



JOINT INSTITUTE  
FOR NUCLEAR RESEARCH



Министарство просвете,  
науке и технолошког развоја



## Дани Обједињеног института за нуклеарна истраживања у Србији

5. и 6. март 2020. године  
Српска академија наука и уметности, Кнез-Михаилова 35, Београд, Србија

### Програм

5. март 2020. године, четвртак  
Свечана сала

- 9:00–9:30: **Отварање**  
В. Костић, председник Српске академије наука и уметности  
М. Шарчевић, Министар просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије
- 9:30–10:00: **Садашњи и будући програми Обједињеног института за нуклеарна истраживања (ОИНИ)**  
М. Иткис, вице-директор, ОИНИ, Дубна, Русија
- 10:00–10:30: **Статус пројекта тешкојонског колајдера НИКА**  
Р. Ледницики, вице-директор, ОИНИ, Дубна, Русија
- 10:30–11:00: **Фабрика супертешких елемената**  
С. Сидорчук, директор Лабораторије нуклеарних реакција "Фљоров", ОИНИ, Дубна, Русија
- 11:00–11:30: *Пауза за кафу*
- 11:30–12:00: **Фундаментална и примењена физика са неутронима у Обједињеном институту**  
В. Швецов, директор Лабораторије неутронске физике "Франк", ОИНИ, Дубна, Русија
- 12:00–12:30: **Модерни трендови у радиобиолошким истраживањима у Обједињеном институту: поремећаји централног нервног система изазвани зрачењем и нови приступи у радијационој терапији**  
А. Бугај, директор Лабораторије радијационе биологије, ОИНИ, Дубна, Русија

- 12:30–13:00: *Дистрибуирано рачунање и анализа великих скупова података за мега-научне пројекте у Обједињеном институту*  
В. Коренков, директор Лабораторије информacionих технологија, Дубна, Русија
- 13:00–13:30: *Обједињени институт – добре прилике за студенте*  
С. Пакуљак, директор Универзитетског центра, ОИНИ, Дубна, Русија

**6. март 2020. године, петак**  
**Свечана сала**

- 9:00–9:45: *Капацитет за истраживања и иновације Републике Србије, укључујући Мапу пута сарадње између Републике Србије и Обједињеног института*  
В. Поповић, државни секретар, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије
- 9:45–10:15: *Групација за акцелераторске технологије Привредне коморе Србије*  
М. Весовић, директор Сектора за стратешке анализе, услуге и интернационализацију, Привредна комора Србије
- 10:15–10:45: *Пауза за кафу*
- 10:45–11:30: *Пројект СИБИ: истраживање, развој и образовање за четврту индустријску револуцију*  
Н. Нешковић, Институт за нуклеарне науке "Винча", Београд, Србија

**Фоаје свечане сале**

- 11:30–13:00: *Презентација Групације за акцелераторске технологије Привредне коморе Србије*