

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.080.01, СОЗДАННОГО  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 19.04.2024 № 3

О присуждении Гудкову Сергею Андреевичу, гражданство РФ, учёной степени  
кандидата медицинских наук.

Диссертация «Медицинская помощь пострадавшим в чрезвычайных ситуациях с травматическим шоком на догоспитальном этапе в Арктической зоне Российской Федерации» по специальности 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) принята к защите 14.02.2024 (протокол № 2) диссертационным советом 21.2.080.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северный государственный медицинский университет» (г. Архангельск) Министерства здравоохранения Российской Федерации (163069, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 51, тел.: (8182)285791; e-mail: info@nsmu.ru; www.nsmu.ru), утверждённым приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 22.03.2022 №252/нк.

Соискатель Гудков Сергей Андреевич, 10 сентября 1984 года рождения, в 2008 году окончил ГОУ ВПО «Северный государственный медицинский университет» (г. Архангельск) Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию Российской Федерации по специальности «Лечебное дело», в 2010 г. окончил клиническую ординатуру по специальности «Анестезиология, реаниматология», в 2017 году очную аспирантуру федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северный государственный медицинский университет» (г. Архангельск) Министерства здравоохранения Российской Федерации по программе подготовки 05.26.02 Безопасность в чрезвычайных ситуациях, работает врачом-трансфузиологом кабинета трансфузиологии федерального государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Северный медицинский клинический центр имени Н.А. Семашко Федерального медико-

биологического агентства» (163000 г. Архангельск, Троицкий проспект, 115, тел.: (812-2) 209098, e-mail: secretary@nmcs.ru).

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф.

Научный руководитель – доктор медицинских наук (05.26.02 Безопасность в чрезвычайных ситуациях), профессор Барачевский Юрий Евлампиевич, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северный государственный медицинский университет» (г. Архангельск) Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф (163069, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 51, тел.: (8182)285791; e-mail: info@nsmu.ru; www.nsmu.ru).

Официальные оппоненты:

1. Быстров Михаил Валентинович, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, доцент кафедры организации медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях Института усовершенствования врачей, врач-методист Федерального центра медицины катастроф (105203, г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 70; тел.: (499) 464-03-03; e-mail: info@pirogov-center.ru; <https://www.pirogov-center.ru>).

2. Теплов Вадим Михайлович, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры скорой медицинской помощи и хирургии повреждений, руководитель отдела скорой медицинской помощи (197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8; тел.: (812) 338-67-99; e-mail: rector@1spbgmu.ru; <https://www.1spbgmu.ru>) дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации

(194044, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6 лит Ж; тел.: 8(812) 667-71-18; e-mail: vmeda-na@mil.ru, <https://www.mil.ru>) в своём положительном отзыве, подписанном д.м.н., доцентом Р.Г. Макиевым, заместителем начальника ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ по учебной работе, д.м.н. (по специальности 3.2.6 Безопасность в чрезвычайных ситуациях), доцентом Р.Н. Лемешкиным, профессором кафедры организации и тактики медицинской службы, подготовивших отзыв на диссертацию, и утверждённом д.м.н., профессором Е.В. Ивченко, заместителем начальника ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ по научной работе, заключила, что диссертация С.А. Гудкова соответствует требованиями п.п. 9, 10 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, с изменениями от 21.04.2016 № 335, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 №1539.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 13 работ, достоверно отражающих содержание диссертации, общим объёмом 3,09 печатных листов, авторский вклад 2,64 печатных листов (85,4%), из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 7 работ.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Матвеев Р.П. Эпидемиологическая характеристика шокогенной травмы в арктической и приарктической зоне Архангельской области / Р.П. Матвеев, С.А. Гудков // Медико-биологические и социально-психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях. – 2017. – №4. – С. 34-40. – DOI: 10.25016/2541-7487-2017-0-4-34-40.
2. Гудков С.А. Обоснование рекомендаций по совершенствованию медицинской помощи пострадавшим с травматическим шоком на догоспитальном этапе в Арктической зоне / С.А. Гудков, Ю.Е. Барачевский, С.В. Брагина // Морская медицина. – 2024. – Т.10, №1. – С. 99-103. – DOI: 10.22328/2413-5747-2024-10-1-99-103.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: д.м.н. (20.02.28 – военная медицина), профессора, профессора военного учебного центра ФГБВОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России (344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, д. 38/57-59, тел.: (863)2014426, e-mail: [uvc-pri-rostgmu@rostgmu.ru](mailto:uvc-pri-rostgmu@rostgmu.ru), <https://rostgmu.ru>) В.А.

