

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ
ХИРУРГИИ ИМ. А.Н. БАКУЛЕВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СТЕНОГРАММА № 29

заседания диссертационного совета 21.1.038.01

от 14 октября 2022 года

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ЗАСЕДАНИЯ:

заместитель председателя

Диссертационного совета,

доктор медицинских наук,

академик РАН

Подзолков Владимир Петрович

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

доктор медицинских наук

Газизова Динара Шавкатовна

Защита диссертации

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Айгумова Расула Насрулаевича на тему:

**«Хирургическое лечение дефекта межпредсердной перегородки с
сопутствующей фибрилляцией предсердий у взрослых пациентов»**

по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия

Москва - 2022

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш.:

– По письменному поручению председателя диссертационного совета, доктора медицинских наук, академика РАН Лео Антоновича Бокерия заседание Совета по защите диссертации Айгумова Расула Насрулаевича на тему: «Хирургическое лечение дефекта межпредсердной перегородки с сопутствующей фибрилляцией предсердий у взрослых пациентов» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук проводит заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков Владимир Петрович.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Уважаемые коллеги, на заседании Диссертационного совета присутствуют:

№	Ф.И.О.	Учёная степень, шифр специальности в совете	
1	Бокерия Лео Антонович	доктор мед. наук, 3.1.15	Председатель Диссертационного совета
2	Подзолков Владимир Петрович	доктор мед. наук, 3.1.15	Заместитель председателя Диссертационного совета, председатель заседания
3	Ярустовский Михаил Борисович	доктор мед. наук, 3.1.12	Заместитель председателя Диссертационного совета
4	Газизова Динара Шавкатовна	доктор мед. наук, 3.1.20	Ученый секретарь Диссертационного совета
5	Аверина Ирина Ивановна	доктор мед. наук, 3.1.20	
6	Аракелян Валерий Сергеевич	доктор мед. наук, 3.1.15	
7	Аронов Давид Меерович	доктор мед. наук, 3.1.20	
8	Бузиашвили Юрий Иосифович	доктор мед. наук, 3.1.20	

9	Голухова Елена Зеликовна	доктор мед. наук, 3.1.20	
10	Горбачевский Сергей Валерьевич	доктор мед. наук, 3.1.15	
11	Диасамидзе Кахабер Энверович	доктор мед. наук, 3.1.12	
12	Керен Милена Абрековна	доктор мед. наук, 3.1.20	
13	Ким Алексей Иванович	доктор мед. наук, 3.1.15	
14	Купряшов Алексей Анатольевич	доктор мед. наук, 3.1.12	
15	Лобачева Галина Васильевна	доктор мед. наук, 3.1.12	
16	Муратов Равиль Муратович	доктор мед. наук, 3.1.15	
17	Попов Дмитрий Александрович	доктор мед. наук, 3.1.12	
18	Сигаев Игорь Юрьевич	доктор мед. наук, 3.1.15	
19	Скопин Иван Иванович	доктор мед. наук, 3.1.15	
20	Шаталов Константин Валентинович	доктор мед. наук, 3.1.15	

Уважаемые коллеги! Всего из 24 членов совета 21.1.038.01, утвержденного приказом председателя ВАК Российской Федерации, присутствует 20 членов совета – количественный кворум обеспечен. По специальности 3.1.15 - «сердечно-сосудистая хирургия» у нас присутствует 9 членов совета – качественный кворум также обеспечен. Заседание объявляется открытым.

На повестке дня у нас защита диссертации Айгумова Расула Насрулаевича на тему: «Хирургическое лечение дефекта межпредсердной перегородки с сопутствующей фибрилляцией предсердий у взрослых пациентов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. - «сердечно-сосудистая хирургия» -

Научный руководитель:

Бокерия Лео Антонович, доктор медицинских наук, академик РАН, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, президент центра.

