

# DRAFT

## Назва семінару: «Актуалізація та вдосконалення освітніх програм за напрямами ядерної освіти в ВНЗ України»

### Програма семінару

**Дата:** 25 червня 2026, четвер

**Час проведення:** 09:30 – 13:00

**Формат:** он-лайн

Час	Тема	Спікер
09:30 – 09:40	Вступне слово	
09:40 – 10:05	Презентація результатів дослідження розривів між навчальними програмами та потребами установ ядерного сектору України (NURECAB).	Sergii Pugach
10:05 – 10:20	V.N. Karazin Kharkiv National University: <ul style="list-style-type: none"><li>• Diagnostics of high-temperature plasma</li><li>• Medical imaging methods</li></ul>	Pylyp Kuzneitsov
10:20 – 10:35	National Technical University “Kharkiv Polytechnic Institute”: <ul style="list-style-type: none"><li>• Physics of interaction of accelerated particles with a solid</li><li>• Plasma and radiation surface interaction of materials in extreme conditions</li></ul>	Leonid Konotopsky
10:35 – 10:50	National University Odesa Polytechnic: <ul style="list-style-type: none"><li>• Qualification of systems important for the safety of nuclear power plants</li><li>• Technology of nuclear power plants with PWR</li></ul>	Volodymyr Kravchenko
10:50 – 11:10	Перерва	
11:10 – 11:25	National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute”: <ul style="list-style-type: none"><li>• Diagnostics and reliability of nuclear power plants</li><li>• Equipment, systems and principles of control of nuclear power plants with PWR</li></ul>	Sergii Klevtsov
11:25 – 11:40	Taras Shevchenko National University of Kyiv: <ul style="list-style-type: none"><li>• Nuclear installations of small modular and micro-reactors</li><li>• Special models of thermal hydraulic codes for the analysis of PWR safety</li></ul>	Igor Kadenko
11:40 – 12:00	National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute” JSC NNEC Energoatom Інформація про розробку та впровадження	Sergii Klevtsov D. Shamis

	системи ASKO: стан та перспективи	
12:00 – 12:20	<p>State Scientific and Technical Center for Nuclear and Radiation Safety &amp; Lviv Polytechnic National University</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Оновлення освітніх курсів в НУ «Львівська Політехніка»</li> </ul>	
12:20 – 13:00	<p>Питання для обговорення:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- АТ НАЕК Енергоатом поточні й майбутні виклики щодо розвитку необхідних компетенцій</li> <li>- Розвиток навчальних програм щодо новітніх ядерних технологій (SMR/GenIV)</li> <li>- Перспективи актуалізації та вдосконалення освітніх програм, поточні можливості та обмеження інтеграції оновлених освітніх програм в ВНЗ</li> </ul>	