Иванцова; д.м.н. (3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях), доцента, директора ГБУЗ города Москвы особого типа «Московский территориальный научно-практический центр медицины катастроф (ЦЭМП) Департамента здравоохранения города Москвы» (129010, г. Москва, Б. Сухаревская пл., д. 5/1, стр. 1, тел.: (495)6087555, e-mail: [prcemp@zdrav.mos.ru](mailto:prcemp@zdrav.mos.ru), <https://cemp.msk.ru/>) С.А. Гуменюка; д.м.н. (3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях), старшего научного сотрудника научно-исследовательского института (спасания и подводных технологий) ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия» (189412, г. Санкт-Петербург, г. Ломоносов, ул. Морская, д. 4, тел.: (812)4224264, e-mail: [vunc-vmf-5Fil@mil.ru](mailto:vunc-vmf-5Fil@mil.ru), <https://vma.mil.ru/>) Г.П. Мотасова; д.м.н. (14.01.17 – хирургия), доцента, заведующего кафедрой медицины катастроф ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России (400131, г. Волгоград, пл. Павших Борцов, д. 1, тел.: (8442) 385005, e-mail: [post@volgmed.ru](mailto:post@volgmed.ru), <https://volgmed.ru/>) С.В. Поройского; д.м.н. (05.26.02 – безопасность в чрезвычайных ситуациях), профессора, главного научного сотрудника 4 научно-исследовательского центра ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России (Федеральный центр науки и высоких технологий) (121352, г. Москва, ул. Давыдовская, д. 7, тел.: (495) 2877305, e-mail: [vniigochs@vniigochs.ru](mailto:vniigochs@vniigochs.ru), <https://vniigochs.ru/>) Т.А. Марченко. Отзывы положительные, критических замечаний нет. В отзыве д.м.н., профессора Т.А. Марченко содержится замечание рекомендательного характера о разработке методических рекомендаций для медицинских учреждений Арктической зоны РФ, на которое в ходе дискуссии дан развёрнутый ответ.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается высоким уровнем их профессиональной компетентности, научной деятельности и публикационной активности в области безопасности в чрезвычайных ситуациях, изучением вопросов организации и оказания экстренной медицинской помощи пострадавшим в режиме чрезвычайной ситуации и ходе медицинской эвакуации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан научный подход к изучению эффективности медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях с травматическим шоком на догоспитальном этапе в условиях Арктической зоны Российской Федерации

(Архангельская область);

предложена система организационных и лечебно-диагностических мероприятий для оказания экстренной медицинской помощи пострадавшим на догоспитальном этапе;

доказана эффективность использования инфузионных растворов в объёме не менее 1000 мл и наркотических анальгетиков с внутривенным путём введения для уменьшения продолжительности времени шока в рамках оказания экстренной медицинской помощи на догоспитальном этапе;

введены предложения по привлечению специализированных реанимационных бригад скорой медицинской помощи с учётом частоты распределения политравм в течение дней недели и времени суток.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана необходимость оценки эпидемиологической характеристики шокогенной травмы в условиях Арктической зоны Российской Федерации для совершенствования оказания экстренной медицинской помощи пострадавшим с шокогенной травмой на догоспитальном этапе;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических, клинико-статистических, лабораторных, томографических, рентгенологических и экспертно-аналитических методов;

изложены новые концептуальные положения о роли клинической оценки и значении ключевых показателей оценочных шкал шокогенной травмы на догоспитальном этапе;

раскрыты особенности эпидемиологии пострадавших с шокогенной травмой, дана сравнительная оценка тяжести шокогенной травмы на основе оценочных шкал, оценена система оказания экстренной медицинской помощи с точки зрения её эффективности на догоспитальном этапе;

изучены диагностические и лечебные дефекты при оказании экстренной медицинской помощи пострадавшим с шокогенной травмой на догоспитальном этапе;

проведена модернизация системы оказания медицинской помощи пострадавшим с травматическим шоком на догоспитальном этапе в условиях арктической территории Архангельской области.