Официальные оппоненты:

Ковалев Сергей Алексеевич – доктор медицинских наук, профессор, руководитель кардиохирургического центра – заведующий отделением кардиохирургии № 2 Бюджетного учреждения здравоохранения Воронежской области «Воронежская областная клиническая больница № 1»

Сапельников Олег Валерьевич – доктор медицинских наук, руководитель лаборатории хирургических и рентгенхирургических методов лечения нарушений ритма сердца отдела сердечно-сосудистой хирургии Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ведущая организация: **Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации.**

Слово предоставляется ученому секретарю.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает материалы, содержащиеся в личном деле соискателя. Отмечается, что материалы личного дела и документы предварительной экспертизы соответствуют требованиям «Положения» Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Есть какие-нибудь вопросы по справке? Нет. Тогда, Расул Насрулаевич, Вам предоставляется 20 минут для изложения основных положений Вашей диссертации.

Айгумов Расул Насрулаевич (соискатель) излагает материал диссертации (доклад прилагается).

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Спасибо. У кого возникли вопросы в процессе доклада среди членов ученого совета? Пожалуйста, профессор Аронов Давид Меерович.

**Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук,
профессор Аронов Д.М.:**

– У меня вопрос к Вам, он не очень серьезный, но вызывает любопытство. Ни одного мужчину Вы не указали в своей работе. Неужели Вы только женщинами обходились?

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Глубокоуважаемый Давид Меерович! Нет, почему, 67% только женщин, оставшийся процент – мужчины.

**Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук,
профессор Аронов Д.М.:**

– Спасибо.

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Еще, пожалуйста, вопросы. Пожалуйста, Аверина Ирина Ивановна, доктор медицинских наук.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Аверина И.А.:

– Расул Насрулаевич, спасибо большое за представленную работу! У меня такой вопрос: какие показания к биатриальной и правопредсердной процедуре, учитывая то, что все больные были с фибрилляциями предсердий? Может быть, какие-то технические возможности ограничены. Это первый вопрос.

И второй вопрос: была ли разница между криоаблацией и радиочастотной аблацией? Были ли какие-то различия по эффективности? Проводили ли Вы такой анализ?

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Глубокоуважаемая Ирина Ивановна! Спасибо большое за вопросы!

Что касается правопредсердной аблации при фибрилляции предсердий, мы все знаем, что фибрилляция предсердий – это левые отделы сердца, устье легочных вен. Но мировая литература, в частности, пионеры, разработчики этой методики обосновывают это следующим образом. Концепция правопредсердной аблации основана на предположении, что левое предсердие при правосторонних заболеваниях сердца относительно свободно от структурных изменений, вызванных давлением и объемной перегрузкой, что нельзя сказать о полости правого предсердия. Ввиду особенностей гемодинамики, шунта слева направо правое предсердие подвергается перегрузке, геометрическому ремоделированию, также электрическому ремоделированию, что вызывает интерстициальный фиброз и увеличение размеров кардиомиоцитов в этом отделе, что является субстратом для инициации фибрилляции предсердий. Это могло бы объяснить гипотезу о рациональном воздействии радиочастотной аблации или криоаблации именно в этих пораженных участках правого предсердия, нежели в левом предсердии. Еще такие недостатки, как расширенный объем при биатриальном «Лабиринте», также некоторые осложнения, связанные с

кровотечением и множественные рубцы – всё это явилось обоснованием для проведения правопредсердной аблации.

И второй вопрос о криоаблации и радиочастотной аблации. В нашем исследовании в планах не было определить эффективность и сравнить эти два альтернативных источника энергии. Однако, в нашем отделении такие работы проводились ранее. И результаты криоаблации несколько лучше, чем радиочастотной аблации.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Еще, пожалуйста, вопросы. Вопрос доктора медицинских наук, профессора, академика РАН Елены Зеликовны Голуховой.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Голухова Е.З.:

– Спасибо Вам за доклад. Вопросов у меня два.

Поскольку это ретроспективное исследование, насколько сопоставимы Ваши три группы, которые Вы исследовали, поскольку это не рандомизированное исследование, а ретроспективное?

И второй вопрос: Вы не получили статистических различий между тремя этими группами. Чем Вы это объясняете – численностью группы, их несопоставимостью, какими-то другими факторами?

