

Выписка из протокола № 13
заседания диссертационного совета 24.1.136.01 (Д 002.100.02) при ИФТТ РАН
от 28 сентября 2026 г.

Состав совета – 27 чел.
Присутствовали – 19 членов совета

Кукушкин И.В. (председатель), Гаврилов С.С. (уч. секретарь), Антонов В.Е., Аронин А.С., Бредихин С.И., Горбунов А.В., Девятков Э.В., Долганов П.В., Дорожкин С.И., Ионов А.М., Кведер В.В., Колесников Н.Н., Кулаковский В.Д., Кулик Л.В., Муравьев В.М., Рязанов В.В., Страумал Б.Б., Тартаковский И.И., Шашкин А.А.

2. Слушали:

Представление к защите диссертации Зотова Арсена Кареновича на тему: «Оптические методы мониторинга криодеструкции биологических тканей с использованием сапфировых криоаппликаторов» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 1.3.8 – физика конденсированного состояния.

Заключение комиссии:

1. Тема и содержание диссертации соответствует научной специальности 1.3.8 – «физика конденсированного состояния» (физико-математические науки).
2. Изложенные в диссертации материалы достаточно полно отражены в работах, опубликованных соискателем.
3. Основные научные результаты диссертации опубликованы в 9 публикациях, в рецензируемых научных изданиях, также оформлен один патент на изобретение.
4. Текст диссертации оригинален и написан автором. Требования к публикации основных научных результатов диссертации соискателем соблюдены. Все необходимые ссылки имеются.
5. Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте организации.
6. Недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени, в диссертации отсутствуют.

Постановили:

– Принять к защите диссертацию Зотова Арсена Кареновича на тему: «Оптические методы мониторинга криодеструкции биологических тканей с использованием сапфировых криоаппликаторов» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 1.3.8 – физика конденсированного состояния.

- Утвердить предложенных оппонентов и ведущую организацию.
- Разрешить печать автореферата на правах рукописи.
- Назначить предварительную дату защиты 8 декабря 2026 г.

Официальные оппоненты:

Мачихин Александр Сергеевич – доктор технических наук, заведующий лабораторией акустооптической спектроскопии Научно-технологического центра уникального приборостроения Российской академии наук (НТЦ УП РАН).

Субочев Павел Владимирович – кандидат физико-математических наук, заведующий лабораторией ультразвуковой и оптико-акустической диагностики, отдел радиофизических методов в медицине Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики им. А.В. Гапонова-Грехова Российской академии наук» (ИПФ РАН).

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского.

Результаты открытого голосования: «за» – 19, «против» – 0, воздержавшихся – 0.

Председатель
диссертационного совета
академик РАН



И.В. Кукушкин

Ученый секретарь диссертационного совета
доктор физ.-мат. наук

С.С. Гаврилов