



*Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна
ННІ «Фізико-технічний факультет»*

Науково-освітній семінар **Обрії сучасної фізичної науки**

П'ятниця, 8 марта 2024 16:00

Софія Малко

*випускниця кафедри фізики плазми фізтеху 2015 року,
Прінстонська лабораторія фізики плазми / Princeton Plasma Physics Laboratory
(Сполучені Штати Америки).*

Інерційний термоядерний синтез: як потужні лазери можуть змінити наше життя

А н о т а ц і я

- Основи інерційного термоядерного синтезу
- Як досягти горіння плазми в лабораторії за допомогою лазерів
- Вчені досягли прориву в ядерному синтезі за допомогою вибуху 192 лазерів у 2022 році
- Що далі? Шлях до комерціалізації термоядерної енергії
- Актуальні науково-технічні питання інерційної енергетики

Посилання:

<https://us02web.zoom.us/j/87913905586?pwd=N295U0UvN1dMYXk0alhjVzVUamxkdz09>

Meeting ID: 879 1390 5586

Passcode: i8SZviqb

Записи семінара шукайте на YouTube:

<http://www.youtube.com/channel/UCI05L2IaiuHjSrp9IOsFeWw/feed>

**ЗАПРОШУЮТЬСЯ ВСІ ОХОЧІ
ВХІД ВІЛЬНИЙ**