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Глубокоуважаемая Елена Зеликовна! Спасибо большое за вопросы!

Что касается первого вопроса, сопоставимы ли эти группы. Данные группы были абсолютно сопоставимы по всем показателям. Единственная разница отмечалась в поле, то есть большинство пациентов третьей группы было женского пола – порядка 95%. По всем остальным показателям группы были сопоставимы.

Второй вопрос, Елена Зеликовна, извините, я не успел записать.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Голухова Е.З.:

– Вы показывали на одном из слайдов результаты в разных группах. Тенденция понятна, но Вы сказали, что статистические различия отсутствуют, и цифры об этом свидетельствуют. Чем Вы это объясняете – малой численностью групп, их недостаточной сопоставимостью или какими-то другими факторами?

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Можно, пожалуйста, вернуть слайды. В нескольких факторах отмечено, в частности, при косвенной оценке качества жизни (слайд № 26) треть пациентов третьей группы имела III ФК по NYHA, и относительно первой группы здесь отмечалась достоверная разница. Это в одном показателе. Вторым показателем: также все группы различались по кумулятивной свободе от фибрилляции предсердий, во всех группах имелась достоверная разница. Наилучший эффект получил биатриальный «Лабиринт». Здесь (слайд № 27) указана разница между группами. Далее по эффективности следовала правопредсердная абляция. И наихудшие результаты были у группы, где не проводилось какой-либо сопутствующей антиаритмической терапии. Это что касается отдаленных результатов.

Также было много различий и в непосредственных результатах. В частности, данный показатель рецидив фибрилляции предсердий в стационаре (слайд № 21) имел место у большинства пациентов в третьей группе. Не было разницы в исследуемых группах (первой и второй), но относительно контрольной группы (третьей) также отмечена разница, что видно на данном слайде (слайд № 21), и указаны также цифры.

Также отмечается разница по показателю длительности искусственного кровообращения и пережатия аорты в группах (слайд № 19).

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Голухова Е.З.:

– Спасибо.

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Есть еще вопросы? У присутствующих? Пожалуйста, доктор
медицинских наук Диасамидзе Кахабер Энверович.

**Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук
Диасамидзе К.Э.:**

– Насколько менялась тактика антиаритмической процедуры в
зависимости от наличия частичного аномального дренажа легочных вен? Это
первый вопрос.

И второй вопрос: у Вас было 8 больных с кардиостимулятором. Ваше
отношение к этим пациентам – это много или мало?

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Глубокоуважаемый Кахабер Энверович! Спасибо большое за
вопросы!

Первый вопрос касательно частичного аномального дренажа легочных
вен. У нас было 8 таких пациентов. Но тактика антиаритмической процедуры
не менялась, так как этот частичный аномальный дренаж был
супракардиального типа, и все аномальные легочные вены впадали в
верхнюю полую вену. Так как мы изолировали в нашей процедуре верхнюю
полую вену целиком, эти легочные вены находились в зоне изоляции.
Поэтому каких-то дополнительных аблационных воздействий мы не
наносили. Однако, естественно если бы аномальный дренаж был
кардиального типа, и легочные вены впадали в область правового
предсердия, допустим, тогда мы бы рассмотрели возможность каких-нибудь
дополнительных антиаритмических манипуляций в этой зоне, изолирующих
это устье.

Второй вопрос по имплантации ЭКС. Я не считаю, что это были большие цифры имплантации ЭКС, так как исходно мы уже имели у половины из этих пациентов синдром слабости синусового узла, которые уже могли иметь показания для имплантации ЭКС, и трое из этих пациентов были в первой группе. Поэтому я считаю, что получили такой процент, именно исходя из этого.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Есть еще вопросы есть? Нет.

