

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.028.03,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮД-
ЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДО-
ВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКА-
НИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 26 мая 2026 г № 15(278)

О присуждении Ким Анне Арефиевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Хирургические стратегии в сохранении и протезировании слуховой функции при удалении вестибулярных шванном» по специальности 3.1.10. Нейрохирургия принята к защите 10 марта 2026г., (протокол заседания №7) диссертационным советом 21.1.028.03, созданным на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12, приказ Минобрнауки о создании диссертационного совета №1230/нк от 12.10.2022г.).

Соискатель Ким Анна Арефиевна, 18 февраля 1987 года рождения.

В 2010г. соискатель окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело».

В 2016 году окончила очную аспирантуру на кафедре нейрохирургии Института медицинского образования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Работает лаборантом-исследователем в научном отделении нейроонкологии и эндоскопии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре нейрохирургии ИМО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова»

Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Гуляев Дмитрий Александрович, главный научный сотрудник НИЛ интегративных нейрохирургических технологий ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Лукиянчиков Виктор Александрович – доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора Института функциональной нейрохирургии ФГБУ «Российского центра неврологии и нейронаук» РАН,

Медяник Игорь Александрович – доктор медицинских наук, доцент кафедры травматологии, ортопедии и нейрохирургии ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России в своем положительном отзыве, подписанном Усачевым Дмитрием Юрьевичем, академиком РАН, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедры нейрохирургии, указала, что диссертационная работа является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи – улучшение результатов лечения и качества жизни пациентов с вестибулярными шванномами путем оптимизации хирургической тактики и внедрения технологий слухосбережения и слухопротезирования, имеющая существенное значение для развития современной нейрохирургии.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых Перечнем ВАК РФ, опубликовано 6 работ. В публикациях подробно изложены хирургические стратегии, направленные на сохранение кохлеарного нерва в ходе операций при удалении опухолей боковой цистерны моста. Общий авторский вклад – 70%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

Наиболее значительные научные работы:

1. Ким, А.А. Хирургия опухолей боковой цистерны моста: результаты слухосохраняющих операций / А.А. Ким, Д.А. Гуляев // **Российский нейрохирургический журнал им. проф. А.Л. Поленова. - 2025. - Т. XVII, № 3. - С. 60-66.** (Авторский вклад – 70%)

2. Ким, А.А. Хирургические аспекты в лечении менингиом области мостомозжечкового угла: сохранение кохлеарного нерва / А.А. Ким, Д.А. Гуляев И.А., Курносов // **Международный научно-исследовательский журнал. – 2026. – №4 (166).** – Режим доступа: <https://research-journal.org/archive/4-166-2026-april/10.60797/IRJ.2026.166.79> (Авторский вклад – 70%)

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии им. ак. Н. Н. Бурденко» Минздрава России (д.м.н. Пошатаев К.В.), ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» МЗ РФ (д.м.н. Сенько И.В.), ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» МЗ РФ (д.м.н. Бажанов С.П.), ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России (д.м.н., проф. Дашьян В.Г.), ФГБУ НМХЦ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (д.м.н. Зуев А.А.), ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии» ФМБА России (д.м.н. Диаб Х. М.А.), ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» Минобрнауки России (д.м.н., проф. Олейник А.Д.), ФГБУ «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» ФМБА России (к.м.н., доц. Семенов М.С.), ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой» УДП РФ (к.м.н. Асютин).

В отзывах отмечена достоверность результатов, научная новизна и практическая значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что доктор медицинских наук Лукьянчиков В.А. является автором большого количества научных работ, посвящённых проблемам, связанным с хирургическим лечением заболеваний головы и шеи, а также опухолей основания черепа. Доктор медицинских наук Медяник И.А. имеет научные труды, посвященные вопросам диагностики и оперативного лечения пациентов с опухолями головного мозга.

Ведущая организация ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России входит в число ведущих учебных и научно-практических центров России. Сотрудники учреждения имеют значительное количество публикаций, посвященных клинической диагностике и комплексному подходу к лечению пациентов с нейроонкологическими заболеваниями.

