

ПРОТОКОЛ № 39

заседания диссертационного совета 24.1.223.03 при ИОФ РАН
от 22 декабря 2025 г.

Состав совета — 18 человек

Кворум — 12 членов совета

Присутствовало — 14 членов совета:

1.	Гарнов Сергей Владимирович	академик РАН 1.3.19.
2.	Глушков Владимир Витальевич	д-р физ.-мат. наук 1.3.8.
3.	Цветков Владимир Борисович	д-р физ.-мат. наук 1.3.19.
4.	Осадчий Александр Валентинович	канд. физ.-мат. наук 1.3.19.
5.	Бармина Екатерина Владимировна	д-р физ.-мат. наук 1.3.19.
6.	Бункин Алексей Фёдорович	д-р физ.-мат. наук 1.3.19.
7.	Буфетов Игорь Алексеевич	член-корр. РАН 1.3.19.
8.	Ельцов Константин Николаевич	д-р физ.-мат. наук 1.3.8.
9.	Командин Геннадий Анатольевич	д-р физ.-мат. наук 1.3.8.
10.	Конов Виталий Иванович	академик РАН 1.3.19.
11.	Кононенко Виталий Викторович	д-р физ.-мат. наук 1.3.19.
12.	Ломонова Елена Евгеньевна	д-р техн. наук 1.3.8.
13.	Очкин Владимир Николаевич	д-р физ.-мат. наук 1.3.19.
14.	Семенов Сергей Львович	д-р физ.-мат. наук 1.3.8.

СЛУШАЛИ: Представление к защите диссертации Скирдкова Петра Николаевича «Спин-трансферный диодный эффект в магнитных туннельных переходах» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния по физико-математическим наукам.

Заключение комиссии в составе:

председатель: Ельцов К.Н.,

члены комиссии: Глушков В.В., Семенов С.Л.,

представляет Ельцов К.Н.:

1. Основные научные результаты, содержащиеся в представленной диссертации, достаточно полно отражены в автореферате и опубликованных работах.

2. Тема и содержание диссертации соответствуют паспорту специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния по физико-математическим наукам.
3. Основные научные результаты опубликованы в изданиях, входящих в перечень рецензируемых научных изданий и индексируемых в Web of Science и SCOPUS (7 статей). В диссертации соискатель ссылается на авторов и источники заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации результатов, полученных в соавторстве, соискатель отмечает в диссертации это обстоятельство. На основании вышеизложенного Комиссия делает вывод, что в диссертации Скирдкова Петра Николаевича выполнены требования к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных пунктами 11 и 13 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 "О порядке присуждения ученых степеней" (ред. от 16 октября 2024 г.), и соблюдены требования, установленные пунктом 14 этого Положения.
4. Текст диссертации, представленный в диссертационный совет, соответствует тексту диссертации, размещенной на сайте ИОФ РАН.
5. Отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени.

ПОСТАНОВИЛИ: 1. Принять к защите диссертацию Скирдкова Петра Николаевича «Спин-трансферный диодный эффект в магнитных туннельных переходах» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния по физико-математическим наукам.

2. Назначить официальных оппонентов:

- **Пудонин Федор Алексеевич**, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник Лаборатории физики неравновесных явлений в неоднородных системах Отдела физики полупроводников и наноструктур Отделения физики твердого тела Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук

- **Усов Николай Александрович**, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник отдела магнетизма Земли и планет Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт Земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им. Н.В. Пушкова Российской Академии наук

3. Назначить ведущую организацию: **Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова Российской академии наук**

4. Утвердить список рассылки и дать разрешение на печать и рассылку автореферата.
5. Назначить дату защиты на 23 марта 2026 г.

Результаты голосования:

за принятие к защите — 14
против — нет
воздержавшихся — нет

Председатель диссертационного совета
академик РАН

Ученый секретарь
канд. физ.-мат. наук



С.В. Гарнов

А.В. Осадчий

22.12.2025г.