Тогда слово предоставляется научному руководителю – доктору медицинских наук, профессору, академику РАН Лео Антоновичу Бокерия.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Бокерия Лео Антонович:

– Глубокоуважаемый председатель, глубокоуважаемые члены ученого совета! Расула Насрулаевича очень легко представлять, потому что, во-первых, он получил прекрасное образование медицинское, проявил за время работы в отделении, в котором я тоже работаю, с самой лучшей стороны. Очень целеустремленный, очень цельный человек, очень надежный в работе. И я думаю, что в его лице, в лице человека, который прошел всё обучение в нашем Институте и сейчас является штатным сотрудником, мы получили надежного клинициста. Я надеюсь, что он оправдает эти слова и в будущем и будет своеобразным примером для приезжающих молодых специалистов. Я хотел это подчеркнуть, что очень многие сидящие здесь в зале, они родились и выросли не в Москве, но, тем не менее, не уменьшили славу нашего Центра.

И хотел бы на этом закончить и сказать, что это, по-моему, достойный кандидат для работы в нашем Центре.

Спасибо.

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Спасибо, Лео Антонович.

Слово предоставляется ученому секретарю для оглашения письменных отзывов, поступивших в наш Ученый совет на диссертацию и автореферат.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает:

1. Заключение организации, в которой выполнена диссертация – Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации (в заключении диссертация рекомендуется к защите, заключение прилагается).
2. Отзыв ведущей организации – Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации (отзыв положительный, замечаний не содержит, прилагается).
3. Отзывы на автореферат от:
 - заведующего кафедрой факультетской терапии № 1 Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), доктора медицинских наук, профессора Комарова Романа Николаевича;
 - руководителя по научно-исследовательской работе и внедрению новых технологий ГБУ РД НКО «Дагестанский центр кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии», доктора медицинских наук, профессора Махачева Османа Абдулмаликовича.

Все отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат (прилагаются).

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Я так понимаю, замечаний нет?

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш.:

– Нет.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Поскольку замечаний нет, мы можем перейти к обсуждению.

Разрешите предоставить слово официальному оппоненту, доктору медицинских наук Сапельникову Олегу Валерьевичу.

Доктор медицинских наук Сапельников Олег Валерьевич (официальный оппонент) зачитывает отзыв (отзыв положительный, замечаний и вопросов не содержит, прилагается).

Во время выступления оппонентом были заданы вопросы дискуссионного характера следующего содержания.

Каким образом выставляются показания к проведению правопредсердного антиаритмического пособия? Оппонент отметил, что получил ответ на этот вопрос во время дискуссии, но, тем не менее, дополнительно отметил, что из литературы и диссертации он узнал, что именно пациентам при перегрузке правых отделов в некоторых случаях можно выполнять правопредсердные вмешательства. Но, тем не менее, по мнению оппонента, максимальный риск развития нарушений ритма у данной группы больных – это трепетание предсердий. И возможно, имело смысл у данных пациентов предоставить кавотрикуспидальную линию.

Оппонентом высказано пожелание о том, что было бы интересно в будущем в дальнейшей работе посмотреть результаты левопредсердного Maze у пациентов с дефектом межпредсердной перегородки.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Спасибо, Олег Валерьевич. Вам слово для ответа официальному оппоненту.

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Глубокоуважаемый Олег Валерьевич! Я хочу поблагодарить за такой подробный анализ и высокую оценку моей диссертации.

И все высказанные Вами пожелания, замечания я учту в следующих исследованиях и статьях.

Спасибо.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Всё понятно.

У нас по уважительной причине отсутствует еще один официальный оппонент – это доктор медицинских наук, профессор Ковалев Сергей Алексеевич. Но в нашем ученом совете есть его отзыв. Зачитайте, пожалуйста.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает отзыв официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Ковалева С.А. (отзыв положительный, замечаний и вопросов не содержит, прилагается).

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Поскольку замечаний нет, мы можем продолжить обсуждение.

Кто хочет обменяться мнением по поводу данной работы среди членов ученого совета? Среди присутствующих? Есть желающие? Пожалуйста, доктор медицинских наук, профессор Аронов Давид Меерович.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Аронов Д.М.:

– Уважаемые коллеги! Мы только что закончили слушание диссертации молодого человека. Я его фамилию не запомнил, извините.

