

JINR

ВТОРОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ
Объединенный институт ядерных исследований

Международное рабочее совещание

**«Применение ядерно-физических методов для
исследования объектов культурного наследия»**

Лаборатория нейтронной физики им. И.М. Франка
Дубна, 16 – 17 декабря 2019 г.

Научная программа Совещания

- Приоритетные направления в области исследования объектов культурного наследия с помощью ядерно-физических методов;
- Перспективы и возможности развития ядерно-физических методов для исследования объектов культурного наследия;
- Координация и интеграция работы исследовательских групп в области гуманитарных и естественных наук.

Предполагается обсуждение достигнутых результатов и дальнейших перспектив использования следующих методов:

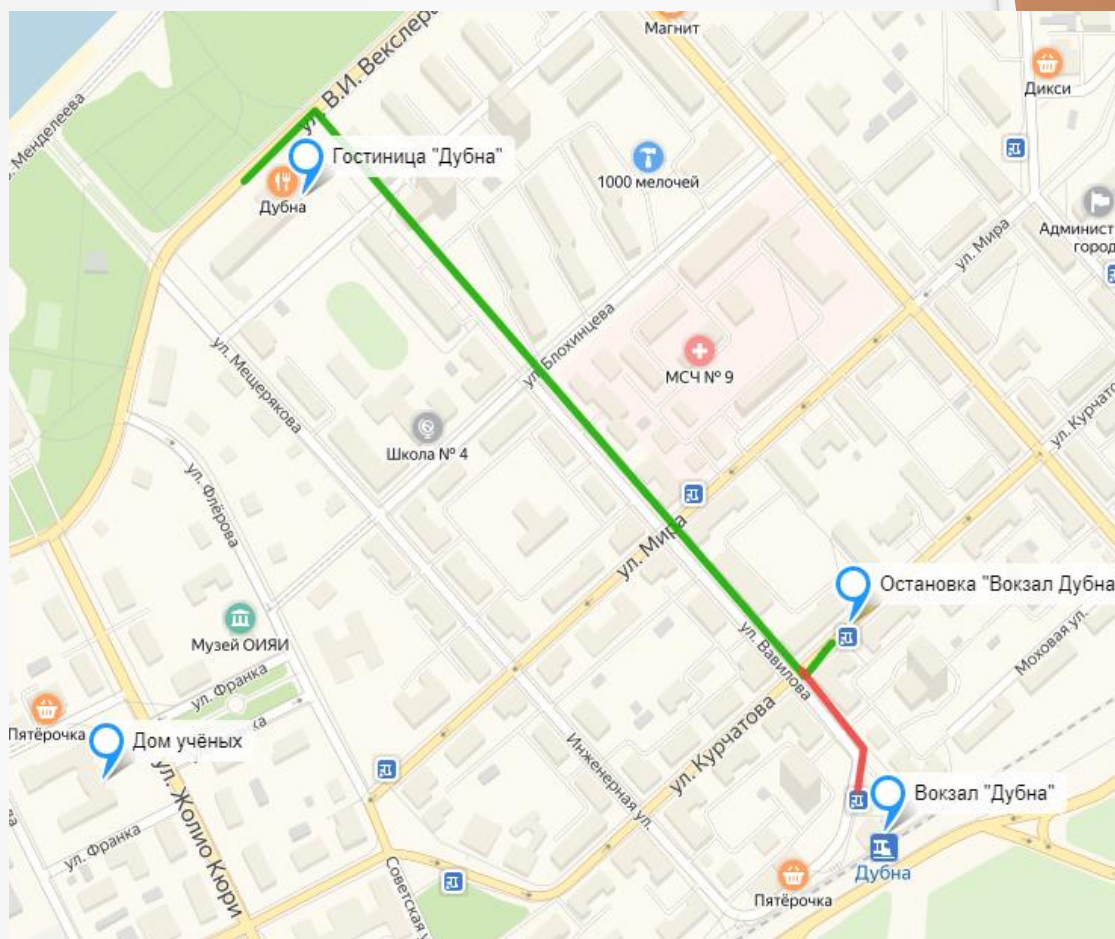
- Радиография и томография на нейтронных и синхротронных пучках;
- Нейтронная и рентгеновская дифракция;
- Нейтронный активационный анализ (INAA & PGAA);
- Рентгенофлуоресцентный анализ;
- Эффект Мёссбауэра;
- Другие методы (резонансы в ядерных реакциях, PIGE, PIXE, RBS, ЯМР, нейтронное глубинное профилирование и др.)

Даты и место проведения Совещания

- 16 – 17 декабря 2019 г.
- Международная межправительственная организация Объединенный институт ядерных исследований, Дом Ученых (ОИЯИ, Дубна ул. Жолио-Кюри, 6).
- Регистрация – 16 декабря в 08:30-09:15 в холле гостиницы «Дубна» (1-й этаж).
- Открытие – 16 декабря в 09:30.

Размещение участников

Из Москвы до Дубны можно добраться на автобусе №415 со станции метро «Тимирязевская» до станции «Большая Волга» (<http://rata-express.ru/schedule/moscow>) или на электропоезде со станции Савеловский вокзал до станций Большая Волга или Дубна (<https://rasp.yandex.ru>).



Гостиница «Дубна» расположена на ул. Векслера, 8. Если вы прибываете на ж/д станцию «Большая Волга», то добраться до гостиницы можно на маршрутном такси №9 и 12, на автобусе №11 (ЗЖБИ и ДК) до остановки «Вокзал Дубна», от нее пройти по улице Вавилова. Если вы прибываете на ж/д станцию «Дубна», то до гостиницы можно также пройти по улице Вавилова (10 мин). Также можно воспользоваться услугами такси (Yandex, Uber; «Девятка» +7 (926) 184 00 00, +7 (903) 187 00 00; «Дубна Лайн» 8 (962) 909 64 88).

Доклады участников

Приглашенные докладчики:

- Белк М.К. (Университет Овидия, Констанца, Румыния);
- Ион Р.М. (Университет Валахия, Тырговиште, Румыния);
- Панова Т.Д. (Государственный историко-культурный музей-заповедник «Московский Кремль»);
- Рошта Л. (НИЦ Вигнера, Будапешт, Венгрия);
- Сапрыкина И.А. (Институт Археологии РАН);
- Ситдигов А.Г. (Институт археологии им. Халикова Академии наук республики Татарстан);
- Юлдашев Б.С. (Академия наук Республики Узбекистан);
- Яцишина Е.Б. (НИЦ «Курчатовский институт»).

Рабочий язык совещания

Русский и английский.

Организационный комитет

- Председатель – В.Н. Швецов;
- Заместитель председателя – Д.П. Козленко;
- Ученый секретарь – В.С. Смирнова;
- А.В. Белушкин;
- А.Ю. Дмитриев;
- И.И. Зиньковская;
- С.Е. Кичанов.

Предварительная программа Совещания размещена на сайте:

<https://indico.jinr.ru/event/1020/>

Контактная информация

В.С. Смирнова:

E-mail: veronicabio8dan@gmail.com

<https://indico.jinr.ru/event/1020/>

Тел.: +7 (925) 567 19 15

Адрес: Московская область, г. Дубна, ул. Жолио-Кюри, 20.