

ИСКУССТВО ХРАНИТЬ ТЕПЛО

КУРТКИ MAKALU TH и CAMELOT

Этой статьей мы продолжаем тему снаряжения и экипировки. На этот раз, объектом нашего исследования стала теплая верхняя одежда. И это неслучайно - именно сейчас, зимой она необходима как охотникам, так и просто стрелкам. Провести на морозе несколько часов, зачастую без движения или с минимум движений - такова плата за удовольствие взятого на засидке зверя или пристрелку карабина на открытом стрельбище.

Сохранить при этом хорошее самочувствие может только специально изготовленная одежда. Это действительно так - обычная "гражданская" одежда не предназначена для экстремальной эксплуатации.

Чем же отличается одежда для специальных целей от обычной? Для ответа на этот вопрос мы взяли на тест куртки производства российской фирмы "BASK".

Эта компания хорошо известна как поставщик снаряжения и одежды для так называемого активного отдыха - альпинизма, яхтинга, полярных экспедиций, охоты, рыбалки и т.п.

"Коньком" фирмы является использование новых конструкционных материалов, позволяющих, с одной стороны, сделать снаряжение максимально легким, с другой, наделить его специфическими потребительскими качествами для использования в экстремальных условиях.

Другим важным слагаемым успеха "BASK" является использование опыта отдельных путешественников и экспедиций при разработке новых моделей одежды и снаряжения. Неслучайно, фирма поддерживает отношения с участниками Гималайских высокогорных и Кавказских экспедиций, яхтсменами (среди которых широко известный Федор Конюхов), совершающими кругосветные плавания, Академией вольных путешествий, спелеологами и т.д.

Что такое Thinsulate™?

Утеплитель является одним из главных элементов зимней одежды. Традиционно, использовался ватин, синтепон, а также пух. У каждого из этих материалов есть свои преимущества и недостатки. Но в настоящее время появляются новые материалы, позволяющие заменить традиционные.

Одним из них является утеплитель Thinsulate, созданный знаменитой американской фирмой 3M. Он представляет собой высокоэффективный, обладающий повышенной устойчивостью к сжатию термоизолирующий материал, обеспечивает хорошую вентиляцию. Влагоустойчив. Thinsulate выпускается в нескольких модификациях.

Как и все другие теплоизолирующие материалы, Thinsulate удерживает воздух между волокнами, причем, чем большее количество воздуха удерживается, тем изолирующие свойства лучше. И чем

больше волокон содержится в единице объема, тем эффективнее утеплитель. Thinsulate имеет волокна, толщина которых в 50-70 раз тоньше человеческого волоса, чем и достигается нужный эффект. Поскольку объем утеплителя, необходимого для куртки или другой верхней одежды значительно меньше обычного, стало возможным создавать модели, вес которых существенно легче. Кроме того, одежда с утеплителем Thinsulate™ не стесняет движений, что важно любителям активного отдыха.

Фирма BASK выпускает большую номенклатуру верхней одежды с различными утеплителями. Среди последних можно отметить и традиционный гусиный пух, и Thinsulate.

Поскольку наибольший интерес вызывают новые конструкционные материалы, то мы остановили свой выбор на одежде с утеплителем из Thinsulate.

Фирма BASK выпускает несколько серий курток с таким утеплителем.

VALDEZ

Одна из лучших моделей прошлого сезона, оцененная по достоинству серьезными путешественниками. Куртка проверена на Северном и Южном полюсах, на вершине Чо-Ойю, на Аляске. Прекрасно подходит для использования в зимних экстремальных видах спорта. Пол-

ная свобода движений достигается особенностями конструкции и специального покроя. Контактные зоны усилены прочной тканью. Три наружных и четыре внутренних кармана. Высокий воротник, утепленный тканью "Polartec". Манжеты из ткани "Windbloc", внутренняя ветрозащитная "юбка".

