

# ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

на диссертацию  
**Финкельштейна Вадима Тадеушевича**

"Судебно-медицинская оценка повреждений ножами из пластика", выполненную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 – судебная медицина.

## **Актуальность темы, новизна исследования.**

Актуальность судебно-медицинского исследования колото-резаных повреждений обусловлена тем, что данный вид повреждений отличается наибольшей частотой встречаемости (свыше 70%) среди всех случаев смерти от травмы, причиненной острыми предметами.

Несмотря на относительно большое количество работ, посвященных колото-резаным повреждениям, остается еще немало вопросов, касающихся идентификационных исследований колюще-режущих следообразующих объектов, в том числе, и в рамках проведения медико-криминалистических экспертиз.

С этих позиций предпринятое В.Т. Финкельштейном в качестве диссертационного научное исследование представляется актуальным, имеющим как научное, так и прикладное значение для судебной медицины и судебно-медицинской экспертизы.

## **Содержание и оформление диссертации.**

Диссертация оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Структурно она состоит из введения, обзора литературы, 7 глав собственных исследований и анализа полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, библиографического указателя.

Диссертация изложена на 144 страницах текста компьютерного набора. Работа иллюстрирована 5 таблицами, 90 рисунками. Рисунки хорошего каче-

Вх.№ 579.с 20 МАР 2017.

ства с информативными пояснениями. Список литературы включает 167 литературных источников, из них 137 отечественных и 19 зарубежных авторов, 11 ссылок на интернет-ресурсы.

**Во Введении** автор обосновывает актуальность предпринятого им научного исследования, четко формулирует цель и задачи, положения, выносимые на защиту, отмечает личный вклад в работу, ее научную новизну и практическую значимость, приводит сведения об апробации диссертации и практической реализации ее результатов, приводит сведения о публикациях по теме диссертации, ее структуре и объеме.

**Глава 1** «Обзор литературы» полно отражает состояние вопроса, обобщая сведения, содержащиеся в публикациях отечественных и зарубежных авторов, интернет-ресурсах.

**В главе 2** «Материалы и методы исследования» приведена характеристика использованного в работе первичного материала и методов его исследования. В частности, автором были проведено 300 экспериментальных наблюдений: 150 вколов клинков в оголенный кожный покров и 150 вколов клинков через слои текстильной ткани, проанализированы 2239 актов и заключений судебно-медицинского исследования трупов с колото-резаной травмой из архива ГБУЗ города Москвы «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения города Москвы» за 2007 - 2011 годы.

В работе были использованы следующие методы исследования: статистический, аналитический, экспериментальный, визуально-описательный, стереомикроскопический, сравнительный, метрический. Производилось сравнительное исследование по общим, групповым и узкогрупповым признакам колото-резаных повреждений.

**Глава 3** «Изучение слеодообразующих свойств пластиковых ножей» содержит результаты изучения конструктивных особенностей пластиковых ножей.

**Глава 4** «Изучение слеодообразующих свойств пластиковых ножей на коже» содержит результаты проведенного моделирования процесса внедрения клинка в кожный покров методом конечных элементов, для чего было использовано программное обеспечение Autodesk Inventor Pro 2012.

**Глава 5** «Морфология повреждений кожи при вколах пластиковых ножей» содержит результаты экспериментальных исследований и особенности колото-резаных повреждений кожного покрова, сформированных при вколах пластиковых ножей.

**Глава 6** «Морфология повреждений кожи при вколах пластиковыми ножами в текстильную ткань» содержит результаты экспериментальных исследований и особенности колото-резаных повреждений, сформированных при вколах пластиковыми ножами в текстильную ткань.

**Глава 7** «Пенетрационная способность пластиковых ножей» содержит результаты экспериментальных исследований пенетрационной способности пластиковых ножей.

**В Заключении** приведены основные сведения, в краткой форме отражающие сущность и подводящие итог проведенному исследованию.

