

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.070.01 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 04 апреля 2017 г. № 3

О присуждении Финкельштейну Вадиму Тадеушевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Судебно-медицинская оценка повреждений ножами из пластика» по специальности 14.03.05 - «Судебная медицина» принята к защите 23.01.2017 г., протокол № 2, диссертационным советом Д 208.070.01 на базе ФГБУ «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации (125284, Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13, тел. +7 (495) 945-00-97), приказ Минобрнауки России от 11.04.2012 г. № 105/нк).

Соискатель Финкельштейн Вадим Тадеушевич, 1958 года рождения. В 1987 году окончил Московский медицинский стоматологический институт, работает врачом–судебно-медицинским экспертом отделения инспекций в федеральном государственном бюджетном учреждении «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в научно-организационном отделе федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Научный руководитель:**

**Леонов Сергей Валерьевич** – доктор медицинских наук, доцент, начальник отдела медико-криминалистической идентификации федерального государственного казенного учреждения «111 Главный государственный центр судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Министерства обороны Российской Федерации.

**Официальные оппоненты:**

**Попов Вячеслав Леонидович** – Заслуженный деятель науки Российской Федерации, Заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, врач–судебно-медицинский эксперт государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Бюро судебно-медицинской экспертизы» Ленинградской области;

**Гедыгушев Исхак Ахмедович** – Заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор кафедры судебной экспертизы и криминалистики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российский государственный университет правосудия» дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация** – федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой судебной медицины (с моргом) доктором медицинских наук, профессором И.А. Толмачевым, доцентом кафедры судебной медицины (с моргом) доктором медицинских наук, доцентом А.П. Божченко, указала, что диссертация Финкельштейна В.Т. на тему: «Судебно-медицинская оценка повреждений ножами из пластика», является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований сформулированы и обоснованы научные положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной задачи, имеющей существенное значение для судебно-медицинской науки и практики – разработка диагностических критериев оценки травмы, причиненной ножами из пластика. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа 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 досто-

ин присуждения искомой степени по специальности 14.03.05 – Судебная медицина.

Соискатель имеет по теме диссертации 13 опубликованных работ, общим объемом 2,7 печатных листа; 5 работ опубликовано в научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. Леонов, С.В. Использование метода конечных элементов при моделировании процесса формирования колото-резаных повреждений / С.В. Леонов, Ю.П. Бутузова, В.Т. Финкельштейн // Медицинская экспертиза и право. – 2013. – № 1. – С. 29-32;

2. Леонов, С.В. Морфологическая характеристика повреждений кожи, причиненных пластиковыми ножами с четырьмя режущими кромками / С.В. Леонов, В.Т. Финкельштейн // Судебно-медицинская экспертиза. – 2015. – № 3. – С. 26-28;

3. Финкельштейн, В.Т. Судебно-медицинская характеристика повреждений кожи и одежды от действия пластиковых ножей / В.Т. Финкельштейн // Судебно-медицинская экспертиза. – 2016. - №3. – С. 8-11.

Опубликованные научные работы автора в полной мере отражают основные результаты проведенного исследования по судебно-медицинской характеристике повреждений ножами из пластика.

**На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от:** заведующего кафедрой патологической анатомии и судебной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора А.И. Авдеева; профессора кафедры патологической анатомии и судебной медицины (ответственного за курс судебной медицины) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента М.И. Губайдуллина; начальни-

ка отдела судебно-медицинских экспертиз филиала №4 федерального государственного казенного учреждения «111 Главный государственный центр судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Министерства обороны Российской Федерации, доцента кафедры «Патологическая анатомия и судебная медицина» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации кандидата медицинских наук В.В.Бадяева; профессора кафедры уголовного права Дальневосточного филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет правосудия» доктора медицинских наук, доцента И.В. Власюка; заместителя начальника государственного бюджетного учреждения здравоохранения Тюменской области «Областное бюро судебно-медицинской экспертизы» Департамента здравоохранения Тюменской области, доцента кафедры патологической анатомии и судебной медицины педиатрического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кандидата медицинских наук, доцента Д.А Карпова.

В отзывах отмечено, что актуальность темы диссертационной работы Финкельштейна В.Т. несомненна и обусловлена отсутствием достаточных сведений о повреждениях от действия ножей из пластика.

Научная новизна выражается в: установлении действий трех-, четырехлезвийных клинков пластиковых ножей аналогично колюще-режущим следообразующим объектам; выявлении диагностических дифференциальных признаков в повреждениях, образующихся при вколах пластиковых клинков, от дополнительных разрезов, возникающих при извлечении клинка с одно- и двухсторонней заточкой лезвия; а также дано судебно-медицинское определение понятия «дополнительная режущая кромка». Работа представлена экспертно-экспериментальным исследованием на фактическом материале. Зада-

чи исследования решены полностью, цель достигнута в ходе проведения диссертационной работы. Выводы вытекают из существа проведенного исследования, научно аргументированы. Практические рекомендации изложены четко и позволяют внедрить их в экспертную практику.

