

«УТВЕРЖДАЮ»

проректор по образовательной деятельности
ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера
Минздрава России
д.м.н., профессор Н.В. Минаева

«25» декабрь 2025 года



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России)

Диссертация Светлакова Андрея Вадимовича на тему: «Судебно-медицинская экспертиза при комплексной реконструкции условий возникновения механических повреждений» выполнена на кафедре судебной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период проведения диссертационного исследования соискатель ученой степени А.В. Светлаков работал заведующим кафедрой судебной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук защищена в диссертационном совете К.084.14.04. при Российском государственном медицинском университете Министерства здравоохранения Российской Федерации в 1997 году.

Решением Министерства образования Российской Федерации присвоено ученое звание доцента в 2002 году.

В 1985 г. окончил Пермский государственный медицинский институт Министерства здравоохранения РСФСР по специальности санитария, гигиена, эпидемиология.

Работал с 01.11.1985 г. по 02.06.1986 г. врачом-патологоанатомом в Чердынской центральной районной больнице, 02.06.1986 г. принят на должность старшего лаборанта кафедры судебной медицины Пермского государственного медицинского института Министерства здравоохранения РСФСР, 23.10.1987 г. переведен на должность и.о. ассистента кафедры судебной медицины, с 11.06.1993 г. – ассистент кафедры судебной медицины, с 01.09.1999 г. и.о. заведующего кафедрой судебной медицины, с 19.01.2000 г. – заведующий кафедрой судебной медицины, с 01.11.2004 г. – заведующий кафедрой судебной медицины с курсом правоведения, с 18.01.2010 г. и по настоящее время заведующий кафедрой судебной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 1986 г. совмещал работу на кафедре с работой в Пермском бюро судебно-медицинской экспертизы (по внешнему совместительству) в отделе судебно-медицинской экспертизы живых лиц, в медико-криминалистическом отделе, в отделе судебно-медицинской экспертизы трупов, в отделе комиссионных (комплексных) экспертиз (в настоящее время).

Научный консультант Вячеслав Леонидович Попов – доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заслуженный врач Российской Федерации, заведующий кафедрой судебной медицины и правоведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России).

По итогам обсуждения диссертации принято следующее заключение:

АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОБЛЕМЫ

Актуальность работы А.В. Светлакова не вызывает сомнения, поскольку важнейшими задачами судебно-медицинской травматологии являются установление характера, давности, механизма образования повреждений и воспроизведение (реконструкция) условий их причинения.

Установление конкретных обстоятельств возникновения повреждений в случаях механической травмы (транспортной, огнестрельной и др.) является сложной и трудоемкой судебно-медицинской задачей. Отдельные научные изыскания в области судебно-медицинской травматологии как раз ориентированы на определение обстоятельств образования травмы по ее морфологическим проявлениям, а точнее по комплексу повреждений. Однако при всей научной ценности и практической значимости работ результирующий вывод о возможности образования травмы при тех или иных условиях, равно как и при выборе одной из альтернативных версий нередко носит вероятностный характер.

К настоящему времени в судебной медицине накоплен багаж знаний по общей методологии и алгоритмам выполнения ситуалогических экспертиз. Глубокой проработке проблем судебно-медицинской реконструкции обстоятельств причинения некоторых видов повреждений, в том числе и в случаях серийных преступлений посвящены труды И.А. Гедыгушева (1996, 1998, 1999). В последнее десятилетие активно ведутся научные разработки по пространственному моделированию ситуалогических аспектов причинения различных видов механической травмы и реконструкции обстоятельств происшествия по следам крови.

Экспертная практика и приведенный в специальной литературе анализ повторных судебно-медицинских экспертиз свидетельствуют, что работники органов следствия и суда не всегда удовлетворены выводами экспертов в части, касающейся определения условий причинения травмы в силу отсутствия убедительной аргументации ответов. Это обуславливает назначение дополнительных, повторных, в том числе и комплексных экспертиз с привлечением различных специалистов.