**Шесть пунктов выводов** отражают основные результаты работы.

**Практические рекомендации** четкие, подробные, с указанием последовательности действий при исследовании колото-резаных повреждений кожного покрова и одежды, а также сделаны акценты на необходимость особого внимания при обнаружении необычных по форме ран.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность.**

В процессе выполнения диссертационной работы автором четко сформулирована цель научного исследования и конкретные задачи, решение которых призвано обеспечить достижение этой цели, выбран рациональный комплекс методик и объектов исследования. Количество наблюдений являет-

ся достаточным для получения статистически значимых результатов. Таким образом, научно-методический уровень работы полностью соответствует требованиям, предъявляемым к научным исследованиям, представляемым на соискание ученой степени кандидата наук.

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, объективно и полно отражают результаты проведенного исследования, логично следуют из него, убедительно аргументированы и не вызывают сомнений. Их достоверность обеспечивается научно-методическим уровнем выполнения работы, достаточным для получения значимых результатов количеством наблюдений.

**Научная новизна исследования и полученных результатов, их значимость для науки и практики, рекомендации по использованию.**

Научная новизна проведенного автором исследования заключается в том, что в результате выполненного комплексного исследования впервые дана общая качественная и количественная морфологическая характеристика причиненных клинками пластиковых ножей повреждений биологических объектов и текстильных материалов, а также дано судебно-медицинское определение понятия «дополнительная режущая кромка», определена пенетрационная способность пластиковых ножей, разработаны научно-обоснованные диагностические критерии идентификации пластиковых ножей на основе изучения морфологических признаков в причиненных ими повреждениях кожи человека и текстильных тканей.

Таким образом, выполненная автором работа является научным исследованием, имеющим четкую практическую направленность, в связи с чем, рекомендуется к внедрению в работу танатологических и медико-криминалистических отделений бюро судебно-медицинской экспертизы.

**Общее впечатление о работе.**

Работа представляется логично построенной. Автором проанализирован значительный по объему и содержанию материал. Проведенное им ис-

следование обладает научной новизной и практической значимостью, а его результаты необходимой степенью достоверности. Выводы и положения, выносимые на защиту, полностью отвечают цели и задачам настоящего исследования, свидетельствуют об их достижении, в связи с чем, работа может быть признана завершенным научным трудом.

Принципиальных замечаний по существу проведенного научного исследования не имею.

Резюмируя, считаю, что выполненное В.Т. Финкельштейном научное исследование является законченным, содержит решение поставленной задачи, имеющей существенное значение для судебно-медицинской науки и экспертной практики.

Результаты научных исследований были доложены: на научно-практической конференции, посвященной памяти О.Х. Поркшеяна (2010); научно-практической конференции Московского научного общества судебных медиков (2010, г. Суздаль); научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.О. Плаксина (2011, г. Москва); научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы судебно-медицинской экспертизы» (2012, г. Москва); VII научно-практической конференции молодых ученых и специалистов с международным участием (2012, г. Москва); научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы медико-криминалистической экспертизы: современное состояние и перспективы развития», посвященной 50-летию образования медико-криминалистического отдела ГБУЗ МО «Бюро СМЭ» (2013, г. Москва).

По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, из них 5 в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

**Недостатками** работы являются единичные орфографические ошибки, некоторые стилистические погрешности авторского текста, однако, эти недо-

четы не носят принципиального характера и не влияют на общую позитивную оценку диссертации.

### **Заключение.**

Диссертация Б.Т. Финкельштейна на тему «Судебно-медицинская оценка повреждений ножами из пластика» представляет собой выполненную автором под руководством доктора медицинских наук С.В. Леонова завершённую научно-квалификационную работу, содержащую решение задачи, имеющей существенное значение для судебно-медицинской науки и практики.

Таким образом, диссертация **ФИНКЕЛЬШТЕЙНА ВАДИМА ТАДЕУШЕВИЧА** «Судебно-медицинская оценка повреждений ножами из пластика», выполненная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 – судебная медицина, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук.

**Официальный оппонент**  
**Профессор кафедры судебных экспертиз и**  
**криминалистики ФГБОУ**  
**«Российский государственный**  
**университет правосудия»**  
**Заслуженный врач Российской Федерации,**  
**доктор медицинских наук**

**И.А. Гедыгушев**

Почтовый адрес: 117418, г. Москва, Новочеремушкинская улица, дом 69

Телефон: 84953325437, E mail: sudexp\_crim@rsuj.ru