Работу оценили очень хорошо профессора, которые смотрели диссертацию. Она мне тоже очень понравилась, хотя я не всё понимал, о чем идет речь, но я понял, что пришла какая-то новая эра по лечению больных с той новой методикой, которая здесь была разработана.

И имея в виду, что наше государство в ближайшее десятилетие будет тратить огромные деньги на развитие кардиореабилитации и в том числе кардиохирургической реабилитации, сейчас будет придаваться большое значение тому, как разрабатывается в диссертациях этот вопрос. И мне очень понравилось то, что одним из важных вопросов является продление наблюдения за больными. И вот у Вас 8 лет наблюдения за больными – это очень большой срок. И это, конечно, очень нравится тому, кто это слышит. Я надеюсь, что из денег, которые будет давать государство, 100000 миллиардов рублей в ближайшие 10 лет пойдут на кардиореабилитацию.

Поэтому, я думаю, что надо оценить Ваш труд по длительному наблюдению и в работах по кардиохирургии обращать особое внимание на кардиохирургическую реабилитацию.

Спасибо за внимание.

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Спасибо, Давид Меерович. Кто хочет еще обменяться мнением по поводу данной работы? Нет желающих.

Тогда Вам предоставляется заключительное слово.

Айгумов Р.Н. (соискатель):

– Хочу поблагодарить дирекцию центра, диссертационный совет за возможность выступить здесь.

Огромную благодарность хочу выразить моему научному руководителю Лео Антоновичу Бокерия за всяческую помощь и поддержку в реализации этой работы и в дальнейшем, и в хирургической деятельности.

Также я благодарю всех своих коллег, весь коллектив, ординаторов, аспирантов, медицинских, операционных сестер, анестезиологов за их теплое отношение.

Также хочу выразить благодарность Осману Абдулмаликовичу Махачеву за знакомство с этим замечательным центром и дальнейшую поддержку.

Спасибо близким, родным, моей семье и Богу за возможности и любовь.

Спасибо.

**Председатель заседания – заместитель председателя
Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН
Подзолков В.П.:**

– Спасибо. Вопрос передается на тайное голосование. Нам необходимо избрать счетную комиссию. Предлагаются следующие кандидатуры доктора медицинских наук: Купряшов Алексей Анатольевич, Диасамидзе Кахабер

Энверович и Керен Милена Абрековна. Кто за то, чтобы избрать именно данный состав счетной комиссии, прошу голосовать. Кто против? (Нет). Воздержался? (Нет). Принято единогласно. Комиссию прошу приступить к работе.

Происходит процедура тайного голосования.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Слово предоставляется председателю счетной комиссии Купряшову Алексею Анатольевичу для оглашения результатов тайного голосования. Пожалуйста.

Председатель счетной комиссии, доктор медицинских наук Купряшов А.А. зачитывает протокол заседания счетной комиссии:

Протокол № 29 заседания счетной комиссии, избранной Диссертационным советом 21.1.038.01 от 14 октября 2022 года.

Состав избранной комиссии:

Председатель комиссии – доктор медицинских наук Купряшов Алексей Анатольевич.

Члены комиссии – доктор медицинских наук Диасамидзе Кахабер Энверович, доктор медицинских наук Керен Милена Абрековна.

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по диссертации Айгумова Расула Насрулаевича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 - «сердечно-сосудистая хирургия».

Состав Диссертационного совета утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации о Советах по защите докторских и кандидатских диссертаций от 2 ноября 2012 года № 714/нк (с изменениями от 17 июня 2022 года 654/нк) в количестве 24 человек.

На заседании присутствовало 20 членов Совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 3.1.15 - «сердечно-сосудистая хирургия» – 9 человек. Роздано бюллетеней – 20, осталось не розданных бюллетеней – 4, оказалось в урне бюллетеней – 20.

Результаты голосования по вопросу о присуждении ученой степени кандидата медицинских наук Айгумову Расулу Насрулаевичу:

За	- 20,
Против	- нет,
Недействительных бюллетеней	- нет.