Анналы судебно-медицинской литературы включают публикации по производству комиссионных и комплексных экспертиз, связанных с установлением условий образования повреждений, в которых содержатся либо описание экспертного наблюдения, алгоритм производства подобного рода экспертизы при частном виде механической травмы, либо предлагается решение проблемы без полного учета возможностей других отраслей знания, что порой влечет за собой лишь вероятностный вывод по ключевому вопросу и, соответственно, снижает доказательную силу экспертного заключения.

Также в судебно-медицинской литературе практически не обсуждается роль правоохранительных структур в назначении и подготовке ситуалогических экспертиз. Между тем, от компетентного содержания заданий (вопросов) и полноты предоставляемых для их решения материалов во многом зависит успешность таких экспертиз. Анализ этих позиций в судебно-медицинской литературе по существу отсутствует и, как логическое следствие, требует специального изучения.

Вышеизложенное свидетельствует об актуальности дальнейшей разработки методологии проведения и принципов объективизации судебно-медицинских экспертиз по реконструкции обстоятельств возникновения механической травмы.

НАУЧНАЯ НОВИЗНА

Впервые показано смысловое различие таких понятий как «ситуалогическая» и «ситуационная» экспертиза. Введено в экспертный обиход понятие «групповой судебной экспертизы», дано определение понятий (5), применительно к экспертной задаче реконструкции происшествия, предложена классификация мотовездеходной травмы.

Впервые произведена содержательная группировка заданий, предлагаемых судебно-медицинскому эксперту правоохранительными органами при проведении экспертиз по реконструкции условий возникновения механических повреждений.

Дана критическая оценка сущности, полноты и степени соответствия экспертным заданиям исходных материалов, предоставляемых эксперту с постановлением (определением) для производства ситуационной экспертизы.

Выявлена степень полноценности формулировки и обоснования выводов при производстве первичных, дополнительных и повторных комиссионных/комплексных экспертиз по реконструкции условий возникновения механических повреждений, в том числе при обстоятельствах конкретного происшествия.

Предложен новый подход, с использованием методов математического моделирования, к решению экспертных ситуационных задач.

Разработана совокупность базовых принципов производства комплексных экспертиз по реконструкции условий возникновения механических повреждений.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

В прикладном аспекте, разработана совокупность общих положений проведения судебной комплексной экспертизы по реконструкции условий возникновения механических повреждений в рамках конкретного происшествия: - уяснение сущности заданий эксперту, изложенных в постановлении (определении) о назначении экспертизы, и, при наличии, принципиальных различий в предложенных следствием версиях образования травмы; - определение, каких данных, не доступных извлечению медицинским исследованием, недостает для решения ситуалогических вопросов, и, соответственно, инициирование назначения комплексной экспертизы – подбор и введение в состав экспертной группы специалистов, обладающих необходимыми компетенциями (инженеры, математики и др.) для получения этих данных; - проведение координационного совещания – установление достаточности (полноты) информации для решения ситуалогических вопросов и очередности исследования объектов экспертизы; - проведение раздельного параллельного (или последовательного, или чередующегося) исследования разными специалистами и формулировкой (промежуточных) выводов каждым специалистом с ознакомлением с ними других специалистов; - интерпретация полученных результатов биомеханических расчетов и медицинского исследования; - формулирование заключительного вывода (выводов) Заключения экспертов; оформление Заключения экспертов.

Предложен способ определения количественных значений углов раневого канала в трех плоскостях, – фронтальной, сагиттальной и горизонтальной, что необходимо для объективизации экспертных выводов в части установления возможности (или невозможности) причинения огнестрельной пулевой травмы в конкретной, предложенной следствием, ситуации.

Также, для использования в экспертной практике предложено "Устройство для определения пространственной ориентации слепых раневых каналов в трупах пострадавших".

СВЯЗЬ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ С ПЛАНОМ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ УНИВЕРСИТЕТА

Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом научно-исследовательской работы ФГБОУ ВО "Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера" Министерства здравоохранения Российской Федерации (государственная регистрация – № 123010900070-1).

