

Боевые ласты подвоха

9 Юрий Эль
6 из архива МПО

Компания «Omega Aquatics» выпустила необычную вещь — складывающиеся ласты. Придумал их боевой подводный пловец из спецслужб Израиля, чтобы, не снимая ласт, выбегать из воды, прыгать в воду с вертолета и т. д. При всей забавной оригинальности этот чудаковатый на первый взгляд предмет снаряжения, тем не менее, вызывает живой интерес: а как это дело устроено, как работает и т. п. А вдруг пригодится? Мы решили изучить ласты «Amphibian», а именно так они называются, подробно. Надо сказать, при ближайшем рассмотрении оказывается, что наряду с несомненной внешней «веселостью» этой конструкции выполнена она серьезно. Во всех смыслах.



Компания американская, причем и сделаны ласты там же (что в эпоху Китая довольно редкое явление), имеют приличный внешний вид, произведены добротно из добротных материалов. Достойный образец ласт с открытой пяткой. Конечно, большинство наших подводных охотников использует ласты с закрытой галошей, но в силу обстоятельств и сложившихся традиций существует достаточное количество «племен» и «кланов» подвохов, исповедующих культ «открытой пятки». Часто в этом культе присутствуют рациональные основы. Например, при сплавной охоте по реке с каменистыми, щебеночно-галечными берегами есть смысл обуваться в боты с крепкой подметкой. А к боту как раз «открытая пятка» особенно хороша. Кроме того, в некоторых племенах подвохов бывают особи редкой стати и габаритов, которым, особенно в зимнем носке-валенке, никакие галоши с закрытой пяткой не подходят. Приходится им тоже становиться адептами вышеупомянутого культа. И ничего, многие счастливы. Так что ласты «Amphibian» вполне могут найти своих поклонников, тем более что галоша у них достаточно комфортная: верх мягкий, подошва жесткая, пяточные ремни хорошо регулируются, их удобно надевать и снимать — есть специальное ушко, за которое можно тянуть (1). А если богатырская сила справится с разрывом ремня (что вряд ли), в комплекте идет запасной.

Проведенные ходовые испытания это все подтвердили. Плавать в «Amphibian» можно и в гидроносках, и в ботах. В ботах, естественно, несколько лучше, так как они шире и объемная галоша плотнее сидит. Усилие гребка у этих ласт



очень приличное (для такой длины), и даже против несильного течения можно нормально выгребать. Под водой работают хорошо, а вот на поверхности гребти менее комфортно: маленький угол наклона лопасти к плоскости подошвы. Но это, в принципе, дело привычки. Так что рабочие качества в той части, для чего ласты с открытой пяткой и предназначены, внимания, безусловно, заслуживают. Однако вы наверняка ждете самого главного: рассказа о невиданных еще чудесах — хождениях в ластах по земле. Я, признаться, тоже с нетерпением ждал момента выхода охотника

в полном снаряжении на сушу. Как известно, чудеса, для гарантии их исполнения, лучше научиться делать самому. Поэтому пришлось стать первопроходцем в прямом и переносном смысле.

Прежде чем чудо сотворить, я внимательно изучил механизм его возникновения. В общем, он несложный, но добротный. Лопасть вращается на осях, расположенных по бокам галоши; фиксируется специальным замком на мыске, а упасть лопасти вниз, когда она сложена, не дают мощные пружины (2). С виду все выполнено достаточно крепко и надежно и пока на практике работает



Обсудить статью можно на форуме www.podvoh.ru



хорошо. Вначале некоторые вопросы вызвали приемы и методы складывания/раскладывания лопастей. Дело в том, что сделать это только вручную непросто: замок-защелка достаточно тугой, и открыть его руками, особенно в толстых рукавицах, сложно (но можно), а по причине противодействия сильной пружины отогнуть лопасти в рабочее положение также тяжело. Однако производитель эти моменты предусмотрел, и открыть замок вполне можно, наступив на него пяткой в другой ласте (3). На замке есть даже специально предназначенное для этого место. Делать это, естественно, нужно аккуратно, вначале придется принаравливаться, зато потом довольно

просто получается. Обрато откинуть лопасть тоже можно, наступив на нее другой ногой, но есть специальный метод: заходим в сложенных ластах в воду поглубже и энергично взмахиваем по очереди ногами, как бы работая ластами. При этом лопасти за счет сопротивления воды сами отгибаются и защелкиваются. Здесь, правда, опять же нужно принаровиться. А в общем — забавно.

По опытным переходам на суше в сложенных для этого «Amphibian» могу сказать, что — да, делать это реально. Правда, у меня сложилось мнение, что чудо выхода охотника в ластах из воды на берег лучше ограничивать по времени и дистанции. То есть оптимальный вариант — это короткие переходы по твердой поверхности или заход в воду с заранее надетыми на ноги ластами (4). Дело в том, что, во-первых, лопасти довольно широкие (что, несомненно, хорошо для плавания), поэтому при ходьбе приходится широко расставлять ноги, иначе они задевают друг за друга, что неудобно; во-вторых, их передняя часть упирается в коленку и тоже несколько мешает при ходьбе. Есть некоторые проблемы и при передвижении по рыхлому грунту: так, галоши трудно вытаскивать из ила, а когда идешь по снегу или галечнику, то в открытую галошу попадают ледышки или камешки. Зато у подметки галоши отличный резиновый протектор — идешь по камням, земле или льду как в специальных туристических ботинках. В общем, как и следовало ожидать, хождение по берегу является для «Amphibian» некоей дополнительной опцией, которая может выручить в определенной ситуации или создать для охотника дополнительные возможности. В качестве таковых я вижу, например, переходы через речные перекаты и мели, перемещения от автомобиля до воды и обратно по острым камням, выход на берег по недолгой надобности и т. п. Особенно это полезно, если при этом на ногах не боты, а гидроноски, которые жалко порвать. Ну, и не последнюю роль в пользу «Amphibian» может сыграть возможность потрясти кого-нибудь необычным приспособлением и своими уникальными способностями. Если в полном снаряжении и в таких ластах выйдешь неожиданно из воды, как дядька Черномор, эффект может быть поразительным. Для окружающих, конечно. Не успеешь оглянуться — уже стал объектом поклонения, а не понравится — ушел обратно в воду и был таков. •



FLIP FINS

- Придуманы подводными спецназовцами
- Изготовлены в США
- Сверхнадежный механизм складывания лопасти
- Комфорт входа-выхода из воды
- Легкое перемещение по берегу в ластах



Официальный представитель марки Flipfins™ (США)
в России и СНГ компания «ССТ»
тел. +7 905 768 2817 сайт: flipfins.ru