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

разработана и внедрена технология минимизации медико-санитарных

последствий шокогенной травмы в практическую деятельность ГБУЗ АО «Архангельская областная клиническая больница» (травматолого-ортопедические отделения №1, №2) (163045, г. Архангельск, пр. Ломоносова, д. 292, тел.: (8182)636363), акт внедрения от 10.02.2017; ГБУЗ АО «Архангельская городская клиническая поликлиника №1» (травматолого-ортопедическое отделение) (163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 99, тел.: (8182)215026), акт внедрения от 15.02.2017; ГБУЗ АО «Северодвинская городская больница №2 скорой медицинской помощи» (травматологическое отделение) (164500, Архангельская область, г. Северодвинск, пр. Морской, д. 49, тел.: (8184)532683), акт внедрения от 15.02.2017; ГБУЗ АОКБ отделение анестезиологии и реанимации №2 Центра анестезиологии – реанимации (163045, г. Архангельск, пр. Ломоносова, д. 292, тел.: (8182)636363), акт внедрения от 10.02.2017; используются в учебном процессе на кафедре мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России (163069, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 51, тел.: (8182)285791), акт внедрения от 30.05.2017; на кафедре анестезиологии – реаниматологии, скорой медицинской помощи и клинической токсикологии БУ ВО ХМАО – Югры «Ханты-Мансийская государственная медицинская академия» (628011, г. Ханты-Мансийск, ул. Мира, д. 40, тел.: (3467)939001), акт внедрения от 26.04.2017; на кафедре травматологии, ортопедии и военной хирургии, а также на кафедрах хирургии, анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России (163069, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 51, тел.: (8182)285791), акт внедрения от 01.02.2017; на кафедре факультетской хирургии медицинского института БУ ВО «Сургутский государственный университет» (628412, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут, пр. Ленина, д. 1, тел.: (3462)762900), акт внедрения от 18.05.2017; на кафедре фундаментальных дисциплин и общественного здоровья медицинского института ФГБОУ ВО «Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина» Минобрнауки России (167001, Республика Коми, г. Сыктывкар, Октябрьский пр-кт, д. 55, тел.: (8212)390309), акт внедрения от 11.12.2023;

определены перспективы практического использования клиничко-тактических показателей шокогенной травмы с учётом факторов, затрудняющих диагностику шока, на догоспитальном этапе у пострадавших в чрезвычайных ситуациях;

создана система практических рекомендаций по оказанию экстренной медицинской помощи пострадавшим с травматическим шоком на догоспитальном этапе в условиях Арктической зоны Архангельской области; представлены предложения по дальнейшему совершенствованию организационных и лечебно-диагностических мероприятий с целью разработки технологий минимизации медико-санитарных последствий шокогенной травмы на догоспитальном этапе.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены с использованием сертифицированной медицинской аппаратуры, привлечением профильных специалистов, адекватной оценки изучаемых показателей, корректной статистической обработки; теория построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации, полученными отечественными и зарубежными авторами; идея базируется на обобщении результатов предшествующих исследований по анализу вопросов оказания медицинской помощи пострадавшим с травмами как в режиме повседневной деятельности, так и в ходе ликвидации последствий ЧС; оказания медицинской помощи пострадавшим в ДТП в регионах РФ с низкой плотностью населения и недостаточно развитой системой дорог; использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по экстренной травматологической помощи пострадавшим в ЧС силами и средствами МЧС; организации медицинской эвакуации пострадавших с политравмой (Гончаров С.Ф. и др., 2019; Алексанин С.С., Шпорт С.В., 2020); установлено, что полученные результаты исследования не противоречат научным данным, представленным в независимых источниках по данной тематике (Теплов В.М. и др., 2020; Быстров М.В., 2021; Тулупов А.Н. и др., 2022; Баранов А.В., 2022); использованы выборочные совокупности анализа шокогенных травм – эпидемиология и механогенез, факторы риска, затрудняющие диагностику шока на догоспитальном этапе, объём инфузионной программы и обезболивающей терапии; исследованная выборка достаточна для получения статистически достоверных результатов; избранные методы статистической обработки применены корректно.

Личный вклад соискателя состоит в: определении темы, цели и задач диссертационного исследования, сборе

первичной информации, статистической обработке данных, написании глав диссертации, разработке выводов и практических рекомендаций, подготовке докладов и публикаций по выполненной работе.

В ходе защиты диссертации были высказаны замечания об отдельных стилистических неточностях и не полностью указанных выходных данных в некоторых источниках списка литературы в тексте диссертации.

Соискатель Гудков С.А. согласился с замечаниями и аргументировано ответил на все задаваемые в ходе заседания вопросы.

На заседании 19.04.2024 диссертационный совет принял решение: за решение важной научно-практической задачи в области безопасности в чрезвычайных ситуациях, имеющей значение для расширения научных знаний об особенностях эпидемиологии, структуры, механогенеза повреждений и объёма медицинской помощи пострадавшим с шокогенной травмой в Арктической зоне РФ для обоснования рекомендаций по совершенствованию системы оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе, присудить Гудкову С.А. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них 5 докторов наук по научной специальности рассматриваемой диссертации 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 14 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 10, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель  
диссертационного совета  
Учёный секретарь  
диссертационного совета  
19.04.2024.

  


Соловьёв Андрей Горгоньевич

Вилкова Татьяна Владимировна