



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное казенное учреждение
«111 Главный государственный центр судебно-медицинских
и криминалистических экспертиз»

105229, г. Москва,
Госпитальная пл., д.3

тел. (499)263-06-66
факс (499) 263-02-65

Исх. № 3143

« 2 » декабря 2014 г.

В Диссертационный совет Д 208.070.01
при ФГБУ «Российский центр судебно-медицинской экспертизы»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЛОРЕНЦА Артема Сергеевича
«Судебно-медицинская характеристика повреждений, причиненных
выстрелами из универсального спортивно-охотничьего арбалета
«BOWTECH STRYKEFORCE», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.03.05 – судебная медицина

Актуальность темы определяется тем, что судебно-медицинская экспертиза повреждений тела и одежды человека, причиненных высокоскоростными метаемыми элементами, является наиболее актуальной и сложной проблемой судебной медицины. Существующее разнообразие образцов метательного оружия и метаемых элементов к нему, а также следов их поражающего действия, создает большие трудности при экспертизе таких повреждений, особенно из оружия, сходного по мощности и другим параметрам.

Тема диссертации «Судебно-медицинская характеристика повреждений, причиненных выстрелами из универсального спортивно-охотничьего арбалета «BOWTECH STRYKEFORCE» в полном объеме соответствует цели и задачам исследования.

В ходе выполнения поставленных задач диссертант использовал разнообразный комплекс современных методов, включая методики по работе с биологическими объектами (биоманекенами).

Выводы диссертации соответствуют поставленным цели и задачам исследования, изложены четко и не вызывают сомнений.

Научная новизна исследования и полученных результатов заключаются в том, автором впервые проведено комплексное исследование и дана общая качественная и количественная судебно-медицинская экспертная

Вх. № 35/с 24 ДЕК 2014

характеристика повреждений тела и одежды, причиненных выстрелами с различных расстояний из универсального спортивно-охотничьего арбалета «BOWTECH STRYKEFORCE» стрелами с наконечниками трех разных групп.

Установлены общие закономерности влияния конструкции стрел и разных наконечников к ним на особенности повреждений тела и одежды человека, формируемых при выстрелах из универсального спортивно-охотничьего арбалета «BOWTECH STRYKEFORCE» в конкретно заданных условиях.

Определена возможность использования в судебно-медицинской экспертной практике новых объективных статистически значимых качественных и количественных критериев достоверной дифференциальной диагностики повреждений тела и одежды человека, причиненных выстрелами из универсального спортивно-охотничьего арбалета «BOWTECH STRYKEFORCE» стрелами с разными наконечниками.

Объем проведенных автором исследований и использованные методы вполне достаточны для реализации поставленных цели и задач. Научные положения, выводы и практические рекомендации логично обоснованы и полностью аргументированы фактами, полученными в результате экспериментально-практического исследования.

Материалы диссертации могут быть использованы в учебном процессе в высших образовательных медицинских учреждениях при преподавании по курсу судебной медицины.

Автореферат содержит все необходимые разделы, предусмотренные требованиями ВАК, достаточно полно отражает основное содержание работы и свидетельствует о том, что диссертационную работу можно рассматривать как существенный вклад в развитие теории и практики судебной медицины.

Автореферат диссертации не содержит каких-либо существенных недостатков, принципиально влияющих на общую положительную оценку работы.

Практическая ценность работы состоит в том, что применительно к целям и задачам судебно-медицинской экспертизы автором впервые доказана возможность и обоснованы пути дифференциальной диагностики повреждений тела и одежды человека, причиненных выстрелами из универсального спортивно-охотничьего арбалета «BOWTECH STRYKEFORCE» стрелами с разными наконечниками к ним.

Разработанный и утвержденный метод установления факта и расстояния выстрела из универсального спортивно-охотничьего арбалета «BOWTECH STRYKEFORCE» по особенностям повреждений одежды, формируемых стрелами с разными наконечниками к ним, универсален и может быть использован в работе всех государственных судебно-экспертных

учреждений Российской Федерации, независимо от их ведомственной принадлежности.

Аннотация написана грамотно, читается легко, позволяет получить представление о структуре и сущности выполненной диссертантом работы. Выводы диссертации соответствуют теме, цели и задачам исследования, изложены четко и ясно. Какие-либо замечания, существенно влияющие на научную и практическую значимость работы, в аннотации не обнаружены.

Таким образом, представленная к защите диссертация А.С.Лоренца представляет собой законченный квалификационный научный труд, содержащий научную новизну и практическую направленность. Работа отвечает требованиям ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Начальник отдела организационно-планового и методического
ФГКУ «111 Главный государственный центр судебно-медицинских
и криминалистических экспертиз»
Министерства обороны Российской Федерации
кандидат медицинских наук



В.А.Попов

Подпись ~~Попова Валерия Александровича~~ ЗАВЕРЯЮ
начальник административного отделения ФГКУ «111 ГГЦСМЭКЭ» МО
И.В.Попонина