Тема диссертационного исследования утверждена на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России (протокол № 3 от 24.02.2021 г.).

ОБОСНОВАННОСТЬ И ДОСТОВЕРНОСТЬ НАУЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ И РЕКОМЕНДАЦИЙ

Достоверность полученных результатов и обоснованность выводов диссертационной работы зиждутся на большом объеме исследованного материала, современном комплексном подходе, использовании логического, содержательного и сравнительного экспертного анализа и применении методов точных наук, соответствии выводов задачам и содержанию работы, внедрении результатов в экспертную деятельность. Практические рекомендации по экспертизе трупа и производству

комплексных экспертиз обоснованы полученными результатами исследования, успешно апробированы на текущем экспертном материале.

Апробация работы. Основные положения работы были доложены, обсуждены и одобрены на двадцати научных конференциях и получили отражение в тридцати трех научных публикациях, четырнадцать из которых опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

ЛИЧНОЕ УЧАСТИЕ СОИСКАТЕЛЯ В РАЗРАБОТКЕ ПРОБЛЕМЫ

Личный вклад автора состоит в самостоятельном сборе материала, проведении судебно-медицинских экспертиз трупов и по материалам следственных дел, параметризации выбранных случаев с занесением данных в "карту наблюдения" и последующим созданием баз данных и проведении статистических расчетов. Непосредственное долевое участие автора на всех этапах работы составляет не менее 95 %; анализ литературы, представление исследования материалов и изложение результатов, составление заключения, формулирование выводов, разработка практических рекомендаций выполнены диссертантом лично. Написание и оформление диссертации и автореферата проведены непосредственно автором.

ПОЛНОТА ОПУБЛИКОВАНИЯ В ПЕЧАТИ

По материалам диссертации опубликовано тридцать четыре печатные работы, в том числе пятнадцать публикаций – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, из них восемь в журналах, индексируемых в международной базе цитирования Scopus; изданы методические рекомендации, получено два патента РФ (на изобретение и полезную модель).

В изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России:

1. Амарантов, Д.Г. Судебно-медицинские и клиничко-анатомические аспекты диагностики колото-резаных повреждений диафрагмы / Д.Г. Амарантов, А.В. Светлаков, М.Н. Нагорнов, М.Ф. Заривчацкий, А.А. Холодарь, А.С. Нагаев // Судебно-медицинская экспертиза. – 2019. – № 4. – С. 5-9.

2. Давыдова, З.В. Объем повреждений органов грудной клетки при случаях проникающих колото-резаных ранениях в зависимости от типа телосложения пострадавших / З.В. Давыдова, А.В. Светлаков // Медицинский вестник Башкортостана. – 2013. – № 3. – С. 74-77.

3. Макаров, И.Ю. Эффективность использования современных компьютерных технологий в клинической практике и перспективы применения биомеханических 3D моделей в судебной медицине и медицинской криминалистике / И.Ю. Макаров, А.В. Светлаков, А.В. Сотин, А.А. Гусаров, С.А. Смиренин, В.В. Емелин, В.Б. Страгис, В.А. Фетисов // Судебно-медицинская экспертиза. – 2018. – № 2. – С. 58-64.

4. Нагорнов, М.Н. Варианты проведения ситуационных исследований и экспертиз в судебно-медицинской практике / М.Н. Нагорнов, В.Ю. Владимиров, А.В. Светлаков, Е.Н. Леонова, Г.В. Золотенкова, Ю.В. Ломакин // Судебно-медицинская экспертиза. – 2020. – № 3. – С. 51-55.

5. Нагорнов, М.Н. Классификация медико-криминалистических ситуационных экспертиз / М.Н. Нагорнов, Е.Н. Леонова, Ю.В. Ломакин, А.В. Светлаков, В.В. Емелин, А.Л. Кочоян // Судебно-медицинская экспертиза. – 2019. – № 3. – С. 4-8.