BASK 1 TH

Куртка для экстремальных видов спорта. Используемый в качестве утеплителя Thinsulate обеспечивает надежную защиту от мороза до -15 С. Имеется четыре наружных и два внутренних кармана на молниях, ветрозащитная юбка, центральная молния утеплена планкой на застёжке Velcro. Куртка имеет весь необходимый набор регулировок по фигуре.

RIO

Очень теплая легкая куртка с утеплителем Thinsulate на подкладке из ткани Polartec. Прекрасно защищает от ветра, влаги и холода. Низ куртки и манжеты выполнены из трикотажной ткани. Два наружных и два внутренних кармана.

SNOWBALL TH

Куртка с утеплителем "Thinsulate" не уступает по своим тепловым качествам аналогичной пуховой куртке, при этом обладает рядом преимуществ: предпочтительнее в сырую погоду, проще стирается

Кроме вышеперечисленного, с утеплителем Thinsulate BASK выпускает куртки MAKALU TH CAMELOT, которые мы отобрали для проведения теста.





MAKALU TH

Удлинённая куртка специально разработана для использования при низких температурах в условиях повышенной влажности. В качестве утеплителя используется "Thinsulate". Есть внутренняя ветрозащитная "юбка", мягкие манжеты из "Polartec". "Молния" защищена двойной планкой с застежками "Velcro". Имеется два наружных и два внутренних кармана. На капюшоне (пристёгнут с помощью молнии) опушка из натурального меха. Модель имеет все необходимые регулировки по фигуре.

- Верхняя ткань: Alaska
- Внутренняя ткань: Nylon Tactyl
- Утеплитель: Thinsulate
- Вес: 1,7 кг
- Размеры: 46-56
- Температурный режим: до - 30°C



CAMELOT

Мужская куртка для города с отстегивающимся теплым жилетом. Куртка имеет два боковых нижних кармана, в одном из которых расположен кармашек под ключи. Потайной карман на молнии расположен под центральной планкой. Два внутренних кармана на молнии и один карман под мобильный телефон с клапаном, на "Velcro". Капюшон, талия и низ куртки регулируются резиновым шнуром с фиксаторами. Капюшон отстегивается. Жилет выполняет функции утепляющего слоя и, кроме того, может использоваться отдельно. Жилет с двумя внешними карманами на молнии, одним внутренним карманом на "Velcro" и карманом под мобильный телефон. На жилете имеется ветрозащитная юбка.

- Верхняя ткань: Sofitex 2000
- Внутренняя ткань: Nylon Tactel
- Утеплитель: Thinsulate, Polartec
- Размеры: 48-56
- Температурный режим: до - 25°C





Полевые испытания курток
MAKALU и CAMELOT



MAKALU-TH

Общее впечатление от куртки действительно качественный продукт. Основную функцию, как-то-поддержание комфортной температуры, куртка исполняет отлично. Реально испытывалась при температуре до -27°C (самый низкий показатель температуры воздуха в Московской обл., при котором удалось провести полевые испытания). В ходе них выяснилось, что при такой температуре (даже при сильном ветре) испытатель чувствует себя весьма комфортно. Теплоизоляционные свойства для городской эксплуатации даже избыточны-при поездке в общественном транспорте чувствуется "перегрев". Но так и должно быть- куртка предназначена прежде всего для защиты от непогоды в экстремальных условиях, например, на охоте. Вполне целесообразно использовать такую куртку на "малоподвижных" видах последней. Внутренние манжеты рукавов из "Polartec" препятствуют проникновению холодного воздуха и снега внутрь куртки. Молния куртки прикрыта специальным клапаном на липучке. Сама молния имеет двойной замок, позволяющий расстегивать ее как сверху-вниз, так и снизу-вверх.

Другой полезной особенностью куртки является ветрозащитная "юбка", пристроенная в районе пояса к подкладке и застегивающаяся снизу на кнопки. Нижний край "юбки" прошит резинкой. Это позволяет полностью перекрыть циркуляцию воздуха.

Очень грамотно выполнен узел "капюшон-шея". Внутренняя поверхность воротника покрыта "Polartec". Капюшон застегивается на липучку и оторочен мехом. В застегнутом положении ни откуда не дует.