Диссертация Ким А. А. посвящена актуальной в теоретическом и практическом плане задаче в нейрохирургии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- оценены результаты хирургического лечения больных с вестибулярными шванномами с точки зрения сохранения функции слухового анализатора;
- изучено пациент-ориентированное качество жизни и психоэмоциональный статус больных после операции по поводу вестибулярных шванном в зависимости от сохранности слухового анализатора пациентов, с использованием валидизированных опросников качества жизни (PANQOL, HHIA, SSQ, CJWING);
- выявлены предикторы сохранения слуховой функции в ходе операций по удалению вестибулярных шванном;
- освоены и реализованы в клинической практике технология восстановления функции слухового анализатора посредством применения стволовых слуховых имплантатов;

- разработана систематизированные подходы и основные принципы хирургической техники и тактики сохранения кохлеарного нерва, что способствовали сохранению в послеоперационном периоде социально достаточного слуха не ниже Gardner-Robertson II степени у 69 пациентов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что оптимальным является выбор наименее травматичной слухосохраняющей хирургической технологии, позволяющей купировать проявления заболевания без избыточной агрессии к кохлеарному нерву и окружающим структурам. При увеличении агрессивности хирургического вмешательства (неконтролируемая коагуляция, тракция нерва, неполная декомпрессия внутреннего слухового прохода) увеличивается негативный и необратимый эффект в виде потери и/или снижения слуха, что приводит к ухудшению качества жизни, повышению уровней депрессии, тревожности и социальной дезадаптации. Доказано, что сохранение функционально полезного слуха (G-R I–II) ассоциировано с достоверно более высокими показателями по шкалам PANQOL, NHIA и SSQ, тогда как потеря слуха ведет к выраженному снижению социальной и эмоциональной адаптации пациентов ($p < 0,001$).

Применительно к проблематике диссертации

Выполнено исследование, направленное на улучшение результатов хирургического лечения пациентов с вестибулярными шванномами с использованием модифицированных хирургических технологий с учетом разработанного дифференцированного подхода к предоперационному планированию и интраоперационному нейрофизиологическому мониторингу. Внедрение комплекса, включающего регистрацию слуховых стволовых вызванных потенциалов (АСВП) и прямого потенциала действия кохлеарного нерва (ПДСН), позволило сохранить социально достаточный уровень слуха у 69% пациентов, в том числе при опухолях больших размеров (Koos III–IV). Предикторами успеха явились исходный высокий уровень слуха (G-R I), применение острых бескоагуляционных методик диссекции. Для пациентов с двусторонними вестибулярными шванномами и тотальной глухотой (например,

при нейрофиброматозе II типа) впервые в России обоснована и реализована технология стволовой слуховой имплантации (ABI), позволяющая достичь идентификации речевых и бытовых звуковых сигналов в отдаленном периоде.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что они внедрены и успешно применяются в клинической практике ФГБУ «СЗОНКЦ им. Л.Г. Соколова» ФМБА, ФГБУН Института мозга РАН, ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» МЗ РФ, СПб ГБУЗ «Александровская больница», ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» МЗ РФ, Научно-исследовательский институт травматологии, ортопедии и нейрохирургии ФГБОУ ВО «СГМУ им. В.И. Разумовского» МЗ РФ.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- представленные выборки репрезентативны, соответствуют расчетным данным до начала исследования с заданными уровнями статистической значимости и статистической мощности;
- использованы современные методики сбора и обработки исходной информации с использованием адекватной статистической обработки материала и надлежащего программного обеспечения;
- теория исследования базируется на репрезентативных данных, коррелирует с опубликованными результатами по теме диссертации.

Личный вклад соискателя состоит в разработке дизайна исследования, формулировании целей и задач, выводов и основных положений, выносимых на защиту, определении объема и методов исследований. Автором сформирована выборка пациентов, проведены лечебно-диагностические мероприятия, составлена электронная база данных, проведен статистический анализ. Автор участвовал в хирургическом лечении 80 (80%) пациентов в качестве оператора и ассистента. Соискателем лично выполнен анализ результатов научного исследования, сформулированы и изложены основные положения, выводы, а также практические рекомендации. Личное участие автора подтверждено актами проверки первичной документации, актами внедрения полученных результатов в лечебно-диагностический процесс.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Ким А. А. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 26.05.2026г. диссертационный совет принял решение: за решение актуальной научной задачи – улучшение результатов хирургического лечения пациентов с вестибулярными шванномами с использованием модифицированных хирургических технологий с учетом разработанного дифференцированного подхода к предоперационному планированию, с целью сохранения функции слухового нерва, имеющей существенное значение для развития нейрохирургии, присудить Ким А.А. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человека, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.10. Нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 21, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета

26 мая 2026 г.



Самочерных Константин Александрович

Иванова Наталия Евгеньевна