



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ  
ЭКСПЕРТИЗЫ»  
195067, Санкт-Петербург,  
Екатерининский пр., 10  
тел. (7-812) 544-1717; факс (7-812) 545-0340  
ОКПО 01932390 ОКОГУ 07185  
E-mail: sudmed@zdrav.spb.ru

В диссертационный совет Д 208.070.01  
при федеральном государственном  
бюджетном учреждении "Российский  
центр судебно-медицинской экспертизы"  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

(125284, г. Москва,  
ул. Поликарпова, 12/13).

### О Т З Ы В

**на автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата  
медицинских наук ЛОРЕНЦ Артема Сергеевича «Судебно-медицинская  
характеристика повреждений, причинённых выстрелами из универсального  
спортивно-охотничьего арбалета "BOWTECH STRYKEFORC»**

Актуальность исследования не вызывает сомнений. Существующее разнообразие образцов метательного оружия и метаемых элементов (в том числе и стрел) к нему, а также следов их поражающего действия, формирует большие трудности при экспертизе таких повреждений, особенно из оружия, сходного по мощности и другим параметрам. При этом в настоящее время значительно возрос интерес к отдельным видам метательного оружия – арбалетам. Однако отсутствие в настоящее время объективных критериев полноценной дифференциальной диагностики повреждений из арбалета значительно снижает возможности и информативную ценность их судебно-медицинской экспертизы, создаёт предпосылки для неправильной интерпретации получаемых результатов и экспертных ошибок. Решение данных актуальных вопросов было выполнено в диссертации Лоренц Артема Сергеевича.

Автором определена цель диссертационного исследования – установить закономерности формирования и особенности повреждений тела и одежды человека, причинённых выстрелами с различных расстояний из арбалета "Bowtech Strykeforce" стрелами с разными наконечниками.

Задачи для реализации указанной цели были сформулированы в достаточной степени рационально и вытекают из названия и цели работы.

Исследованный соискателем материал оказался достаточным (по качественно-количественным характеристикам), а комплекс применённых методов исследования и оценки обеспечили достоверность полученных результатов, их наглядность, доступность для экспертов-практиков, а так-же преподавателей судебной медицины.

Выводы диссертации соответствуют поставленным цели и задачам исследования, изложены чётко, раскрывают содержание работы и не вызывают никаких сомнений.

Научная новизна данного труда заключается в том, что: впервые проведено комплексное исследование и дана общая качественная и количественная судебно-медицинская экспертная характеристика повреждений тела и одежды, причинённых выстрелами с различных расстояний из универсального спортивно-охотничьего арбалета "Bowtech Strykeforce" стрелами с наконечниками трёх разных групп; установлены общие закономерности влияния конструкции стрел и разных

Эк. № 21/13 С. 30 ОКТ 2014

наконечников к ним на особенности повреждений тела и одежды человека; определена возможность использования в экспертной практике новых объективных статистически значимых качественных и количественных критериев дифференциальной диагностики повреждений тела и одежды человека стрелами с разными наконечниками.

Практическая значимость результатов настоящего исследования, заключается в представленной автором возможности дифференциальной диагностики повреждений тела и одежды человека, причинённых выстрелами из универсального спортивно-охотничьего арбалета "Bowtech Strykeforce" стрелами с разными наконечниками к ним.

Следует отметить, что основное содержание результатов проведённых автором исследований изложено в 13 публикациях, в том числе в 3 рецензированных изданиях, и 1 в зарубежной печати (в журнале, рекомендованном ВАК Украины).

Автореферат написан хорошим литературным языком, правильно оформлен и полностью отражает структуру и сущность работы.

Существенных замечаний не имеется.

**Заключение:** Выполненное Лоренц Артемом Сергеевичем научное исследование соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а соискатель заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук.

« 10 » октября 2014 года.

Заместитель начальника Санкт-Петербургского  
государственного бюджетного учреждения здравоохранения  
«Бюро судебно-медицинской экспертизы»  
доктор медицинских наук профессор

В.Д. Исаков

Заведующий медико-криминалистическим отделением  
Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения  
Здравоохранения «Бюро судебно-медицинской экспертизы»  
к.м.н.

Ю.В. Назаров

**Подписи В.Д. Исакова и Ю.В. Назарова заверяю**

Зав. делопроизводством СПб ГБУЗ «БСМЭ»

Морозова О.В.

10 октября 2014 г.