Внешняя поверхность выполнена из водонепроницаемого материала.

Особенно понравилось то, что вес куртки действительно небольшой по сравнению с куртками из традиционных материалов. Долгое нахождение в этой куртке ничуть не утомляет.

Размещение и конструкция карманов куртки хорошо продуманы. Всего их пять: два внешних, два внутренних нагрудных и один под сотовый телефон. Последний сделан особенно удобно: не расстегивая самой куртки, можно легко добраться до его содержимого. Карман имеет молнию. Внешние карманы прикрыты клапанами, а их внутренняя подкладка выполнена из приятного на ощупь "Polartec".

Из существенных недостатков можно отметить только один - застегивание молнии требует повышенного внимания: иногда подкладка попадает между замком и зубцами молнии, заклинивая их.

Куртка MAKALU больше всего подойдет для "экстремальной" эксплуатации в тяжелых климатических условиях - для зимней охоты или рыбалки.

CAMELOT

Впервые когда я одел куртку, мне показалось, что я одел ветровку, тонкая подкладка, особенно на рукавах выглядела не очень убедительно. Производитель гарантирует комфортное самочувствие до -25°C , скажу прямо не верилось...

Внешне куртка сразу понравилась: легкая, с двусторонней молнией, два внешних кармана и один внутренний, почему-то под левую руку. Исследовав далее я нашел еще один небольшой внутренний карман слева и карман в клапане молнии. Этот карман внутренний, но в него можно добраться не расстегивая куртку, очень удобно. Куртка имеет отстегивающуюся жилетку. Воротник куртки и жилетки обшит тканью "Polartec". Если жилетку отстегнуть, на ней обнаруживаются еще два внешних кармана, а на оставшейся куртке еще два внутренних! На внутренней стороне жилетке есть ветрозащитная юбка. В ходе тестирования выяснилось, что до -5°C жилетку можно не надевать, и в куртке комфортно даже если пододета только рубашка. До $-15-20^{\circ}\text{C}$ нужно подстегнуть жилетку, но кофта вам не понадобится. Тут надо отметить, что при температуре близкой к -20°C , без кофты, холод начинает пробираться по рукам.

Минимальная температура при которой удалось испытать куртку составила -23°C , при небольшом ветре. Даже при такой температуре куртка показала себя хорошо. За три часа на свежем воздухе, при малоподвижной работе холод не смог пробраться под куртку.

Мне кажется, куртка CAMELOT, это хороший выбор, если вы ищете куртку для выездов на природу или в лес при температуре от 0 до -25°C . Кроме того, эту куртку можно носить в городе.

Из недостатков можно отметить следующие: клапан на воротнике постоянно норовит попасть в молнию, на мой вкус капюшон лучше сделать с меховой ото-

рочкой, как на куртке MAKALU TH. Эта проблема встала при -23°C и ветре. Совсем маленькое замечание: клапаны карманов лучше делать черными, а то они быстро пачкаются и портят общий вид куртки.

Выводы

Куртка MAKALU TH более всего подходит для малоподвижной охоты или активного отдыха, связанного с длительным пребыванием на открытом воздухе. Ее теплоизоляционные свойства позволяют использовать при температуре до $-25-30^{\circ}\text{C}$.

Куртка CAMELOT может с успехом использоваться на ходовых видах охот и для городского ношения. Минимальная температура, при которой не ощущается дискомфорт это $-20-25^{\circ}\text{C}$.

Что касается утеплителя Thinsulate, то его использование в современной верхней одежде является действительно большим шагом вперед- одежда, имеющая высокие теплоизоляционные свойства, становится легче.

Мы благодарим фирму БАСК за предоставленные для тестирования куртки, а также за консультации и рекламные материалы.



НПФ БАСК

129827, Москва,

ул. Годовикова, д.9

Тел.: +7(095) 232-6702,

215-6655

Факс: +7(095) 234-0603

E-mail: bask@bask.ru

www.bask.ru