



Тематичен семинар по  
Национална научна програма  
„Сигурност и отбрана“ (ННП СиО) на тема:



## „ЕНЕРГИЙНО ОСИГУРЯВАНЕ В СЪВРЕМЕННАТА СРЕДА ЗА СИГУРНОСТ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ“

21 март 2024 г.,  
Малка конферентна зала, УНСС, София

### ПРОГРАМА

Модератор: доц. д-р Светослав Спасов - УНСС

09:30 – 10:00	Регистрация на участниците и кафе пауза
10:00 – 10:20	<b>Официално откриване на семинара</b> <i>проф. д-р Димитър Димитров, ректор на УНСС и г-н Иван Андреев, изпълнителен директор на „Български Енергиен Холдинг“ (БЕХ) ЕАД</i>
10:20 – 10:30	<b>Подписване на меморандум за сътрудничество между УНСС и БЕХ ЕАД и обсъждане на възможности за нова магистърска програма по „Енергийна сигурност“</b> <i>проф. д-р Димитър Димитров, ректор на УНСС и г-н Иван Андреев, изпълнителен директор на БЕХ ЕАД</i>
10:30 – 10:40	<b>Представяне на ННП СиО</b> <i>доц. д-р Светослав Спасов - УНСС, модератор на семинара</i>
10:40 – 11:00	<b>„Инвестиции и развитие на електропреносната инфраструктура и междусистемната свързаност за максимално оползотворяване на растящия дял на електроенергията, произведена от ВЕИ; Предизвикателства пред управлението на ЕЕС в условията на либерализиран и обединен електроенергиен пазар; Европейските балансиращи платформи и присъединяването на ЕСО към тях – отговорно средство за гарантиране оперативното управление на ЕЕС на синхронната зона на Континентална Европа; Необходимост от развитие на устойчиви маневрени мощности; Перспективи и възможности за развитие на водородните технологии в подкрепа ефективното оползотворяване на производството на електроенергия от ВЕИ; Системите за съхранение на електроенергия – залог за енергийната сигурност в условията на Зеления преход; Развитие на беземисонния транспорт – мястото и принос на ЕСО в този процес“</b> <i>г-н Ангелин Цачев, изпълнителен директор на „Електроенергиен системен оператор“ (ЕСО) ЕАД</i>
11:00 – 11:20	<b>„Изграждане на нови ядрени мощности - повишаване на енергийната сигурност“</b> <i>г-н Любен Маринов, изпълнителен директор на „Атомна електроцентрала (АЕЦ) Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД</i>
11:20 – 11:40	<b>„Ролята на хидроенергията в енергийния преход“</b> <i>инж. Мартин Георгиев, изпълнителен директор на „Национална Електрическа Компания“ (НЕК) ЕАД</i>
11:40 – 12:00	<b>„Видове технологии и значение на съоръженията за съхранение на електроенергия“</b> <i>г-н Александър Михайлов, изпълнителен директор на „Национален Енергиен Оператор“ (НЕО) ЕАД</i>
12:00 – 12:10	Дискусия и закриване на семинара
12:15	Работен обяд