

НОВЫЕ ПАТРОНЫ ДЛЯ НОВОГО ГОДА

Три новых охотничьих патрона, изготовленных по самым новейшим технологиям, помогут вам «приземлить» большие дичи.



Новые патроны Prairie Storm компании Federal показали отличные результаты при охоте на фазана в Южной Дакоте.

Что нового в дробовых патронах? Читайте далее... Два новых патрона для водоплавающей дичи и один для сухопутной. Сначала о патронах Prairie Storm, выпущенных компанией Federal.

Эти патроны получены путём доработки патрона Black Cloud, предназначенного для стрельбы по водоплавающей дичи. Они оснащаются безлепестковым контейнером Flightcontrol, который концентрирует дробовой снаряд на протяжении начального участка траектории и снаряжаются свинцовой дробью Flightstopper. Результаты моей проверки этих патронов на фазаньих лугах в южной Дакоте были впечатляющими. Охотничье хозяйство Дакоты (Dakota Hunting Farms) близ городка Хекла (Южная Дакота) было создано Биллом Митчелом из нескольких фермерских участков. Оно представляет собой километры фазаньих лугов. Я стрелял из лёгкого полуавтомата Benelli

Новая Beretta A400 Light

В прошлом году я рассказывал о новом ружье A400 Unico компании Beretta, которое будет стрелять любым патроном, вплоть до 89-миллиметровых или снаряжённых лёгкой «олимпийской» навеской дробью в 24 г. Новинка этого года, версия A400 под 76-мм патрон – A400 Light. Новое ружье весит меньше 2,8 кг, имеет лёгкую укороченную ствольную коробку и стреляет любыми патронами с длиной гильзы 70-76 мм. Имеющее сверхбыструю систему автоматики Blink и систему Kick Off 3, которая существенно снижает отдачу, это хорошо сбалансированное ружье для охотников, которые не применяют патроны с гильзой длиной 89-мм или же ищут лёгкое оружие для ежедневного использования.

Montifeltro. Петухов было в изобилии, и мало кто из них смог улизнуть от моих выстрелов.

Патроны Prairie Storm снаряжаются семидесятью процентами свинцовой дроби с медным покрытием и тридцатью процентами никелированной. Патроны 12 калибра с длиной гильзы 70 мм с навеской дроби 35,4 г, с №№4, 5 или 6, имеют начальную скорость дроби 460 м/с. 76-мм патрон имеет навеску дроби в 46 г и начальную скорость 410 м/с. Почему компания Federal выбрала 46-граммовую навеску, для меня осталось загадкой. Отдача у такого патрона велика, и охотники на фазана предпочли бы иметь дело с патроном, имеющим навеску дроби в 40 г при начальной скорости 425 м/с. 76-мм патрон 20 калибра, снаряжённый 35,4 г дроби, имеет начальную скорость 395 м/с.

Высокая скорость стала отличительной чертой новых дробовых патронов Hypersonic компании Remington. Поскольку стальная дробь легче свинцовой или изготовленной из сплава вольфрама, она быстрее теряет свою поражающую энергию. Однако если увеличить начальную скорость дроби до 520 м/с, падение энергии на дистанции будет не критично. Сердце нового патрона компании Remington – контейнер Xelerator, который в сочетании с капсулом HOTTER позволяет достичь большей скорости дроби без повышения давления при выстреле внутри канала ствола. Из физики нам известно, что если мы увеличили объём вдвое, то давление, соответственно, вдвое уменьшится. Контейнер Xelerator изготовлен с небольшой камерой в задней части, которая плотно прилегает к капсулу. В тот момент, когда капсул воспламеняется, также воспламеняется небольшой заряд

внутри этой камеры, и контейнер с дробью начинает двигаться вперёд. При этом увеличивается объём пространства с основным зарядом пороха. Он воспламеняется и выталкивает контейнер с дробью из канала ствола. В настоящее время патроны Hypersonic снаряжаются 35,4 г дроби №№2, 4 или 00. Remington заявляет, что увеличение скорости позволяет сократить вынос точки прицеливания на 20 см на дистанции 40 м. Это незначительно при 80-см мишени на дистанции 40 метров, но реальным преимуществом является увеличение сохранённой поражающей энергии на 40 метрах. Я имел возможность немного пострелять патронами Hypersonic на стенде, но подозреваю, что они достаточно хорошо справляются со своим делом и в поле.

Новые патроны Blind Side компании Winchester снаряжены новой дробью, имеющей форму куба с сильно скруглёнными краями. Я был приглашён на презентацию со стрельбой патронами Blind Side по летящей крякве на ферме Nilo, но это событие пересекалось с охотой на гуся в Канаде. Итак, я не могу сказать, намного ли эти патроны убойней, но концепция интересна. Дробь Hex Shot, так называется новинка, с номерами 2 и 00 имеет шесть плоскостей – предполагается, что это будет приводить к более серьёзным внутренним повреждениям дичи. Большие раневые каналы обеспечивают большую убойность. Другая особенность – это плотность укладки дроби в контейнере. Благодаря более рациональной форме дроби компания Winchester смогла разместить в патроне 39 г дроби Hex Shot, по сравнению с 35,4 г сферической. Кроме того, ещё немного места освободилось за счёт использования нового дробового контейнера Winchester Diamond-Cut. При вылете из ствола этот контейнер дольше

Остерегайтесь: ополаскиватель!

Эксперты текстильной промышленности отмечают, что смягчители или ополаскиватели ткани, как жидкие так и порошковые, либо уменьшают, либо полностью блокируют способность материала к отводу пота от тела, а также снижают способность поверхности обработанных тканей к отталкиванию воды. Химические элементы ополаскивателей взаимодействуют с волокнами ткани и блокируют пропускные или водоотталкивающие свойства. Обратимо ли это? По-видимому, после многократных стирок и сушек без применения смягчителей химикаты будут удалены, а материал вернёт свои водоотталкивающие и отводящие свойства.

удерживает дробь, по сравнению с традиционным четырёхлепестковым контейнером, но не так долго, как нераскрывающийся контейнер-концентратор. Контейнер имеет три лепестка в форме бриллианта, которые раскрываются на некотором удалении от дульного среза. При этом некоторая часть дроби своим давлением и приводит к раскрытию лепестков, а также замедляет контейнер.

Я помню дни, когда охотники имели совсем небольшой выбор патронных марок из-за того, что все патроны были схожи по качеству и устройству. Сегодня мы имеем огромный ассортимент, но, что выбирать? Ответ простой – все патроны обеспечивают эффективную стрельбу. И возможность купить разные патроны с отличающимися качественными характеристиками более привлекательна, чем покупка разных коробок с одинаковыми патронами. 