

ТЕСТ ЗА КАЧЕСТВАТА НА ОРЪЖЕЙНА СМАЗКА



ЕКСПЕРТНА СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНА ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА СТРЕЛБА

Днес, 03.06.2015г. подписаният Кръстьо Петров Петров, вещо лице - балистик, автор на книгите: „Балистика на гладкоцевното ловно оръжие“, „Боеприпаси за огнестрелно нарезно оръжие и тяхното криминалистическо изследване“, „Криминалистично изследване на гладкоцевно оръжие и газсигнални пистолети“, съставих настоящия протокол за извършена експериментална стрелба.

Фирма „Технопол“ ЕООД Стара Загора е дистрибутор на оръжейна смазка NANOPROTECH. Целта на проведената експериментална стрелба е да се установи въздействието на тази смазка върху резултатите от проведената стрелба в насока скорост на изстреляните проектили.

На 28 май 2015г. в стрелковия полигон НИИКК МВР София проведох експериментална стрелба с пистолет CZ 75 9/19мм, след като пистолетът бе надлежно почистен и отстранена старата оръжейна смазка. Стрелбата се проведе с патрони калибър 9/19мм Хинтербергер 5бр. С интервал между изстрелите 4-5сек. Замерването на скоростта се извърши с електронен уред Хронограф на разстояние 2м. от дулния срез. Първоначалните 5 изстрела показаха средностатистичен резултат - 394.68м/сек. След тези изстрели, оръжието бе смазано с оръжейна смазка NANOPROTECH и престоя с нея 5мин., след което се проведе нова стрелба с 5 патрона 9/19мм Хинтербергер, като средностатистическият резултат при тази стрелба бе 396.54м/сек.

След интервал от 10мин., оръжието бе смазано отново с оръжейна смазка NANOPROTECH и престоя със смазката 12мин., след което се проведе стрелба с 5 патрона 9/19мм Хинтербергер. Средностатистическият резултат при тази стрелба бе 397.36м/сек.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Оръжието без смазка NANOPROTECH има средностатистическа начална скорост на проектила **394.68 м/сек.**
- След смазване с оръжейна смазка NANOPROTECH в продължение на 5мин. Средностатистическият резултат от скоростта на проектила е **396.54 м/сек.**
- След смазване с оръжейна смазка NANOPROTECH в продължение на 12мин. средностатистическата скорост на проектила при проведена стрелба бе **397.36 м/сек.**
- Смазването на цевта на пистолет CZ 75 9/19 мм. с оръжейна смазка NANOPROTECH увеличава началната скорост на куршума (проектила) с близо **3м./сек.**

РЕПУБЛИКА БЪГАРИЯ



МИНИСТЕРСТВО
НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ

Вещо лице:

/ Кръстьо Петров/