6. Попов, В.Л. Судебная комиссия/комплексная экспертиза с участием врачей / В.Л. Попов, А.В. Светлаков // Судебно-медицинская экспертиза. – 2017. – № 4. – С. 51-54.

7. Светлаков, А.В. Динамико-кинематический анализ в судебно-медицинской экспертизе / А.В. Светлаков, А.А. Селянинов, А.В. Сотин, Ю.В. Сычев, Р.М. Подгаец // Российский журнал биомеханики. – 2004. – № 1. – С. 21-38.

8. Светлаков, А.В. Биомеханическое моделирование в ситуалогических экспертизах / А.В. Светлаков // Вестник судебной медицины. – 2024. – Том 13, № 1 – С. 35-41.

9. Светлаков, А.В. Значение анатомометрических параметров грудной клетки пострадавших с колото-резаными ранениями груди для целей судебно-медицинской экспертизы / А.В. Светлаков, З.В. Давыдова // Медицинский вестник Башкортостана. – 2010. – Т. 5. – № 5. – С. 68-72.
10. Светлаков, А.В. Определение расстояния выстрела из охотничьего ружья, снаряженного "Пулей Полева-3" / А.В. Светлаков, А.В. Сотин, М.Н. Нагорнов // Судебно-медицинская экспертиза. – 2014. – № 1. – С. 47-49.
11. Светлаков, А.В. Применение математических моделей при решении ситуационных вопросов в судебно-медицинской практике / А.В. Светлаков, А.А. Селянинов, А.В. Сотин // Пермский медицинский журнал. – 2011. – № 3. – С. 110-113.
12. Светлаков, А.В. Профессиональная компетентность эксперта в вопросах определения обстоятельств происшествия / А.В. Светлаков, А.А. Ганичкина // Медицинская экспертиза и право. – 2014. – № 5. – С. 8-12.
13. Светлаков, А.В. Реконструкция условий образования травмы от падения / А.В. Светлаков, А.А. Халиков, А.В. Сотин // Судебная медицина. — 202X. — Т. X. — №X. — С. XX-XX. (подготовлена к печати)
14. Светлаков, А.В. Ситуационная или ситуалогическая ...? / А.В. Светлаков, А.А. Ганичкина // Медицинская экспертиза и право. – 2014. – С. 55-58.
15. Светлаков, А.В. Способ определения пространственной ориентации огнестрельных пулевых раневых каналов при исследовании трупов / А.В. Светлаков, А.В. Сотин // Судебно-медицинская экспертиза. – 2013. – № 2. – С. 17-18.

В других изданиях:

1. Амарантов, Д.Г. Анатомическое описание смертельных торакоабдоминальных ранений на территории Пермского края / The anatomical description of fatal thoracoabdominal injuries in the Perm region / Д.Г. Амарантов, А.В. Светлаков, А.А. Холодарь, Д.А. Сибиряков, Ю.Р. Нигамаева // Бюллетень медицинских интернет-конференций. 2014. – Т. 4, № 10. – С. 1072-1074.
2. Амарантов, Д.Г. Некоторые особенности торакоабдоминальных ранений со смертельным исходом / Д.Г. Амарантов, А.В. Светлаков, А.А. Холодарь, Д.А. Сибиряков, Ю.Р. Нигамаева // Сборник материалов международной научно-практической конференции «Использование достижений Пермской медицинской науки в практике здравоохранения» в рамках XX международной выставки «Медицина и здоровье». – Пермь, 2014. – С. 12–16.
3. Баландина, И.А. Антропометрические характеристики грудной клетки пострадавших от травм острыми предметами / И.А. Баландина, А.В. Светлаков, З.В. Давыдова // Молодые ученые – здравоохранению Урала: материалы межрегиональной научной сессии молодых ученых 2010 года. – Пермь: ГОУ ВПО ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера Росздрава, 2010. – С. 240-245.
4. Баландина, И.А. К вопросу о проникающих ранениях груди / И.А. Баландина, А.В. Светлаков, З.В. Давыдова // Материалы научной сессии 2009 года. – Пермь: ГОУ ВПО ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера Росздрава, 2009. – С. 62-64.
5. Баландина, И.А. Конституциональные особенности грудной клетки пострадавших от травмы острыми предметами / И.А. Баландина, А.В. Светлаков, З.В. Давыдова // Миниинвазивные хирургические технологии в лечении заболеваний и травм жителей Прикамья: материалы научно-практической конференции молодых ученых – Пермь: ГОУ ВПО ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера Росздрава, 2009. – С. 34-38.
6. Нагорнов, М.Н. Разделение медико-криминалистических ситуационных экспертиз по предметно-объектно-методному основанию / М.Н. Нагорнов, А.В. Светлаков, Е.Н. Леонова, Ю.В. Ломакин // Избранные вопросы судебно-медицинской экспертизы. – 2018. – С. 163-165.
7. Попов, В.Л. О процессуальной сущности судебно-медицинской экспертизы по "врачебным делам" / В.Л. Попов, А.В. Светлаков, Н.П. Попова // Альманах судебной медицины. – 2016. – № 38. – С.5-12.

