ПРОТОКОЛ №9

заседания Аттестационной комиссии

Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физико-технического института им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук от 28 мая $2025 \, \Gamma$.

(Заседание проведено в удаленном интерактивном режиме)

ПРИСУТСТВОВАЛИ: Н.С. Аверкиев, С.В. Бобашев, А.М. Быков, М.И. Векслер, П.С. Копьев, Ю.А. Кумзеров, А.А. Лебедев, В.В. Павлов, Р.В. Парфеньев, Ю.А. Потехин, В.В. Чалдышев, А.К. Вершовский

ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЯ:

І. Рассмотрение документов **Бабунц Романа Андреевича** по защите диссертации «Резонансная микроволновооптическая спектроскопия широкозонных материалов и наноструктур и развитие приборной базы для этих исследований», специальность физика конденсированного состояния (1.3.8), представленной на соискание ученой степени доктора физ.-мат. наук. Защита состоялась 20 марта 2025 г. в диссертационном совете ФТИ 34.01.01. Научный руководитель – Баранов Павел Георгиевич, докт.ф.-м.н., профессор (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)

СЛУШАЛИ: выступления экспертов докт. физ.-мат. наук В.В. Павлова и докт. физ.-мат. наук В.В. Чалдышева по диссертации **Бабунц Романа Андреевича**.

Соискатель, **Бабунц Роман Андреевич**, дата рождения – 26 декабря 1963 г., в 1986 году окончил Ленинградский ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени государственный университет имени А.А. Жданова по специальности «физика», 18 июня 2009 г. Бабунцу Роману Андреевичу Решением диссертационного совета ФТИ им. А.Ф. Иоффе присуждена ученая степень кандидата физикоматематических наук по специальности «физика конденсированного состояния», решением высшей аттестационной комиссии Российской 2 Федерации 13 ноября 2009 г. выдан диплом. Бабунц Роман Андреевич работает в ФТИ им. А.Ф. Иоффе с марта 1986 г. в лаборатории микроволновой спектроскопии кристаллов. С мая 2024 он переведен на должность старшего научного сотрудника лаборатории спинфотонных полупроводниковых систем для квантовых технологий ФТИ им. А.Ф. Иоффе. С января 2025 года занимает должность заведующего лабораторией микроволной спектроскопии кристаллов.

Эксперты ознакомились со всеми документами. Диссертация **Бабунц Романа Андреевича**, соответствует критериям и требованиям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, Положению о диссертационном совете и другим нормативным актам ФТИ им. А.Ф. Иоффе. Аттестационное дело оформлено в соответствии с требованиями к оформлению документов. Расхождений между стенограммой, документами аттестационного дела и информацией на сайте Института не выявлено.

Заключение экспертов — докт. физ.-мат. наук В.В. Павлова и докт. физ.-мат. наук В.В. Чалдышева — считать защиту состоявшейся.

ПОСТАНОВИЛИ: на основании результатов тайного голосования членов Аттестационной комиссии: за -12, против -0, воздержались -0, рекомендовать директору Института утвердить решение диссертационного совета ФТИ 34.01.01 о присуждении ученой степени доктора физ.-мат. наук по специальности физика конденсированного состояния (1.3.8) Бабунц Роману Андреевичу и выдать соискателю диплом доктора физ.-мат. наук (см.

протокол тайного голосования и заключение Аттестационной комиссии в личном деле соискателя).

II. Рассмотрение документов **Дурнева Михаила Васильевича** по защите диссертации «Электронные состояния и нелинейный транспорт в двумерных дираковских материалах», специальность 1.3.11 — физика полупроводников, представленной на соискание ученой степени канд. физ.-мат. наук. Защита состоялась 27 марта 2025 г. в диссертационном совете ФТИ 34.01.02.

СЛУШАЛИ: выступления экспертов докт. физ.-мат. наук С.В. Лебедева и докт. физ.-мат. наук А.А. Лебедева по диссертации Дурнева Михаила Васильевича.

Соискатель, Дурнев Михаил Васильевич, 6 февраля 1988 года рождения, в 2005 году поступил в Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет» и окончил в 2009 году бакалавриат по направлению «Техническая физика». В 2011 году окончил магистратуру в Федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук» по направлению «Электроника и микроэлектроника». В июле 2011 года поступил в аспирантуру ФТИ им. А.Ф. Иоффе. В 2014 году защитил кандидатскую диссертацию «Спиновые расщепления валентной зоны в полупроводниковых квантовых ямах и квантовых точках» по специальности 01.04.10 – физика полупроводников. С 2011 года по настоящее время работает в секторе теории квантовых когерентных явлений в твердом теле ФТИ им. А.Ф. Иоффе, в настоящее время в должности старшего научного сотрудника.

