

# СЕМЬ РАЗ ПРИМЕРЬ...

Выбор боевой экипировки для различных климатических зон

Евгений Рассказов

*Собираясь в командировку, полевой выход или на охоту не будет лишним ещё раз проверить своё снаряжение и одежду, при этом не стоит полагаться на всемогущее русское «авось».*

*Сегодня на основе базовых комплектов, производимых различными российскими предприятиями, вполне можно подобрать экипировку, что называется «под себя». Однако нужно учитывать, что далеко не все элементы амуниции согласуются друг с другом и проявляют себя с лучшей стороны при совместной эксплуатации.*

**Р**ассмотрим некоторые стандартные варианты экипировки: тропический комплект, укладка для умеренного климата, зимний и арктический комплекты. С учётом климатических особенностей различных регионов России эти варианты наиболее востребованы.

Сразу оговорюсь, что все элементы рассматриваемых комплектов (впрочем, как и сами комплекты), отбирались и формировались в ходе опытной носки модели одной российской компании – спецпроизводства ОАО «Объединение «Вымпел» (Москва). Опытная носка проводилась в боевых частях и подразделениях силовых структур СНГ в течение двух лет. Кроме того, в формировании представленных ниже базовых комплектов использован боевой опыт и рекомендации участников локальных конфликтов, а так же пожелания сотрудников МЧС.

Наиболее популярная комплектация зимнего варианта – сочетание тёплой куртки «Торос» М80, брюк М80Б, шерстяного армейского свитера М1 (или М3), полевого костюма М30 (куртка, брюки, кепи), тактического жилета серии «Сом» М32 и ранцевых систем, дополняемых на-



Куртка «Торос» М80, брюки «Торос» М80Б



Брюки «Торос» М80Б

весными подсумками «серии М500».

Казалось бы – всё просто. Но, только на первый взгляд.

В куртке «Торос» М80 предусмотрены съёмные элементы (подстёжка, воротник, капюшон), которые могут быть выполнены как из искусственного, так и из натурального меха. Но даже без подстёжки, благодаря 2 слоям утеплителя, ветрозащитной подкладке и трикотажным манжетам «Торос» может эффективно использоваться при температурах до – 20°С.

Во избежание шуршания одежды при движении, материалом верха выбрана не полиамидная, а смешовая ткань типа «твил» с многослойной водостойкой пропиткой и четырёхцветным камуфлированным окрасом для смешанных и хвойных лесов.

«Твил» в качестве материала для изготовления верха выбран не случайно. Эта ткань на холоде сохраняет пластичность, что снижает её износ, особенно в местах сгибов, продлевая срок службы куртки.

По своему опыту скажу, что курт-

ка с пристёгнутой подстёжкой даже слишком тёплая. Поэтому я ношу её на свитер, без подстёжки. Подстёжку же использую как поддёвку на тот же свитер, на привалах или отдыхе.

В отличие от аналогов, в М80 можно безбоязненно резко присесть, не рискуя вырвать нижнюю кнопку или сломать «молнию». И дело здесь не в «волшебных пузырьках», а в просчитанной длине «молнии» и конструкции защитного клапана. Относительно замков замечу, что на всех рассматриваемых в статье зимних изделиях они скрытые. Это повышает практичность пользования одеждой и сохраняет её маскировочные свойства.

Перечисленные особенности делают возможным использование куртки «Торос» М80 и на зимней охоте, например, на крупного зверя.

Расположение карманов обеспечивает беспрепятственный доступ в них и не мешает размещению навесного снаряжения (тактических жилетов и т. д.).

Если же стоит задача одеться теплее, нужно всего лишь пристегнуть съёмные меховые подстёжку и воротник, тогда вы не пропадёте и при –30°С.

Защиту лица и головы от ветра обеспечивает съёмный тёплый капюшон типа «кобра» не препятствующий периферийному зрению. Кстати, капюшон, как и остальные съёмные детали, совместим с другой зимней одеждой: куртками «Бомбер» М82, «Ф-74», «Нордик» М706, паркой «Чукча» М90.

В отличие от куртки, брюки «Торос» М80Б выполнены с одним слоем утеплителя. Это позволяет активно двигаться и носить их как зимой, так и в межсезонье. Брюки оснащены бретелями и высоким поясом, прикрывающим поясницу. Для удобства ношения поверху обуви имеются нижние «молнии». Все замки, в том числе и на шлёвках ремня, выполнены скрытыми. Клапаны карманов и замки рассчитаны на работу в перчатках.

