

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Золотенковой Галины Вячеславовны
на тему «Комплексная оценка возрастных изменений тканей и органов
при судебно-медицинской идентификации личности», представленной к
защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук
по специальности 14.03.05 – судебная медицина.**

Идентификация личности – один из аспектов профессиональной деятельности врача судебно-медицинского эксперта, характеризующийся высокой социальной значимостью, так как способствует реализации конституционных требований об охране законных прав и интересов граждан. Судебно-медицинские и медико-криминалистические исследования неопознанных трупов, особенно в условиях чрезвычайных происшествий с массовыми человеческими жертвами, характеризуются сложностью выполнения. В ряде профильных публикаций неоднократно отмечена сформировавшаяся потребность в разработке и внедрении новых, в том числе и нетрадиционных методологических приемов для повышения эффективности идентификации личности. Современные возможности методов математического моделирования, их активная интеграция в различные области медицины, позволяют предположить их эффективность и для создания диагностических моделей установления общегрупповых признаков при судебно-медицинской идентификации личности. Следует констатировать, что потребность экспертной практики именно в такого рода методиках, использующих инновационные интеллектуальные методы обработки и анализа информации, с наибольшей очевидностью проявилась в последние годы. Это связано с ростом технологичных, экологических и военных катастроф, отличительной особенностью которых стала их направленность против широких масс мирного населения. В этой связи диссертационное исследование Золотенковой Г.В., в котором автор для совершенствования судебно-медицинской диагностики возраста использовал комплексный подход и цифровую трансформацию, характеризуется актуальностью и новизной.

Автором получены новые сведения по эпидемиологии количественных показателей, связанных с неопознанными трупами, медико-криминалистическими исследованиями по отождествлению личности, выполнен структурированный анализ и дана судебно-медицинская характеристика эффективности судебно-медицинских экспертных исследований по установлению возраста неопознанных трупов.

Гистоморфометрическое исследование позволило сформировать обширную цифровую базу данных показателей возрастных изменений

исследованных тканей и органов, аналитическое изучение которой методами машинного обучения позволило получить количественные характеристики старения. Эти сведения о гетерохронии, гетеротропности, гетерокинетичности и гетерокатефтенности происходящих изменений представляют не только научный интерес для возрастной морфологии, но и практический - для различных разделов клинической медицины. Учитывая, что доля пожилых людей в демографической структуре нашего общества неуклонно увеличивается, изучение процессов старения, а именно этому, концептуально, посвящено диссертационное исследование, является не только крайне актуальным, социально значимым, но и имеет прикладное значение. Полученные результаты могут использоваться для разработки программы реабилитационных и профилактических мероприятий у лиц среднего и пожилого возраста.

Прикладное значение диссертационного исследования обусловлено также разработанным обобщенным алгоритмом решения задачи расчета биологического возраста и представленной структурно-функциональной основой программно-аппаратного комплекса для его реализации, создании судебно-медицинской методики диагностики возраста с использованием современных интеллектуальных методов обработки информации, которая повысила точность вычисления возраста трупа в условиях частичной искаженных или неполных данных. Информационные технологии, их прогресс является несомненным драйвером развития медицины. Поэтому, несомненно, что сформированный диссертантом методический и научно-практический инструментарий направлен на оптимизацию судебно-медицинской идентификации личности.


Выводы, сделанные диссертантом, последовательны, логичны, аргументированы и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации носят конкретный характер.

Судя по автореферату, степень достоверности результатов исследования обеспечивается постановкой цели и задач, адекватной методологией получения результатов, обработкой данных с использованием современных высокоинформативных методов анализа.

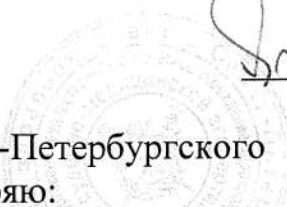
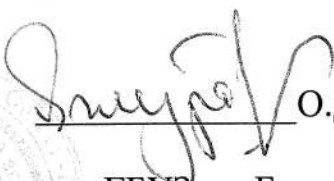
Таким образом, диссертация Золотенковой Галины Вячеславовны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение крупной научной проблемы – разработка подходов, технологий и критериев судебно-медицинской диагностики возраста при идентификации личности, имеющей важное теоретическое и практическое значение для судебной медицины. Диссертационное исследование,

выполненное Золотенковой Г.В., не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 15 «Положения о присуждении учёных 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 Сеченовского университета №0094/Р от 31.01.2020 г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.05 – Судебная медицина.

Оразмурад Джумаевич Ягмуров

Начальник Санкт-Петербургского
государственного бюджетного учреждения здравоохранения
«Бюро судебно-медицинской экспертизы»
доктор медицинских, профессор  О.Д. Ягмуров

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных.


 О.Д. Ягмуров
Подпись Начальника Санкт-Петербургского ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» заверяю:

Начальник отдела кадров

 А.В. Арбенкина

«22» марта 2021 г.

СПб ГБУЗ «БСМЭ»

Екатерининский пр., д. 10, Санкт-Петербург, 195067

Тел. (812) 544-17-17; Факс (812) 545-03-40

e-mail: sudmed@zdrav.spb.ru

официальный сайт СПб ГБУЗ "БСМЭ" www.spbbsme.ru