

## **Заключение**

**диссертационного совета ДСУ 208.001.32 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

аттестационное дело № 74.02-18/184-2025

решение диссертационного совета от 11 сентября 2025 года № 13

О присуждении Шептулину Дмитрию Аркадьевичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Судебно-медицинская диагностика повешения по изменениям в органокомплексе шеи» в виде рукописи по специальности 3.3.5. Судебная медицина принята к защите 16 июня 2025 г., протокол № 10 диссертационным советом ДСУ 208.001.32 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 1951 от 26.12.2023 г.).

Шептулин Дмитрий Аркадьевич, 1996 года рождения, в 2020 году окончил ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва по специальности «Лечебное дело».

В 2024 году окончил очную аспирантуру при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

С 2022 года работает ассистентом кафедры судебной медицины Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.

Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по настоящее время.

Диссертация «Судебно-медицинская диагностика внезапной смерти лиц молодого возраста при физической нагрузке», по специальности 3.3.5. Судебная медицина выполнена на кафедре судебной медицины Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

**Научный руководитель:** доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН Пиголкин Юрий Иванович, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), кафедра судебной медицины, заведующий кафедрой.

**Официальные оппоненты:**

- Пинчук Павел Васильевич – доктор медицинских наук, доцент, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения города Москвы», организационно-методический отдел по судебно-медицинской экспертизе, врач – судебно-медицинский эксперт отдела;
- Шмаров Леонид Александрович – доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заместитель директора по экспертной работе – дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, в своем положительном заключении, составленным доктором медицинских наук



профессором Эделевым Николаем Серафимовичем – заведующим кафедрой судебной медицины указала, что диссертационная работа Шептулина Дмитрия Аркадьевича на тему: «Судебно-медицинская диагностика повешения по изменениям в органокомплексе шеи», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по совершенствованию судебно-медицинской диагностики повешения по характеру изменений в органокомплексе шеи, имеющей существенное значение для специальности 3.3.5. Судебная медицина, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Шептулин Дмитрий Аркадьевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.3.5. Судебная медицина.

По теме диссертации опубликованы 6 работ, отражающих результаты исследования, общим объемом 1,0 печатных листа, включая 4 статьи в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus; 2 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

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

1. Ю.И. Пиголкин, Д.В. Горностаев, С.В. Шигеев, О.Д. Ягмуров, Д.А. **Шептулин**. Судебно-медицинская характеристика случаев повешения среди несовершеннолетних // **Судебно-медицинская экспертиза.** –

2023. – Т. 66, № 4. – С. 9-13 [**Scopus, оригинальная, авторский вклад определяющий**].

2. Zhandarov K, Blinova E, Ogarev E, **Sheptulin D**, Terekhina E, Telpukhov V, Vasil'ev Y, Nelipa M, Kytko O, Chilikov V, Panyushkin P, Drakina O, Meilanova R, Mirontsev A, Shimanovsky D, Bogoyavlenskaya T, Dydykin S, Nikolenko V, Kashtanov A, Aliev V, Kireeva N, Enina Y. Intervertebral Canals and Intracanal Ligaments as New Terms in Terminologia anatomica // **Diagnostics (Basel)**. 2023 Aug 30;13(17):2809 [**Scopus, оригинальная, авторский вклад определяющий**].
3. Ю.И. Пиголкин, И.Ю. Макаров, С.Н. Захаров, **Д.А. Шептулин**, А.А. Казакова. Судебно-медицинская оценка изменений в органокомплексе шеи при повешении в зависимости от положения петли // **Судебно-медицинская экспертиза**. – 2024. – Т. 67, № 4. – С. 16-21 [**Scopus, оригинальная, авторский вклад определяющий**].

На автореферат диссертации поступили отзывы от доктора медицинских наук, доцента, заведующей морфологической экспертизы ФГБУ «Российский Центр судебно-медицинской экспертизы» Минздрава России – Федуловой Марии Вадимовны; доктора медицинских наук, доцента, декана лечебного факультета, профессора кафедры патологической анатомии и судебной медицины ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет», г. Хабаровск Минздрава России – Власюка Игоря Валентиновича; доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры судебной медицины и медицинского права Научно-образовательного института клинической медицины им. Н.А. Семашко ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России – Баринаева Евгения Христофоровича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород выбрано в качестве ведущего учреждения, так как оно известно своими достижениями в области судебной медицины и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами по теме рассматриваемой диссертационной работы, а именно занимающихся изучением взаимосвязи между антропометрическими характеристиками погибших от повешения, условиями, в которых оно происходило, и особенностями повреждений отдельных структур органокомплекса шеи.

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

Проанализирована структура смертности от повешения в федеральных округах и субъектах Российской Федерации по данным отчетов врачей – судебно-медицинских экспертов, бюро судебно-медицинской экспертизы (Форма № 42) за 2017-2021 гг.

Исследована эпидемиология повешения в г. Москве за тот же временной период с определением основных факторов риска смерти от данного вида механической асфиксии.

Изучены структурные изменения в органокомплексе шеи при повешении в зависимости от свойств петли и ее локализации на шее, гендерных и возрастных особенностей; на основе выявленных закономерностей сформулированы дополнительные критерии судебно-медицинской диагностики данного вида механической асфиксии.

Предложена оригинальная техника секционного исследования шеи, предоставляющая удобный доступ к шейному отделу позвоночника, позвоночным артериями и спинному мозгу.