Для средней полосы России кроме куртки профессионалы рекомендуют использовать свитер М1 с полевым комплектом М30. М1

– полушерстяная (не менее 50% шерсти) армейская модель, с тканевыми накладками на плечах и рукавах. По сравнению с аналогичными моделями, М1 имеет накладки большей площади, расположенные именно в местах наибольшего истирания. Плотность вязки превосходит большинство представленных на рынке изделий. Материал и качество прикетлевывания горловины обеспечивают прочность и сохранение её формы во время всего срока службы свитера.

М30 – улучшенная версия полевого комплекта образца МО РФ (ТУ-94). От базовой модели она отличается отсутствием многих элементов, которые, как показала опытная носка, оказались лишними. К ним, в первую очередь, относятся шнуры на талии и по низу куртки, вертикальные нарукавные карманы, рубашечные рукава, зауженность брюк, швы – «стрелки», невместительные боковые карманы брюк.

К достоинствам М30 можно отнести свободный покрой куртки и брюк, прямые рукава, отсутствие нижних, мешающих приседать, пу-



Свитер М1

Комплект полевой формы М30

Комплект арктического снаряжения в который входят парка «Чукча» М90, тактическое снаряжение «Выдра-3М-База», боевой рюкзак «Бархан» М54



говиц (которые почти всегда отрываются в процессе носки), крой рукавов и брюк, препятствующий их вытягиванию на коленях и локтях, возможность ношения брюк поверх обуви. Именно благодаря этим особенностям, униформа М30 понравилась сотрудникам охранных агентств.

Некоторые «знатоки» могут возразить, что всё это уже было на иноземных моделях. Но дело в том, что, М30 не есть копия заграничной

униформы. Она вобрала в себя элементы, преимущества которых выявлены при носке комплекта в поле. К тому же, как говаривал классик, «надо отовсюду брать лучшее».

Теперь, облачаясь в эти одежки и подпоясав порты, задумаемся, какую же амуницию надеть сверху? Лучше конечно ту, которая больше подходит специфике вашей деятельности.

Для охоты или охотничьего туризма я бы посоветовал один из двух вариантов: ремённую систему М50 или многоцелевой тактический (разгрузочный) жилет «Сом» М32-500. И тот, и другой варианты предназначены, кроме прочего, для навески и ношения подсумков серии «М500» или системы A.L.I.C.E. (США). Оба позволяют носить ранцы, но если первый, более дешёвый и легкий вариант, который состоит из ремня ТР-М50 и широких плечевых лямок ТПР-М50, позволяет навешивать максимум 10 подсумков, то второй позволяет буквально увешаться ими с ног до головы. При этом подсумки можно распределить по всей поверхности жилета, совмещая их, скажем, с ранцевой флягой или с рюкзаками. Если учесть, что серия «М500» включает в себя более 25 навесных подсумков для всех типов вооружения, то при чрезмерном увлечении навесными элементами боец станет похожим на украшенную новогоднюю ёлку.

Благодаря своей конструкции, а именно большому числу креплений для навесных подсумков, внутреннему карману на спине и сетчатой основе, жилет «Сом» М32-500 может применяться не только для

охоты или проведения контртеррористических операций, но и как жилет выживания. Это полезно знать большинству путешественников.

Полученный комплект несложно превратить в арктическую версию экипировки, доукомплектовав его соответствующим образом. Для этого подойдут: парка «Чукча» М90, полукомбинезон «Бомбер» М82ПК (кстати, весьма любимый снайперами), армейский свитер М3, десантный костюм М31, тактическое снаряжение «Выдра-3М-База», ремень ТР-М50, 32-литровый боевой рюкзак «Бархан» М54.

Для понимания особенностей базового арктического комплекта, рассмотрим каждый из элементов. Со слов авторов, парка «Чукча» М90 (ОАО «Объединение «Вымпел», Москва) представляет собой канадскую парку, адаптированную для условий русского севера. Иными словами, это удлиненная куртка с двойным утеплителем, ветрозащитной подкладкой, трикотажными манжетами и встроенным утепленным капюшоном. Для удержания тепла у головы капюшон подбит мехом. Его конфигурация (как и у прототипа М80), не мешает периферийному зрению и полностью закрывает лицо от ветра. Причём, при полностью застёгнутом капюшоне остаются открытыми лишь глаза и нос.

