

## ПРОТОКОЛ № 258

заседания Диссертационного совета 24.1.223.02 при ИОФ РАН  
от 06 июля 2023 г.

Состав совета — 24

Кворум — 16

Присутствовало — 16.

СЛУШАЛИ: Представление к защите диссертации Баймлера Ильи Владимировича «Физико-химические процессы в коллоидах наночастиц металлов при лазерно-индуцированном пробое» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.19. Лазерная физика по физико-математическим наукам.

Заключение комиссии в составе: Буфетов И.А., Бармина Е.В., Воляк Т.Б. представляет Бармина Е.В.

1. Тема и содержание диссертации соответствуют специальности 1.3.19. Лазерная физика.
2. В работах, опубликованных диссертантом, полностью содержатся материалы диссертации.
3. Основные научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень ВАК (12 статей), 1 патент.
4. Все необходимые ссылки в диссертации имеются.
5. Текст диссертации, представленный в диссертационный совет, соответствует тексту диссертации, размещенной на сайте ИОФ РАН. Работа оформлена в соответствии с требованиями действующего Положения о порядке присуждения ученых степеней.

- ПОСТАНОВИЛИ:
1. Принять к защите диссертацию Баймлера Ильи Владимировича «Физико-химические процессы в коллоидах наночастиц металлов при лазерно-индуцированном пробое» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.19. Лазерная физика по физико-математическим наукам.
  2. Назначить официальных оппонентов:
    - Кудряшов Сергей Иванович, д-р физ.-мат. наук, профессор, заведующий лабораторией лазерной нанофизики и биомедицины Физического института имени П. Н. Лебедева РАН;
    - Новаковская Юлия Вадимовна, д-р физ.-мат. наук, профессор кафедры физической химии Химического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.
  3. Назначить ведущую организацию: ФГБУ «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук.
  4. Утвердить список рассылки и дать разрешение на печать и рассылку автореферата.
  5. Назначить предположительную дату защиты на 26 сентября 2023 г.

Результаты голосования: за принятие к защите — 16  
против — нет  
воздержавшихся — нет

Ученый секретарь  
канд. физ.-мат. наук

 Т.Б. Воляк