

Фото 2. Составные части устройства при его разборке.

Представленное на исследование устройство имеет длину 176 мм, наружный диаметр в средней части 47 мм (см. фото 1). При разборке разбирается на три части (см. фото 2).

Сопоставляя конструкцию представленного на исследование устройства с известными образцами стрелкового оружия, принадлежностями и приспособлениями, установлено совпадение дульными насадками для стрелкового оружия и охотничьих ружей.

Применяемый патрон для стрельбы из ружья ВПО-223 - это патрон 9,6x53 Lancaster, который разработан на базе винтовочного патрона 7,62x54. Длина гильзы была уменьшена на 1 мм - до 53 мм. Патроны 9,6x53 Lancaster предназначены для охоты на среднего и крупного зверя и любительской стрельбы — охотничьи патроны. Масса пули составляет 14,8 г, начальная скорость — 750 м/с. Дульная энергия порядка 4000 Дж. Эти показатели аналогичны винтовочному патрону 7,62x54.

Таким образом, дульные насадки, которые ранее применялись для оружия под винтовочный патрон 7,62x54, и переделанные для крепления на ствол оружия под патрон 9,6x53 Lancaster, не меняют своих характеристик и назначения. Фактически насадки отличаются лишь резьбовым соединением для крепления на ствол.

Для ответа на поставленный вопрос экспертом в течение 2015-2018 годов проводились эксперименты со стрельбой из охотничьих ружей, карабинов и винтовок калибра 7,62 мм и 9,6 мм (ВПО-223) с дульными насадками. В ходе экспериментов проводились измерения шумомером марки "Testo" model 816. При этом установлено, что снижение звука выстрела имеет величины 15-25 Дб. Это незначительная величина, которая не позволяет считать представленную на исследование дульные насадки приборами для бесшумной стрельбы — «глушителями звука выстрела».

Проведенные исследования позволяют сделать вывод о том, что дульные насадки "Пламегаситель "НОЧЬ 2 9,6*53R LANCASTER" (код 20080), " Пламегаситель "НОЧЬ 2 ТК 598 9,6*53R LANCASTER" (код 20083), являются пламегасителями для использования с ночными прицелами. Они не являются приборами для бесшумной стрельбы.

ВЫВОД

Дульные насадки "Пламегаситель "НОЧЬ 2 9,6*53R LANCASTER" (код 20080), " Пламегаситель "НОЧЬ 2 ТК 598 9,6*53R LANCASTER" (код 20083) и их аналоги не являются приборами для бесшумной стрельбы, а являются пламегасителями для использования с ночными прицелами.

Эксперт ЦНЭАТ

Колмыков А.Н.



«ЦНЭАТ»
ЦЕНТР НЕЗАВИСИМОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ

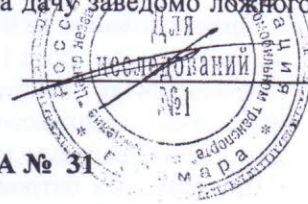
443098, г. Самара, ул. Пугачевская 73А

тел. (846) 95-88-745 тел/факс 95-88-409 e-mail: at-63@mail.ru

ПОДПИСКА

Мне, Колмыкову Антону Николаевичу, разъяснены права и обязанности эксперта, изложенные в ст.ст. 16, 17 ФЗ № 73 «О государственной судебно-экспертной деятельности в РФ» от 31.05.01 г.

Об ответственности, предусмотренной ст. 307 УК РФ за дачу заведомо ложного заключения начальником "ЦНЭАТ" предупрежден.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № 31

г.Самара

от 24.01.2018 года

Эксперт ЦНЭАТ, Колмыков Антон Николаевич, имеющий высшее специальное техническое образование, специальную подготовку по баллистической экспертизе МВД, стаж работы экспертом в УВД г. Самары с 1994 года по 2003 год, с 2003 – ЦНЭАТ г.Самара на основании заявления от ООО «Тактика-Тула» провел баллистическую экспертизу.

Эксперту представлено:

1. Заявление.
2. Пламегаситель "НОЧЬ 29,6*53R LANCASTER" (код 20080).
3. Пламегаситель "НОЧЬ 2 ТК 598 9,6*53R LANCASTER" (код 20083).

Перед экспертом поставлен вопрос:

Является ли устройства: Пламегаситель "НОЧЬ 2 9,6*53R LANCASTER" (код 20080) Пламегаситель "НОЧЬ 2 ТК 598 9,6*53R LANCASTER" (код 20083) и аналогичные изделия ООО "Тактика -Тула" для ВПО 221, ВПО 222, ВПО 223 TG 3, ТК 598 с различными типами резьбы и другими вариантами креплений под патрон 9,6*53R приборами для бесшумной стрельбы?

Литература:

1. Кириллов В.М. Основания устройства и проектирования стрелкового оружия / ПВАИУ, 1963, 339с.
2. ГОСТ 28653-90 Оружие стрелковое. Термины и определения.
3. Сеть Интернет.

ИССЛЕДОВАНИЕ

Представленное устройство показано на фото 1, 2.



Фото 1. Представленное на исследование устройство пламегаситель "НОЧЬ 29,6*53R LANCASTER" (код 20080).



КОПИЯ ВЕРНА
подпись