8. Попов, В.Л. Постановление о назначении комиссионной/ комплексной экспертизы как объект экспертного исследования / В.Л. Попов, А.В. Светлаков // История Российского центра судебно-медицинской экспертизы в лицах и фактах, к 85-летию со дня образования: Труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 24-25 ноября 2016 года, Москва. – Воронеж: ООО «Издат-Принт», 2017. – Том 2. – С. 24-32.
9. Попов, В.Л. Судебная групповая экспертиза с участием врачей / В.Л. Попов, А.В. Светлаков, Н.В. Попова // Альманах судебной медицины. – 2017. – № 45. – С. 12-19.
10. Светлаков, А.В. Биомеханические аспекты в судебно-медицинской практике / А.В. Светлаков, А.В. Сотин // Биомеханика-2020: материалы XIV Всерос. конф. с междунар. участием. – Пермь: Изд-во Перм. нац. исслед. политех. ун-та, 2020. – С. 226-230.
11. Светлаков, А.В. Биомеханические аспекты ситуационных экспертиз / А.В. Светлаков, А.В. Сотин // Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти профессора Ю.М. Кубицкого (31 октября – 01 ноября 2007 г., Москва). // Под редакцией профессора В.А. Клевно – М.: РИО ФГУ «РЦСМЭ Росздрави», 2007. – С. 175-178.
12. Светлаков, А.В. Биомеханические аспекты судебно-медицинской экспертизы пострадавших от травмы острыми предметами / А.В. Светлаков, А.В. Сотин, З.В. Давыдова // Актуальные вопросы судебно-медицинской экспертизы потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц. Сборник тезисов докладов всероссийской научно-практической конференции (г. Рязань 15-16 марта 2007 года). – Москва - Рязань: РИО ГОУ ВПО «РГМУ имени академика И.П. Павлова Росздрави»; РИО ФГУ «РЦСМЭ Росздрави», 2007. – С. 177-178.
13. Светлаков, А.В. Использование вычислительного эксперимента для объективизации обстоятельств образования травмы / А.В. Светлаков, А.В. Сотин // Актуальные вопросы судебной медицины и экспертной практики – 2022: материалы международного конгресса / под ред. проф. В.А. Клевно. – М.: Ассоциация СМЭ, 2022. – С. 156-158.
14. Светлаков, А.В. Комплексные экспертные исследования автомобильной травмы / А.В. Светлаков, А.В. Сотин // Судебно-медицинская наука и экспертная практика: задачи, пути совершенствования на современном этапе. Труды IX Всероссийского съезда судебных медиков с международным участием / ред. общ. ред. проф. И.Ю. Макарова. – Череповец: ИП Мочалов С.В., 2023. – С. 176-186.
15. Светлаков, А.В. О целесообразности назначения комплексных экспертиз в целях повышения доказательности экспертных выводов / А.В. Светлаков, А.А. Ганичкина, Н.В. Ерофеева, С.А. Корнев // Избранные вопросы судебно-медицинской экспертизы. – Хабаровск: Ред.-изд. центр ИПКСЗ. – 2013. – С.176 – 178.
16. Светлаков, А.В. Особенности колото-резаных проникающих ранений грудной клетки у пострадавших с различными типами телосложения / А.В. Светлаков, З.В. Давыдова // Актуальные вопросы судебной медицины и права: сб. науч.-практ. статей. – Казань: Медицина, 2013. – Вып. 4 – С. 149-154.
17. Светлаков, А.В. Особенности проведения экспертных исследований пострадавших с огнестрельными повреждениями, причиненные охотничьими пулями контейнерного типа / А.В. Светлаков, А.В. Сотин // Актуальные вопросы судебно-медицинской экспертизы трупа: сборник пленарных и стендовых докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 90-летию Санкт-Петербургского ГУЗ "Бюро судебно-медицинской экспертизы" (Санкт-Петербург, 5-6 июня 2008 г.). СПб., 2008. ч. 2. С. 180-181.
18. Светлаков, А.В. Судебно-медицинская экспертиза транспортной травмы с участием квадроцикла (ATV) / А.В. Светлаков А.В. Сотин, Н.В. Ерофеева // Организация судебно-медицинской службы России на современном этапе: задачи, пути решения, результаты: труды всероссийской научно-практической конференции, 20-22 апреля 2016 года, Воронеж, 2016. – С. 251-260.
19. Светлаков, А.В. Определение направления раневого канала при некоторых видах механической травмы (методические рекомендации) / А.В. Светлаков, А.В. Сотин. – Пермь: типография ИП Серегина О.Н., 2024. – 32 с.