Кстати о лице. Профессионалы закрывают его вязаным шлемом-маской с отверстиями для рта и глаз. Обязательно с отверстием для рта, поскольку при работе в маске без отверстия от дыхания она обледенеет и появляется риск обморозить губы.

Парка М90 рассчитана на лыжные походы, езду на упряжках и сне-



Лесной комплект. Включает в себя комбинезон «ПАК-В», боевой нагрудник серии «Тритон», боевой секционный рюкзак «Лось» М55

гоходах. меховая подстежка позволяет носить парку при морозе до  $-45^{\circ}\text{C}$ . Это подтверждено эксплуатацией М90 сотрудниками охраняемых агентств Чукотского АО, охотниками Камчатки и пограничниками Заполярья, в частности лыжными патрулями.

Что интересно, элементы конструкции М90 позволяют закреплять поверх зимний маскировочный костюм «Кочка» М96 (ОАО «Объединение «Вымпел», Москва), фиксируя его от смещений. При этом, карманы-щели «Кочки» М96 располагаются напротив входов в карманы парки, а капюшон М96 полностью скрывает капюшон парки. Это к вопросу о совместимости. Кстати, именно из-за этого данная модель включена в боевую укладку для оперативных подразделений МВД РФ.

Нижняя часть арктического комплекта представлена и утепленным полукомбинезоном «Бомбер» М82ПК. Конструктивно полукомбинезон является продолжением развития концепции брюк «Торос» М80Б. Они дополнены высокой грудкой и спинкой с бретелями. Некоторые особенности указывают на то, что он предназначен для ВДВ

в числе прочего это «парашютные» клапана карманов со скрытыми замками, скрытые «молнии», убираемые «гормоза» и т.д.

Кстати «Бомбер» М82ПК один из немногих полукомбинезонов, который (благодаря закрытым груди и спине) некоторое время можно носить без куртки. При этом, его желательно носить со свитером М3, который отличается от М1, наличием альпийского ворота-стойки, закрывающего горло.

Для этого комплекта можно рекомендовать образец тактического снаряжения 3-го поколения «Выдры» – «Выдра-3М-База» на сетчатой основе. «Выдра» рассчитана на большинство размеров и позволяет разместить двойной боекомплект. Данное снаряжение хорошо подходит не только для арктических пустынь, оно выгодно отличается от прочих моделей и при ношении в обычных условиях. Производится ОАО «Объединение «Вымпел» (Москва) в содружестве с компанией «Выдра-К» (Москва).

Сетчатая основа «Выдры-3М» обеспечивает хороший теплообмен и исключает намокание одежды, что особенно важно на холоде. На снаряжении можно разместить от 8 магазинов к АК и 6 Ф-1, до 4 АК-магазинов, 420 патронов в пачках, 2 Ф-1, 8 ВОГ-25. Кроме этого на «Выдре» есть 2 кармана для карт, 4 кармана для плоских предметов и 4 кармана под осветительные ракеты или универсальный инструмент.

Слабое место большинства образцов аналогичного назначения заключается в отсутствии надежных, ударопрочных и морозоустойчивых замков. Используемые в большинстве изделий в качестве фронтальных полимерные замки типа «фастекс» рассчитаны на нагрузку до 60 кг. При  $-30^{\circ}\text{C}$  эта характеристика снижается на 30%. «Фастексы», которые применяются на «Выдре-3М-База», при тех же  $-30^{\circ}\text{C}$  теряют лишь 5% прочности. Это подтверждено испытаниями как в физико-механической лаборатории, так и длительным использованием в полевых условиях.

Данная модель «Выдры» даёт возможность крепить 6 подсумков серии «М500» или системы А.Л.С.Е. (США), ремень ТР-М50 или страховочную обвязку «006М». В результате, добавив 32-литровый боевой рюкзак «Бархан» М54, мож-

но получить комплект снаряжения для арктических районов России.

Теперь от холодов перейдем к летним и демисезонным комплектам для средней полосы России.