Автореферат отражает все разделы диссертационной работы, изложен в традиционном стиле. Каких-либо принципиальных замечаний в поступивших отзывах не имеется.

**Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается** их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

— *разработаны* научно-обоснованные диагностические критерии идентификации различных моделей пластиковых ножей на основе изучения морфологических признаков в причиненных ими повреждениях кожи человека и текстильных тканей;

— для полного судебно-медицинского исследования, формулирования объективных и обоснованных выводов *предложены* практические рекомендации при установлении колото-резаных повреждений, причиненных ножами из пластика;

— *доказана* перспективность использования в судебно-медицинской практике новых объективных диагностически значимых морфологических признаков, позволяющих дифференцировать повреждения, образующегося при вколах пластиковых клинков с тремя и более лезвиями, от дополнительных разрезов, возникающих при извлечении клинка с односторонней и двусторонней заточкой лезвия;

— *введено* понятие «дополнительная режущая кромка».

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

— *доказаны* положения, вносящие вклад в расширение судебно-медицинских представлений о проявлении индивидуальных конструктивных

и идентификационных особенностей и свойств различных модификаций пластиковых ножей в морфологии колото-резаных повреждений;

— *применительно к проблематике диссертации* результативно использован комплекс существующих базовых методов, а также дополнительный спектр статистических, морфологических, морфометрических, лабораторных, инструментальных исследований и метод экспериментального моделирования;

— *изложены:* доказательство высокой пенетрационной способности клинков пластиковых ножей при формировании повреждений кожи, материалов одежды, плоских костей грудной клетки и паренхиматозных органов; практическая значимость исследования химического элементного состава на краях повреждений при вколах пластиковых клинков методом рентгеноспектрального флуоресцентного анализа и инфракрасной спектроскопии;

— *раскрыты* практические следствия теории резания материалов и типов резания на примерах формирования колото-резаных ран при различных условиях внедрения клинков пластиковых ножей;

— *изучены* факторы (конструктивные особенности, прочностные характеристики пластиковых ножей, условия нанесения удара и т.д.), влияющие на формирование колото-резаных повреждений и их судебно-медицинскую оценку;

— *проведена оптимизация* существующего алгоритма судебно-медицинской экспертизы, в том числе медико-криминалистических исследований применительно к повреждениям, образующимся от воздействия различных модификаций ножей из пластика.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:**

— *разработан* оптимальный алгоритм исследования травмирующего колюще-режущего предмета из пластика на биологических и небиологических объектах *и внедрен* в экспертную практику федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации, государственно-

го бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения г. Москвы», федерального государственного казенного учреждения «111 Главный государственный центр судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Министерства обороны Российской Федерации, а также в учебный процесс кафедры судебной медицины и права федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

— *определены* перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в работе специалистов экспертных подразделений государственных судебно-медицинских экспертных учреждений Российской Федерации независимо от их ведомственной принадлежности;

— *создана* система научно-обоснованных практических рекомендаций по эффективному проведению судебно-медицинских исследований случаев колото-резаных повреждений, формируемых при различных условиях воздействия клинков пластиковых ножей, с целью их последующей идентификации и обоснования механизмов травмирующего воздействия;

— *представлены* рекомендации в форме алгоритма действий судебно-медицинского эксперта при установлении факта воздействия пластиковых ножей.

#### **Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

— *для экспериментальных работ* показана воспроизводимость результатов исследования при различных условиях ударного вкола клинками пластиковых ножей, которая позволяет определять факторы, влияющие на формирование колото-резаных повреждений;

— *результаты получены* с использованием базовых методов и алгоритмов, широко известных и давно применяемых в отечественной и зарубежной медицине;

— *теория* построена на проверяемых данных и согласуется с опубликованными, в том числе экспериментальными данными по теме диссертации;



— *идея базируется* на анализе экспертной практики и обобщении передового научного и практического опыта;

— *использовано* сравнение авторских данных и сведений, полученных по рассматриваемой тематике и представленных в литературных источниках ранее;

— *установлено* качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

— *использованы* современные методики сбора объектов наблюдения, анализа исходной и полученной информации.

**Личный вклад соискателя** состоит в планировании, организации и проведении работ на всех этапах комплексного исследования, в том числе при проведении экспериментальных исследований повреждений биологических и небологических объектов, анализе и обобщении полученных результатов, их обсуждении в публикациях, докладах на научных конференциях и внедрении в теорию и практику. Суммарная доля личного авторского вклада на всех этапах работы – 99%.

На заседании 04 апреля 2017 г. диссертационный совет принял решение присудить Финкельштейну Вадиму Тадеушевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, участвовавших в заседании из 21 человека, входящего в состав совета, из них 14 докторов наук по специальности 14.03.05 — «Судебная медицина», проголосовали: за – 12, против – 3, недействительных бюллетеней – 0.

Зам. председателя диссертационного совета  
доктор медицинских наук, доцент -

П.В.Пинчук

Ученый секретарь диссертационного совета  
кандидат медицинских наук, доцент -

Г. Х. Романенко

04 апреля 2017 г.