Патенты по теме диссертационного исследования

1. Патент RU 90313 U1, Российская Федерация, МПК А61В 16/00 Устройство для определения пространственной ориентации слепых раневых каналов в трупах пострадавших: № 2009108682/22 : заявл. 10.03.2009 : опубл. 10.01.2010 / Светлаков А.В., Кудреватых К.А. – 9 с.

2. Патент RU 2390308 C1, Российская Федерация, МПК А61В 5/107 Способ определения пространственной ориентации сквозных огнестрельных пулевых раневых каналов при судебно-медицинской экспертизе трупов пострадавших патент : 2009108914/14, заявл. 10.03.2009 : опубл. 27.05.2010 / Светлаков А.В., Сотин А.В., Сычев Ю.В. – 11 с.

ВНЕДРЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ

Основные результаты работы внедрены в экспертную деятельность ГБУЗ ПК "Краевое бюро судебно-медицинской экспертизы и патолого-анатомических исследований", Санкт-Петербургское ГБУЗ "Бюро судебно-медицинской экспертизы", КГБУЗ "Алтайское краевое бюро судебно-медицинской экспертизы", ГБУЗ "Приморское краевое бюро судебно-медицинской экспертизы", КГБУСЭУЗ "Кировское областное бюро судебно-медицинской экспертизы", а также в учебный процесс кафедр судебной медицины медицинских вузов, подведомственных Минздраву России – "Российский национальный исследовательский государственный медицинский университет имени Н.И. Пирогова", "Ижевская государственная медицинская академия", "Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова", "Новосибирский государственный медицинский университет", "Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера".