Таким образом, при проведении тайного голосования Диссертационный совет в количестве 20 человек (из них по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия» – 9 человек), участвовавших в заседании из 24 человек, входящих в состав Совета (4 члена Диссертационного совета отсутствовали по уважительным причинам), проголосовал: «за» – **20**, «против» – **нет**, недействительных бюллетеней – **нет**.

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

– Кто за то, чтобы утвердить протокол счетной комиссии, прошу голосовать. Кто против? (Нет). Воздержался? (Нет). Принято единогласно.

(Проводится голосование. Протокол счетной комиссии утверждается единогласно).

Нам необходимо утвердить проект заключения по диссертации. Слово предоставляется ученому секретарю.

Ученый секретарь Диссертационного совета, доктор медицинских наук Газизова Д.Ш. зачитывает проект заключения Диссертационного совета 21.1.038.01 по диссертации Айгумова Расула Насрулаевича на тему: «Хирургическое лечение дефекта межпредсердной перегородки с сопутствующей фибрилляцией предсердий у взрослых пациентов» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 - «сердечно-сосудистая хирургия».

– Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработан алгоритм обследования и выработки тактики хирургического лечения дефекта межпредсердной перегородки с сопутствующей фибрилляцией предсердий.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: полученные результаты исследования позволили в зависимости от исходных данных пациента определить наиболее оптимальную методику антиаритмического пособия, а также установить наиболее значимые предикторы развития послеоперационной аритмии у изучаемой группы пациентов; применительно к проблематике диссертации результативно использованы современные методы обследования пациентов и статистического анализа; изучены результаты непосредственных и отдаленных результатов хирургического лечения ДМПП с сопутствующей ФП и выполнен корреляционный анализ полученных данных; получена объективная информация о целесообразности применения одномоментного хирургического лечения ДМПП и биатриальной антиаритмической

методики; в полной мере изучены и представлены литературные данные, посвященные изучению методик одномоментного и поэтапного хирургического лечения дефектов межпредсердной перегородки с сопутствующей фибрилляцией предсердий.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что основные научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, внедрены в клиническую практику и нашли применение в отделении хирургического лечения интерактивной патологии ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России. Полученные результаты позволят выработать оптимальный подход к лечению пациентов с фибрилляцией предсердий, ассоциированной с дефектом межпредсердной перегородки.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что теоретические положения, изложенные в диссертации, согласуются с результатами статистического анализа, представляющими данные о современном подходе хирургического лечения пациентов с фибрилляцией предсердий и клапанной патологией. Установлено качественное совпадение по полученным данным с мировыми исследованиями, проводимыми на соответствующих группах больных; применены современные методы сбора и обработки информации, использован достаточный объем клинического материала (61 пациент) и корректно выбраны сроки наблюдения, вытекающие из задач диссертационного исследования.

Личный вклад соискателя состоит в сборе и анализе данных, полученных при обследовании и наблюдении за пациентами, обработке материала с применением статистических методов исследования, анализе литературных данных, написании основных публикаций по выполненной работе.

Таким образом, на заседании 14 октября 2022 года Диссертационный совет принял решение присудить Айгумову Расулу Насрулаевичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 - «сердечно-сосудистая хирургия».

Председатель заседания – заместитель председателя Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.:

— Кто за то, чтобы утвердить проект заключения, прошу голосовать. Кто против? (Нет). Воздержался? (Нет). Принято единогласно. (Проводится голосование, заключение принимается единогласно: «за» - 20, «против» - нет, «воздержался» - нет).

Расул Насрулаевич, я поздравляю Вас с успешной защитой диссертации, желаю Вам дальнейших успехов в практике, в науке и всех остальных в нашей жизни.

**Председатель заседания:
заместитель председателя
Диссертационного Совета 21.1.038.01
доктор медицинских наук,
академик РАН**

Подзолков Владимир Петрович

**Ученый секретарь
Диссертационного Совета 21.1.038.01,
доктор медицинских наук**

Газизова Динара Шавкатовна

14 октября 2022 г.