Если говорить, о так называемом «лесном комплекте», то здесь и бойцы федеральной армии, и «лесные братья» рекомендуют следующую подборку, также предлагаемую «Вымпелом»: полевой армейский комбинезон «ПАК-В», сетчатая маска М176, маскировочный шарф, боевой нагрудник (БН) серии «Тритон», ремень ТР-М50, ботинки серии «А» и 62-литровый боевой секционный рюкзак «Лось» М55.

Рассматривать комплект поэлементно не имеет смысла. Так, комбинезон обеспечивает тепловой баланс и защищает от песка, пыли, насекомых. Благодаря особенностям конструкции он пригоден, в том числе, и для десантирования с парашютом. Единственный его «минус» – отсутствие санитарного клапана. Это связано с тем, что изначально «ПАК-В» был ориентирован на использование в городских условиях.

Если к конкретным условиям не

Один из возможных вариантов «лесной» комплектации экипировки с тактическим жилетом серии «Сом»



Вариант экипировки, который может применяться как в местности с умеренным климатом, так и в тропиках. В комплект входят комбинезон Т90, снаряжение «Выдра-3М-База», боевой ранец «Квартал», кепка и шарф



подойдёт эта модель, то можно рекомендовать десантный комбинезон «Д-2» или танковый «комбез» модели «Т-90». К достоинствам первого образца относится вентиляционная система, съёмный капюшон и удобный крой рукавов и брюк. «Т-90» дополняет «Д-2» наличием санитарного клапана, выполненного с двойными замками, которые предохраняют его от случайного открывания.

В качестве полевой униформы комбинезон весьма функционален, но если вы собираетесь в длительный поход, санитарный клапан не будет лишним.

Сетчатая маска М176 позволяет не наносить маскировочный крем на лицо, тем более что не все умеют это делать. Благодаря внутренней противомоскитной сетке она защищает и от комаров. Но, по своему опыту, рекомендую для гарантированной защиты головы все же повязать косынку. Эта модель была разработана спецпроизводством «Вымпела» в содружестве с ветеранами разведки ФПС и МВД РФ.

Геометрия «смотровой щели» М176 не мешает периферийному зрению, что особенно важно в лесу и еще важнее для передовых наблюдателей и снайперов. В отличие от прочих, М176 не собирается в гармошку на горле, свободно спадая на грудь и спину.

Для тех, кого не удовлетворяет М176, можно рекомендовать противомоскитную сетку М111, рассчитанную на ношение с кепи, панамой и полностью защищающую лицо и голову от комаров и мошки. В свернутом виде сетка переносится в кармане униформы. Говоря о её маскировочных свойствах, отмечу, что даже очень незагорелое лицо, скрытое сеткой, становится темно-серым.

К сетке можно добавить маскировочный шарф. Он выполняется из камуфлированной мелкоячеистой сетки, из смесовых волокон, является многофункциональным средством индивидуальной маскировки бойца и оружия, причём как на марше, так и на позиции. Помимо маскировки, шарф применяется и для сохранения тепла. Аналогичные вещи входят в минимальный комплект выживания пехоты армии Великобритании.

Переходя к снаряжению, которое может использоваться в лесах средней полосы России, остановлюсь на боевом нагруднике (БН) серии «Тритон» модель М40. Она рассчитана на раздельное ношение 8 АК-магазинов, 4 сигнальных ракет, карты, 4 плоских предметов и навески подсушков серии «М500». Особенность М40 заключается в том, что на сетчатой основе закреплены подсушки с минимально необходимым боекомплектом. Дополнительную амуницию пользователь сам размещает в навесных сумках серии «М500», на удобных для него местах.

Кроме вентиляции сетчатая основа обеспечивает сток воды. Это важно при действиях в непогоду и при форсировании водоёмов. Сетку также используют для крепления на ней растительности или лоскутов для маскировки.

Еще одним достоинством «Тритона» М40 являются мягкие наплечники с креплениями для «М500» и пряжками регулировочных ремней. Благодаря им, по словам бойцов СОБРа Беларуси, повышается комфортность ношения «лифчика» во время

долгих выходов.