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ДИССЕРТАЦИИ ДОЛОЖЕНЫ И ОБСУЖДЕНЫ НА КОНФЕРЕНЦИЯХ:

- на научных сессиях "Приволжско-Уральской Ассоциации судебно-медицинских экспертов" (14 января 2005, г. Киров; 21-22 сентября 2006, г. Ижевск; 27-28 ноября 2008, г. Екатеринбург);

- Всероссийских научно-практических конференциях (15-16 марта 2007, г. Рязань; 31 октября-1 ноября 2007, г. Москва; 5-6 июня 2008, г. Санкт-Петербург; 20-22 апреля 2016, г. Воронеж);

- межрегиональных и региональных научно-практических конференциях (27 апреля 2009, г. Пермь; 09-10 декабря 2010, г. Екатеринбург; 08-09 июня 2012, г. Пермь; 28-30 мая 2014, г. Киров; 26 октября 2016, г. Пермь; 27 апреля 2017, г. Екатеринбург; 21-22 сентября 2023, г. Екатеринбург);

- научно-практических конференциях с международным участием (26 мая 2016, 30 мая 2019, 30 мая 2018, г. Киров; 3-5 декабря 2020, г. Пермь);

- международных конгрессах (20 сентября 2016, г. Пермь; 20-21 апреля 2022, г. Москва).

Первичная документация проверена и соответствует материалам, включенным в диссертацию.

Диссертация Светлакова Андрея Вадимовича «Судебно-медицинская экспертиза при комплексной реконструкции условий возникновения механических повреждений», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки), является научно-квалификационной работой, в которой в теоретическом отношении – представлена общая методология комплексной экспертизы по реконструкции условий возникновения механических повреждений (понятие, предмет, содержание, организация, производство, экспертные оценки); дано определение понятий (5), применительно к экспертной задаче реконструкции происшествия, предложена классификация мотовездеходной травмы.

В прикладном аспекте, разработана совокупность общих положений проведения судебной комплексной экспертизы по реконструкции условий возникновения механических повреждений в рамках конкретного происшествия. Предложен способ определения количественных значений углов раневого канала в трех плоскостях, что необходимо для объективизации экспертных выводов в части установления возможности (или невозможности) причинения огнестрельной пулевой

травмы в конкретной, предложенной следствием, ситуации. Также, для использования в экспертной практике предложено "Устройство для определения пространственной ориентации слепых раневых каналов в трупах пострадавших"

Диссертация Светлакова Андрея Вадимовича на тему «Судебно-медицинская экспертиза при комплексной реконструкции условий возникновения механических повреждений» соответствует требованиям, установленным пунктом 14 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции): в диссертации соискатель ученой степени ссылается на авторов и источники заимствования материалов или отдельных результатов; Светлаковым Андреем Вадимовичем отмечены в диссертации все случаи использования результатов научных работ, выполненных лично и/или в соавторстве.

Диссертация «Судебно-медицинская экспертиза при комплексной реконструкции условий возникновения механических повреждений» Светлакова Андрея Вадимовича рекомендуется к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.5. Судебная медицина (медицинские науки).

Заключение принято на совместном расширенном заседании кафедры судебной медицины, кафедры нормальной, топографической и клинической анатомии, оперативной хирургии, кафедры патологической анатомии с секционным курсом, кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии, кафедры биологии, экологии и генетики, кафедры оториноларингологии, кафедры факультетской хирургии № 2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Пермский государственный медицинский университет имени академика Е. А. Вагнера" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедры судебной медицины и правоведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени акад. И.П. Павлова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедры судебной медицины и медицинского права НОИ Клинической медицины им. Н.А.Семашко федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский университет медицины" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедры судебной медицины с курсом судебной гистологии ФПК и ПП федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ижевская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедры судебной медицины имени П.А. Минакова лечебного факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедры вычислительной математики, механики и биомеханики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет".

Присутствовало на заседании:

31 чел., в том числе 25 чел., имеющих ученую степень.

Результаты голосования: В голосовании принимали участие 24 человека, имеющих ученую степень, из них:

«за» – 24 человека, «против» – нет, «воздержалось» – нет.

Протокол № 5 от 30 мая 2024 года.

Председатель:

доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анатомии человека
ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е. А. Вагнера Минздрава России,

И.А. Баландина

614000, г. Пермь, ул. Петропавловская, д.26
25 декабря 2025