СЛУШАЛИ: выступления экспертов докт. физ.-мат. наук С.В. Лебедева и докт. физ.-мат. наук А.А. Лебедева по диссертации **Дурнева М.В.**

Эксперты ознакомились со всеми документами. Диссертация **Дурнева М.В.** соответствует критериям и требованиям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, Положению о диссертационном совете и другим нормативным актам ФТИ им. А.Ф. Иоффе. Аттестационное дело оформлено в соответствии с требованиями к оформлению документов. Расхождений между стенограммой, документами аттестационного дела и информацией на сайте Института не выявлено.

Заключение экспертов — считать защиту состоявшейся.

ПОСТАНОВИЛИ: на основании результатов тайного голосования членов Аттестационной комиссии: за — 12, против — 0, воздержались — 0, рекомендовать директору Института утвердить решение диссертационного совета ФТИ 34.01.02 о присуждении ученой степени канд. физ.-мат. наук по специальности 1.3.11 — физика полупроводников Дурневу Михаилу Васильевичу и выдать соискателю диплом доктора физ.-мат. наук (см. протокол тайного голосования и заключение Аттестационной комиссии в личном деле соискателя).

III. Рассмотрение документов **Бельской Надежды Алексеевны** по защите диссертации «Резонансная микроволновооптическая спектроскопия широкозонных материалов и наноструктур и развитие приборной базы для этих исследований», специальность физика конденсированного состояния (1.3.8), представленной на соискание ученой степени кандидата физ.-мат. наук. Защита состоялась 27 марта 2025 г. в диссертационном совете ФТИ 34.01.01. Научный руководитель – Баранов Павел Георгиевич, докт.ф.-м.н., профессор (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)

СЛУШАЛИ: выступления экспертов докт. физ.-мат. наук Ю.А. Кумзерова и докт. физ.-мат. наук М.И. Векслера по диссертации **Бельской Надежды Алексеевны.**

Соискатель Бельская Надежда Алексеевна, дата рождения – 16 сентября 1997 г., в 2021 году окончила программу магистратуры ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» в г. Красноярске по направлению подготовки 03.04.02 – Физика. С 2021 года по настоящее время обучается в очной аспирантуре ФТИ им. А.Ф. Иоффе по специальности 1.3.8 – Физика конденсированного состояния. В процессе обучения сданы кандидатские экзамены по физике конденсированного состояния, истории и философии науки, иностранному языку (английскому). В период подготовки диссертации работала в лаборатории новых неорганических материалов ФТИ им. А.Ф. Иоффе. В настоящее время работает в должности младшего научного сотрудника центра физики наногетероструктур.

Диссертация выполнена в ФТИ им. А.Ф. Иоффе. Научный руководитель – Красилин Андрей Алексеевич, доктор химических наук, заведующий лабораторией новых неорганических материалов ФТИ им. А.Ф. Иоффе. Научный консультант - Казак Наталья Валерьевна, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории физики магнитных явлений Института физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук - обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН.

Эксперты ознакомились со всеми документами. Диссертация **Бельской Надежды Алексеевны**, соответствует критериям и требованиям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, Положению о диссертационном совете и другим нормативным актам ФТИ им. А.Ф. Иоффе. Аттестационное дело оформлено в соответствии с требованиями к оформлению документов. Расхождений между стенограммой, документами аттестационного дела и информацией на сайте Института не выявлено.

Заключение экспертов — докт. физ.-мат. наук М.И. Векслера и докт. физ.-мат. наук Ю.А. Кумзерова — считать защиту состоявшейся.

ПОСТАНОВИЛИ: на основании результатов тайного голосования членов Аттестационной комиссии: за — 12, против — 0, воздержались — 0, рекомендовать директору Института утвердить решение диссертационного совета ФТИ 34.01.01 о присуждении ученой степени кандидата физ.-мат. наук по специальности физика конденсированного состояния (1.3.8) **Бельской Надежде Алексеевне** и выдать соискателю диплом кандидата физ.-мат. наук (см. протокол тайного голосования и заключение Аттестационной комиссии в личном деле соискателя).

Председатель	
Аттестационной комиссии	
докт. физмат. наук	 Н.С. Аверкиев
Секретарь	
Аттестационной комиссии	
докт. физмат. наук	 В.В. Павлов