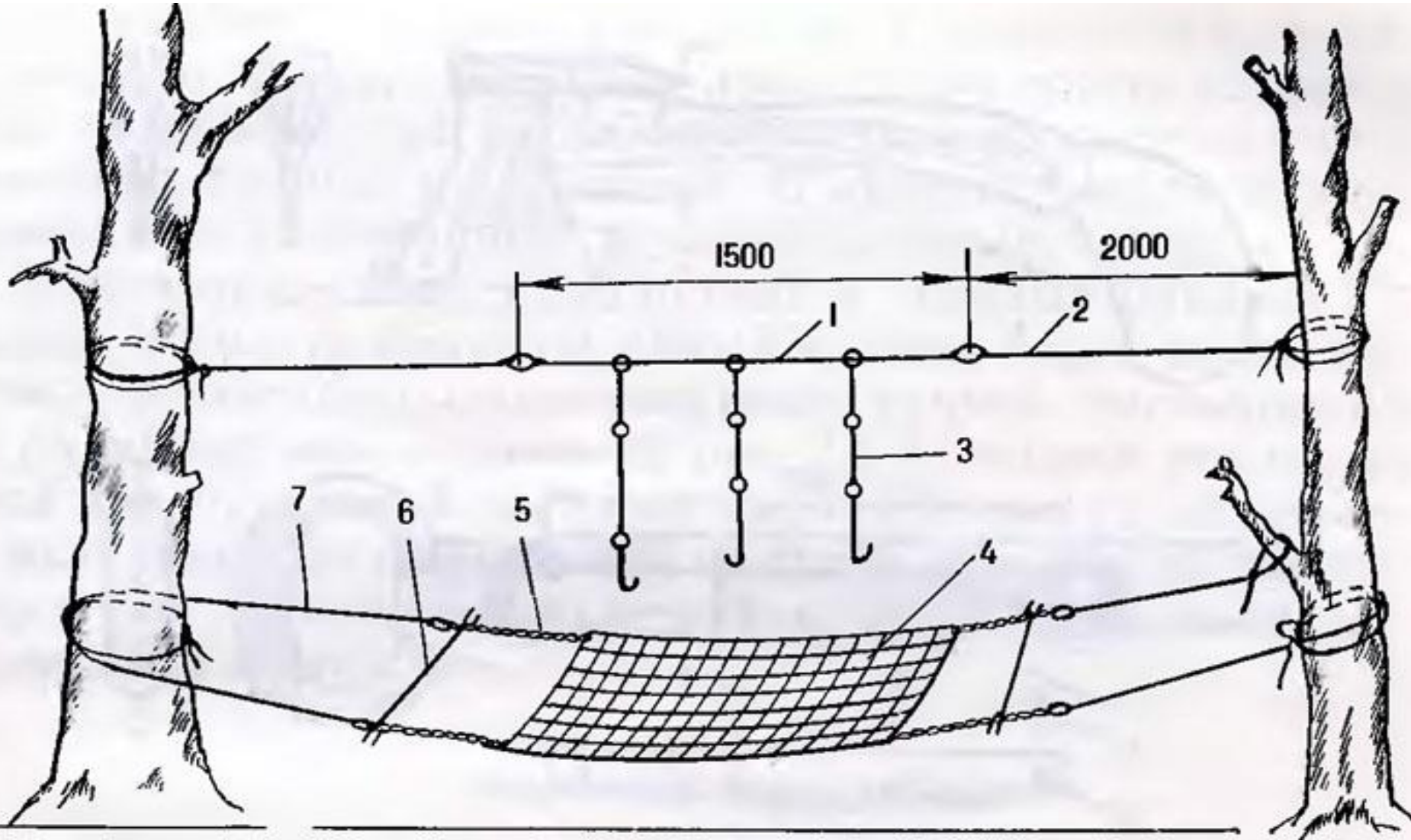
Печка в реальных условиях



костровое снаряжение и снаряжение для готовки пищи:

- каны (кастрюли) - 2 шт. (1-ый под еду - из расчёта 0,5 л/чел; 2-ой под чай - из расчёта 1 л/чел)
- костровая сетка (как правило - самодельная, вес около 400...500 г)
- костровой тросик (около 300 г)
- половник (пластик, металл - достаточно длинный, прочный, теплоизоляция)
- "шершавчики" - щётки для мытья канов
- "мешок дежурного" - мешок для половника, шершавчиков, приправ, продуктов на текущий приём пищи и т.п. (опционально)

костровая сетка и костровой тросик



каны над костром



каны с высокой стенкой эффективнее с точки зрения теплообмена с костром, высокое пламя - результат горения тонких веток

- на что следует обратить внимание при выборе канов:
- - материал:
 - нержавеющая сталь (самое распространённое, соотношение цена-прочность)
 - алюминиевые сплавы (лёгкие, но менее прочные)
 - титан (лёгкие, прочные, но дорогие)
- ручка (тросик менее удобен, пруток, проволока надёжнее)
- надёжность и качество стыка стенок с дном
- удобство крышки

инструменты для заготовки дров:

пила:

- классическая двуручная (1м полотно, вес около 1 кг)
- лучковая (длинна 70 см, вес около 700 г)
- пила-сучкорез (от Fiskars, 250...300г)
- пила-цепочка (обычно запасной вариант, 300г)

топор:

- топор-колун средний от Fiskars, модель X10, X11 (оптимальный по соотношению цена-качество)

двуручная пила и лучковая пила



сучкорез от Fiskars и пила-цепочка



Цепная туристическая пила



топор-колун средний от Fiskars



Варианты готовки в безлесной зоне:

- сухой перекус + чай из термоса

- готовка на горелках (газ либо бензин)

иногда требуется постанровка палатки на обед

горелки со шлангом, под резьбовой баллон (надёжность)

последние достижения готовки на газу - в горелках типа MSR Reactor или Jet Boil топится снег, кипятится малый объём воды, потом сливается в кан и доваривается на горелке (экономия газа) Варианты готовки в безлесной зоне:

примус и газовая горелка



**дополнительное снаряжение: снежная лопата,
верёвка плавающая около 30 м**



- Фото- и видео-техника + батарейки, аккумуляторы
- Гитара (колонка)
- Термометр
- Аптечка (отдельная лекция)
- Ремнабор (отдельная лекция)
- Фонарь в палатку + батарейки, аккумуляторы
- Набор руководителя (штурмана):
 - карты, описания
 - GPS-навигатор (+батарейки, аккумуляторы)