



## IV Всероссийская научно-практическая конференция «ЗАДАЧИ И МЕТОДЫ НЕЙТРОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ КОНДЕНСИРОВАННЫХ СРЕД»



### УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Государственный университет «Дубна» приглашает вас принять участие в конференции

**11-15 ноября 2024**

Конференция проводится совместно с Объединенным институтом ядерных исследований в рамках реализации четвертого этапа исследовательской программы гранта Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «Новые технологии создания элементов и систем экспериментальных станций источников синхротронного излучения и нейтронов», по проекту «Разработка и создание элементов экспериментальных станций на источниках нейтронов импульсного или постоянного типа» (Соглашение № 075-10-2021-115 от 13.10.2021)

#### Тематика конференции

- Исследования конденсированных сред с помощью рассеяния нейтронов
- Разработка и моделирование станций нейтронного рассеяния
- Детекторы нейтронного излучения
- Детекторная электроника
- Методика нейтронного эксперимента
- Автоматизация и обработка экспериментальных данных
- Науки о Жизни (Life science)

#### Ключевые даты

**9 сентября** — начало электронной регистрации участников и приема файлов с текстами тезисов

**15 октября** — окончание электронной регистрации участников и приема файлов

**1 ноября** — рассылка программы конференции

**11-15 ноября** — проведение конференции

#### Формат проведения

**Очно-дистанционный формат** на платформе Государственного университета «Дубна».

Тезисы докладов участников будут опубликованы в виде сборника конференции, индексируемого в РИНЦ. *Участие бесплатное.*

#### Программный комитет

**Председатель** – Белушкин Александр Владиславович, д.ф.-м.н., начальник отделения нейтронных исследований и разработок в области конденсированных сред Лаборатория нейтронной физики ОИЯИ

**Заместитель председателя** – Боднарчук Виктор Иванович, к.ф.-м.н., начальник отдела, Лаборатория нейтронной физики ОИЯИ

**Кравцов Евгений Алексеевич**, д.ф.-м.н., профессор, главный научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Института физики металлов имени М.Н. Михеева Уральского отделения Российской академии наук

**Садыков Равиль Асхатович**, к.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Института ядерных исследований Российской Академии наук, г.Троицк

**Гафуров Марат Ревгеревич**, д.ф.-м.н., директор института физики, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

**Рогачев Андрей Вячеславович**, к.ф.-м.н., директор Физтех-школы физики и исследований им. Ландау МФТИ

**Горбунов Николай Васильевич**, к.т.н., доцент, начальник сектора ЛФВЭ ОИЯИ, доцент кафедры проектирования электроники для установок «мегасайенс», Государственный университет «Дубна»

**Бугай Александр Николаевич**, д.ф.-м.н., директор ЛРБ ОИЯИ

**Красавин Евгений Александрович**, д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН, научный руководитель ЛРБ ОИЯИ, заведующий кафедрой биофизики, Государственный университет «Дубна»

**Малахов Александр Иванович**, д.ф.-м.н., профессор, начальник отдела ЛФВЭ ОИЯИ, заведующий кафедрой физико-технических систем, Государственный университет «Дубна»

**Немченко Игорь Борисович**, д.т.н., и.о. проректора по научной работе и инновациям, Государственный университет «Дубна»

#### Организационный комитет

**Председатель** – Немченко Игорь Борисович, д.т.н., и.о. проректора по научной работе и инновациям

**Ученый секретарь конференции** – Пискунова Оксана Ивановна, к.т.н., директор Инженерно-физического института, Государственный университет «Дубна»

**Давыдов Евгений Александрович**, к.ф.-м.н., доцент кафедры фундаментальных проблем физики микромира, Государственный университет «Дубна»

**Клименко Ольга Павловна**, старший преподаватель кафедры ядерной физики, Государственный университет «Дубна»

**Буденная Наталья Николаевна**, старший преподаватель кафедры биофизики, Государственный университет «Дубна»

**Петрова Мария Олеговна**, ассистент кафедры ядерной физики, Государственный университет «Дубна»

**Надгериева София Денисовна**, ассистент кафедры фундаментальных проблем физики микромира, Государственный университет «Дубна»

**Крюкова-Селиверстова Ангелина Викторовна**, специалист по УМР инженерно-физического института, Государственный университет «Дубна»



Страница конференции

<https://indico.uni-dubna.ru/event/22/>

**По всем вопросам: ученый секретарь конференции, директор ИФИ**

к.т.н. Пискунова Оксана Ивановна,

+7 (903) 965-18-59

[ifi@uni-dubna.ru](mailto:ifi@uni-dubna.ru)

Место проведения

Государственный университет «Дубна»

(141980, Московская область, г. Дубна, ул. Университетская, 19)