Другим важным плюсом М40 является его совместимость с боевым секционным рюкзаком «Лось» М55. На сегодняшний день М40 – один из двух нагрудников (второй – «Тритон» М43), с которыми возможно ношение 32–100-литровых рюкзаков с разгрузочными поясами. Это стало реальным благодаря оптимальной геометрии основы нагрудника. Кроме того, съёмные ремни-оттяжки рюкзака М55 позволяют не только регулировать его прилегание к спине, но и при снятых ремнях носить стрелковое оружие на шее или через плечо. Это возможно только на М55. К сказанному добавлю, что помимо имеющихся на М55 трёх карманов и пары ремней для длинномерных предметов, присутствуют и 4 ряда креплений для навески подсушков «М500». Это раздвигает и без того широкие горизонты применения рюкзака. Не лишним будет сказать, что «Лось» М55, как и рюкзак «Бархан» М54, рассчитан и на десантирование. Ни с одной коммерческой моделью сегодня это невозможно.

Но достаточно о холодах – перей-

Тропический вариант экипировки. Состоит из спецкомбинезона, тактического жилета «Сом», М32-ПТ, боевого ранца «Валун», М53 и панамы М30



дём к жарким странам. Так называемая тропическая укладка изначально разрабатывалась «Вымпелом» для миротворческих подразделений МВД РФ и, прежде всего, была ориентирована на использование, во влажных лесах Восточного Тимора. В ней учтены не только пожелания заказчика, но и многие замечания бойцов, работавших в тех местах. Именно этим она и ценна.

Основным при разработке комплекта было использование в униформе 100% хлопковых тканей и обеспечение защиты от насекомых – естественно при сохранении сроков носки и функциональности.

Исходя из этого, в укладку были включены полевой костюм «Сигма-Тропик» М105Т, комбинезон «Д-2», панاما М30, противомоскитная сетка М111, тактический жилет «Сом» М32-ПХТ, боевой ранец «Валун» М53 и сумка-баул.

Кроме того, что в основе «Сигмы-Тропик» М105Т, лежит хорошо зарекомендовавший себя «Костюм прыжковый для спецподразделений» (именуемый в народе «мобута»), её особенностями является наличие только функционально оправданных карманов, встроенной «молнии» под защитным клапаном и вентиляционных противомоскитных

вставок. Эти вставки вместе с пыльниками в рукавах и брюках полностью предохраняют от москитов и насекомых. Добавив панаму с вентиляционными отверстиями и надежной поверх неё сеткой М111, получим костюм, подходящий для влажных лесов.

Говоря о тактическом жилете «Сом» М32-ПХТ, нужно отметить, что эта версия, условно названная пехотной, позволяет разместить двойной боекомплект для АК74 и ориентирована на использование в условиях влажного леса. Кроме 8 магазинов к АК74, 4 Ф-1, 3 сигнальных ракет, ножа и универсального инструмента, на жилете предусмотрено место для карт, 2-литровой ранцевой фляги «Медуза» М2000, а также места для крепления подсумков серии «М500».

К достоинствам «Сома» можно отнести высокую прочность сетки основы (усилие на разрыв 70 кг/см), фронтальную металлическую «молнию», которая не даёт бликов, встроенные крепления ранцев типа «Валун» М53-СПР, а также регулировку по всем ростам и размерам.

Кроме сетки безопасным условиям работы во влажном климате способствуют и применение пластичного «оксфорд нейлона», синтетичес-

кие нитки не подверженные гниению и не выгорающие на солнце, а также наличие на подсумках отверстий для стока воды. Крепления для ремня или страховочного снаряжения «006М» и «0012» не будут лишними при проведении городских полицейских акций или действий в горах.

Всё это в полной мере относится и к боевому ранцу «Валун» М53 (22 л.). Для М53 характерны увеличенный в 2 раза объём (по сравнению с РД54), плоские пропорции и возможность десантирования с парашютом не снимая снаряжения.

Как и на прочих изделиях, на М53 можно крепить навесные подсумки «М500». Благодаря компрессионным ремням объём ранца может меняться.

Этот тропический набор рассчитан на укладку в сумку-баул объёмом 70 л. К достоинствам сумки можно отнести возможность переносить её по-рюкзачному, наличие вкладыша для боекомплекта и креплений для АК74 (со сложенным прикладом).

Все описанные базовые варианты могут комплектоваться как в обычном, так и в штурмовом, амфибийном или десантном исполнениях.

Но, об этом особый разговор.