

ПЬЯНАЯ ДРОБЬ

Секреты новых патронов повышенной кучности и подходящих для них чоков



В патронах Black Cloud компании Federal и Blind Side компании Winchester используется конструкция пыжей, которые концентрируют дробь для получения лучшей осыпи. Для этих патронов требуется использовать обычные чоки, без специальных устройств торможения пыжа.

За последние несколько лет на рынок вышли два дробовых патрона, которые используют конструкции пыжей, обеспечивающие более плотную осыпь. Первым был Black Cloud от компании Federal; примерно год спустя за ним последовал Blind Side от компании Winchester. В обоих случаях конструкции пыжей-контейнеров не имеют продольных прорезей, что удерживает дробовый снаряд в контейнере на большем расстоянии. Тормозные элементы, встроенные в тело пыжа-концентратора, замедляют его полёт, отводя постепенно от дробового снаряда. Многие охотники начали слепо верить в эти патроны, и я в этом сезоне свалил наземь нескольких больших канадских гусей, используя оба этих патрона. Что же заставляет эти патроны работать именно так, в противоположность тому, что большинство думает о стальной дроби, и как правильно подобрать чоковые

сужения к вашему ружью, чтобы достичь максимальной эффективной дальности?

Обыкновенная стальная дробь и почти все патроны со свинцовой дробью снаряжаются в пыжи-концентраторы, имеющие три или более продольных прорези. Эти прорези заставляют пыж-концентратор очень быстро раскрываться, когда при скорости 818 миль в час (365 м/с) он встречается с сопротивлением воздуха, и при этом пыж отделяется от дробового снопа. Пыжи-концентраторы компаний Federal и Winchester делают всё наоборот: они сопровождают дробь по траектории немного дальше, удерживая её внутри цельного, неразрезанного контейнера.

Охотники на уток обычно не склонны читать инструкции. На коробках патронов Black Cloud ясно написано, что эти патроны, так же как и Blind Side, предназначены для стрельбы с обычными, не тормозящими пыжи, чоками. Уже не один год многие охотники полагаются на чоки Patternmaster, The Strangler и другие, как например Hevi-Shot от компании Carlson, которые предназначены для того, чтобы отделять пыж-концентратор от дробового снопа. Чок Patternmaster использует втулку с захватывающими пыж зубчиками, чок The Strangler имеет нарезку с большим шагом, а втулка Hevi-Shot фирмы Carlson имеет систему из трёх концентрических поясков, которые одновременно быстро отделяют пыж-концентратор от дробового снопа. Но всё же на коробке патронов нет пояснений, почему эти чоки плохо работают с патронами Black Cloud и Blind Side,

так что я поставил задачу узнать, в чём тут дело.


Я отстрелял несколько мишеней на дистанции 40 ярдов патронами Black Cloud и Blind Side с дробью №2, применив сначала чоковую втулку Patternmaster на ружье Benelli Super Black Eagle II. Осыпь была в порядке, и каких-либо серьёзных последствий не было заметно. Затем я отстрелял серию с чоком Modified компании Briley, у которого размер сужения – 0,018 дюйма (0,457 мм). Это – как раз практически минимальное сужение полочка. И снова осыпь была равномерной и не сильно отличалась от той, что была получена с чоком Patternmaster. Далее я отстрелял ещё несколько мишеней с чоковой втулкой The Strangler. Это чоковая втулка, которая использует для отделения пыжа от дробового снопа и его закрутки нарезку с очень большим шагом. И опять осыпь оказалась довольно хорошей. Мне захотелось испробовать одну из новых чоковых втулок Blind Side компании Patternmaster, которые они делают совместно с компанией Mack's Prairie Wings в Штутгарте, штат

Арканзас. И я заказал одну из них, но они не смогли поставить её, так что я могу только предполагать, что они будут работать примерно как полочок или цилиндр с напором, которые приложены к вашему ружью.

На следующем этапе испытаний я отстрелял несколько мишеней из моего ружья Browning Gold 10, используя чоковые втулки The Strangler и полочок с сужением 0,020 дюйма (0,508 мм) от Colonial Arms. Эти эксперименты были очень показательными. Когда я обсуждал патроны Blind Side с инженером компании Winchester Стивом Майером, то он сказал, что одной из проблем при удержании дроби в контейнере подольше на траектории было предотвращение нестабильности всей системы – дроби и пыжа: боковая болтанка заставляет дробь беспорядочно покидать контейнер. Он назвал это явление «пьяной дробью».

Патронами компании Federal Black Cloud 10 калибра, снаряженными картечью размера BB, я отстрелял несколько мишеней на дистанции 40 ярдов. «Пьяный»

эффект от тормозящей пыж-концентратор чоковой втулки Strangler был очевиден. Осыпь от первого выстрела хлестнула по верхней части листа бумаги, и я подумал, что промахнулся. Я выстрелил ещё раз, и дробь осыпала 40-дюймовый лист и попала в соседний. Это было очевидное раскачивание дроби, так как пыж и дробь были дестабилизированы чоковым сужением, отделяющим пыж от дробового снаряда. Мишени, отстрелянные с обычной чоковой втулкой компании Colonial, продемонстрировали превосходную убойную осыпь.

Итак, мораль этой истории состоит в том, что производители патронов действительно пропускают свои новые патроны через многочисленные испытания, и если они рекомендуют использовать тот или иной чок, то они знают, что говорят. Я взял множество гусей обоими патронами, и их убойное действие чрезвычайно высокое. Так что выбирайте свой бренд, но когда будете стрелять этими патронами, то используйте обычные чоки. 

Патроны Spectra Shot

Всегда появляется что-нибудь новое. Недавно я получил некоторое количество патронов Spectra Shot, которые снаряжены дробью с цветным покрытием. Дробь красят, используя запатентованную фирменную технологию. Эти патроны выпускаются со стальной дробью, имеющей жёлтое, оранжевое, синее и зелёное покрытие; жёлтая, оранжевая, синяя и розовая свинцовая дробь предназначена для круглого стенда. Патроны для охоты на уток предлагаются со стальной дробью №2, а патроны для круглого стенда – со свинцовой дробью №7 1/2.

Эти патроны предназначены для таких ситуаций, когда на уток охотятся группой. В этом случае вы сможете сказать, кто какую утку подстрелил, осмотрев цвет дробинок, оставшихся в теле утки после того, как её ощиплют. Я думаю, что если ещё к этому добавить ленточку соответствующего цвета на ноге птицы, то это может исключить лишнюю перепалку или даже ещё лучше – утихомирить привычного любителя поспорить на тему «кто попал».

Что касается патронов для стрельбы на круглом стенде, то они флуоресцируют в инфракрасном или ультрафиолетовом свете. Я не уверен, что где-то есть стрельбище с устройством для подсветки инфракрасным светом, где бы можно было использовать эти патроны для тренировки (как описывает производитель), но идея интересная. Дополнительная информация – на сайте www.spectrashot.com.

Дж. М. Т.