Разработан алгоритм проведения судебно-медицинской экспертизы повешения с учетом характера патоморфологических изменений в структурах шеи.

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

Проанализирована динамика смертности от повешения в различных регионах Российской Федерации за 2017-2021 гг. с представлением данных о доле погибших детей младше 14 лет, в крови которых был обнаружен этанол, и осуществленных судебно-гистологических экспертиз в структуре умерших от данного вида асфиксии.

Сформирован медико-социальный портрет погибших от повешения в г. Москве с оценкой их демографических, социально-экономических и поведенческих характеристик и выявлением статистических взаимосвязей между отдельными показателями.

Установлены закономерности между частотой переломов щитовидного хряща, кровоизлияний в заднюю стенку глотки и клетчатку заглоточного пространства (признак Бруарделя) и возрастом погибших от повешения, а также между локализацией поперечных надрывов внутренней оболочки сонных артерий (признак Амюсса), повреждений внутренней оболочки позвоночных артерий и расположением узла петли на шее.

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

Обоснованы дополнительные критерии диагностики повешения по особенностям повреждений внутренних структур шеи, использование которых вместе с предложенной техникой секционного исследования органокомплекса шеи совершенствует производство судебно-медицинской экспертизы случаев повешения при неустановленных обстоятельствах. Разработанный алгоритм проведения судебно-медицинских исследований в случаях смерти от данного вида асфиксии повышает объективность и достоверность экспертных заключений.

В ходе эпидемиологического исследования определены основные факторы риска смерти от повешения в г. Москве и других субъектах Российской Федерации, которые могут быть учтены при разработке и реализации целевых программ, направленных на профилактику



суицидального поведения в Российской Федерации на федеральном и региональном уровнях.

Результаты диссертации были внедрены в образовательный процесс на кафедре судебной медицины Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), а также в практическую работу ГБУЗ города Москвы «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения города Москвы».

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:**

Диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне. Достоверность результатов исследования подтверждается анализом 184 отечественных и зарубежных научных публикаций по теме диссертации, а также достаточным объемом фактического материала: объектами исследования послужили данные о 71 576 случаях наступления смерти от повешения из годовых отчетов по форме № 42 «Отчет врача судебно-медицинского эксперта, бюро судебно-медицинской экспертизы», 2301 и 222 случая из архивных материалов ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения города Москвы» и ГБУЗ МО «Бюро СМЭ» соответственно.

В работе использовались современные методы статистической обработки данных, адекватные целям и задачам диссертации и характеру исследуемого материала. Секционное исследование 31 трупа погибших от повешения проводилось в полном соответствии с положениями Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 мая 2010 г. № 346н «Об утверждении порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации».

Основные научные положения, выводы и практические рекомендации логически вытекают из результатов собственных исследований и полностью отражают поставленные задачи.

**Личный вклад соискателя заключается в следующем:**

Автор обосновал актуальность исследования, определил его цели и задачи; самостоятельно провел анализ отечественной и зарубежной научной литературы по теме диссертации, сбор первичного материала, формирование баз данных и их статистическую обработку; в рамках отработки техники топографо-анатомического препарирования шеи участвовал в проведении секционных исследований трупов; разработал, апробировал и внедрил в экспертную практику алгоритм проведения судебно-медицинской экспертизы случаев повешения, повышающий ее доказательность и эффективность. Полученные данные позволили диссертанту лично сформулировать и научно обосновать основные положения и выводы диссертации, разработать практические рекомендации. По результатам проведенного исследования опубликованы 6 научных работ, включая 4 статьи в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus; 2 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования первый московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденным приказом ректора от 06.06.2022 г. №0692/Р (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023 г., приказом Сеченовского Университета № 0787/Р от 24 мая 2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В ходе защиты диссертации соискатель Шептулин Д.А. дал развернутый ответ на вопрос оппонента о том, какие методологические трудности возникли при ретроспективном исследовании заключений экспертов и актов судебно-медицинских исследований, выполненных разными экспертами и



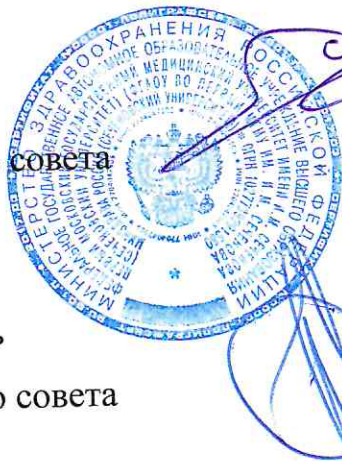
специалистами, и как достигалась стандартизация данных для проведения их сравнительного анализа. Соискатель Шептулин Д.А. также объяснил какие преимущества имеет предложенная техника секционного исследования органокомплекса шеи в случаях повешения по сравнению с ранее применявшимися методиками.

На заседании 11 сентября 2025 года диссертационный совет принял решение: за решение важной научной задачи по совершенствованию судебно-медицинской диагностики повешения по характеру изменений в органокомплексе шеи в зависимости от обстоятельств и условий strangulation с использованием оригинальной техники секционного исследования шеи и алгоритма судебно-медицинской экспертизы повешения, присудить Шептулину Дмитрию Аркадьевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, присутствовавших на заседании, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 16, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Ачкасов Евгений Евгеньевич

Конева Елизавета Сергеевна

«12» сентября 2025 года