

ПРОТОКОЛ № 4
заседания диссертационного совета 31.1.006.01
на базе ФАУ «ЦАГИ»

от 8 апреля 2025 года

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 25 человек приказом Минобрнауки России от 03.06.2021 № 561/нк.

Присутствовало на заседании 17 членов диссертационного совета:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Ляпунов Сергей Владимирович | д.ф.-м.н., с.н.с. (2.5.12.)
(заместитель председателя совета) |
| 2. Брутян Мурад Абрамович | д.ф.-м.н., доцент (1.1.9.)
(ученый секретарь совета) |
| 3. Босняков Сергей Михайлович | д.т.н., с.н.с. (2.5.12.) |
| 4. Волков Андрей Викторович | д.ф.-м.н., доцент (1.1.9.) |
| 5. Вышинский Виктор Викторович | д.т.н., профессор (1.1.9.) |
| 6. Головкин Михаил Алексеевич | д.т.н., доцент (2.5.12.) |
| 7. Гришин Вячеслав Иванович | д.т.н., профессор (2.5.14.) |
| 8. Дмитриев Владимир Георгиевич | д.т.н., профессор (2.5.14.) |
| 9. Егоров Иван Владимирович | д.ф.-м.н., член-корр. РАН (1.1.9.) |
| 10. Замула Георгий Николаевич | д.т.н., профессор (2.5.14.) |
| 11. Ишмуратов Фаниль Закиевич | д.т.н., доцент (2.5.14.) |
| 12. Медведский Александр Леонидович | д.ф.-м.н., профессор (2.5.14.) |
| 13. Мошаров Владимир Евгеньевич | д.т.н., доцент (2.5.12.) |
| 14. Нестеренко Григорий Ильич | д.т.н., профессор (2.5.14.) |
| 15. Никитченко Юрий Алексеевич | д.ф.-м.н., доцент (2.5.12.) |
| 16. Петров Альберт Васильевич | д.т.н., доцент (2.5.12.) |
| 17. Таковицкий Сергей Александрович | д.т.н., доцент (2.5.12.) |

На заседании также присутствовал официальный оппонент, д.т.н., г.н.с. Разумовский Игорь Александрович.

Научный руководитель – к.т.н., зам. начальника отделения «Ресурс конструкций ЛА» ЦАГИ, Панков Андрей Вячеславович.

Официальные оппоненты: Разумовский Игорь Александрович, доктор технических наук, профессор, главный научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук и Попов Алексей

Владимирович доктор технических наук, профессор кафедры восстановления авиационной техники, Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина".

Ведущая организация – ФГУП Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации (г. Москва).

Повестка заседания: защита Баутиным Андреем Александровичем диссертации, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему «Метод обнаружения повреждений в авиаконструкциях на основе мониторинга местного напряжённо-деформированного состояния» (специальность 2.5.14. Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов).

Диссертация к защите представлена впервые.

Заместитель председателя совета Ляпунов С.В. открывает заседание диссертационного совета, объявляет фамилию, имя, отчество и должность соискателя, название работы и специальность, по которой будет проводиться защита диссертации, представляет научного руководителя, официальных оппонентов и ведущую организацию.

Ученый секретарь диссертационного совета Брутян М.А. докладывает присутствующим содержание личного дела соискателя, кратко информирует о содержании представленных соискателем документов и их соответствии установленным требованиям.

Слово предоставляется соискателю. Соискатель Баутин А.А. излагает основные положения и результаты, отражающие суть диссертационной работы.

Затем соискателю были заданы вопросы (д.т.н. Дмитриевым В.Г., д.т.н. Никитченко Ю.А., к.т.н. Свиридовым А.А., к.т.н. Зайцевым М.Д., к.т.н. Теняевым Е.К., д.т.н. Нестеренко Г.И.), на которые были даны ответы.

Далее слово предоставляется научному руководителю к.т.н. Панкову А.В. Научный руководитель выступает с отзывом на диссертационную работу соискателя.

Ученый секретарь Брутян М.А. зачитывает утвержденное заместителем генерального директора ФАУ «ЦАГИ» – начальником центра прочности Зиченковым М.Ч. заключение Федерального автономного учреждения «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е. Жуковского» – организации, на базе которой была выполнена диссертация.

Затем ученый секретарь зачитывает отзыв на диссертацию ведущей организации (ФГУП Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации). Приводит в обзорном порядке содержание отзывов на автореферат, акцентируя внимание на замечаниях к работе. Отзывы на автореферат поступили из следующих организаций: филиал ПАО «Яковлев» – «Региональные самолёты» (г. Москва), ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (г. Москва), ФАУ «Центральный институт авиационного моторостроения имени П.И. Баранова» (г. Москва), ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» (г. Долгопрудный), ФАУ «Сибирский научно-исследовательский институт авиации им. С.А. Чаплыгина» (г. Новосибирск), ФГАОУ ВО «Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана» (г. Москва).

Далее ученый секретарь представляет акты о внедрении результатов диссертации в практику теоретических и экспериментальных исследований, поступившие из следующих организаций: АО «НЦВ Миль и Камов» (г. Москва), ПАО «Корпорация «Иркут» (г. Москва), ФАУ «ЦАГИ» (г. Жуковский).

Ученый секретарь Брутян М.А. полностью зачитывает отзыв официального оппонента, д.т.н. Попова А.В. в связи с его отсутствием по уважительной причине.

Далее выступает официальный оппонент д.т.н. Разумовский И.А.

Соискатель отвечает на замечания, указанные в отзывах на автореферат, и комментирует замечания оппонентов.

Заместитель председателя Ляпунов С.В. объявляет о начале дискуссии.

В дискуссии приняли участие: к.т.н., Кулёмин А.В., д.т.н., профессор Нестеренко Г.И., д.т.н., профессор Гришин В.И.

По окончании дискуссии заключительное слово предоставляется соискателю.

Для проведения тайного голосования по вопросу о присуждении ученой степени кандидата технических наук Баутину Андрею Александровичу ученый секретарь диссертационного совета предлагает назначить счетную комиссию в количестве трех членов диссертационного совета в следующем составе: д.т.н., доцента Боснякова С.М., д.т.н., доцента Мошарова В.Е., д.т.н., доцента Ишмуратова Ф.Р., отводов и самоотводов нет. Диссертационный совет единогласно утверждает открытым голосованием состав комиссии, после чего она приступает к работе.

Происходит процедура тайного голосования по вопросу о присуждении ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.14. Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов Баутину Андрею Александровичу.

Председатель счетной комиссии д.т.н., Босняков С.М. объявляет результаты голосования: из 25 членов диссертационного совета присутствовали 17, из которых проголосовали «за» – 17, «против» – 0, недействительных бюллетеней - 0.

Происходит единогласное утверждение протокола счетной комиссии.

Далее члены диссертационного совета обсуждают проект заключения диссертационного совета по диссертации. Проект заключения диссертационного совета принимается открытым голосованием единогласно.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
д.ф.-м.н., с.н.с.

С.В. Ляпунов

Ученый секретарь
диссертационного совета,
д.ф.-м.н., доцент

М.А. Брутян