

27 вересня 2023 р.,
середа

10:00-11:45

[Zoom link: Сервер В](#)

Атомна енергетика

Головує *В. М. Буканов*

Секретар *О. М. Пугач*

10:00	Методика з підготовки рекомендацій щодо подовження ресурсу існуючого та новітнього внутрішньокорпусного обладнання ядерних реакторів <i>Д. В. Бреславський, О. А. Татарінова, С. О. Карпов, Г. Д. Толстолуцька</i>	12+3 хв.
10:15	Особливості визначення лінійного енерговиділення ТВЕЛів ВВЕР-1000 за сигналами ДПЗ, розташованих в периферійних ТВЗ <i>В. В. Горанчук, В. І. Борисенко</i>	12+3 хв.
10:30	Теплогідравлічна частина моделі реактора ВВЕР-1000 для розрахунків кодом Serpent 2 енерговиділення в активній зоні <i>В. В. Ількович</i>	12+3 хв.
10:45	Можливості застосування методології імовірносного аналізу безпеки АЕС для оцінки фізичної ядерної безпеки АЕС <i>А. В. Самсоненко, Є.М. Письменний, С. С. Драпей С. В. Клевцов</i>	12+3 хв.
11:00	Перспективи впровадження технологій ММР в Україні <i>В. І. Борисенко</i>	12+3 хв.
11:15	Оцінка радіаційного навантаження на фрагмент опорного стакану ВВЕР-1000 <i>В. В. Філонов, О. В. Коваленко, Д. О. Федоров</i>	12+3 хв.
11:30	Оцінка аксіальної нерівномірності енерговиділення в теплогенеруючому каналі з надкритичними параметрами теплоносія <i>В. В. Філонов, О. В. Коваленко, Ю. С. Філонова, Д. О. Федоров</i>	12+3 хв.
11:45	Перерва	15 хв.

27 вересня 2023 р.,
середа

12:00-14:00

Сервер В

Атомна енергетика

Головує *В. М. Буканов*

Секретар *О. М. Пугач*

12:00	Дозиметричні вимірювання біля зовнішньої поверхні корпусів реакторів ВВЕР <i>В. М. Буканов, О. Г. Васильєва, Т. М. Лашко, О. М. Пугач, Л. В. Ковальова, Л. С. Колесниченко</i>	12+3 хв.
12:15	Реалізації програми зразків-свідків енергоблоків ВВЕР-1000 при переході на паливні збірки ТВЗ-WR <i>В. М. Буканов, О. В. Гриценко, С. А. Радченко, В. М. Ревка, О. В. Тригубенко, Е. М. Чалий², Л. І. Чирко</i>	12+3 хв.
12:30	Додаткова програма зразків-свідків для металу корпусу реактора блока №1 Хмельницької АЕС <i>В. М. Ревка, Л. І. Чирко, Ю. В. Чайковський, О. В. Шкапяк, О. В. Тригубенко</i>	12+3 хв.
12:45	Визначення домішок в зразках синтезованих порошків титанату диспрозію Du_2TiO_5 , легованих молібденом, та у вихідних оксидах методом ICP-MS <i>О. Жуков, Д. Кутній, І. Малюк, М. Стрільчук, В. Тришин, І. Чернов</i>	12+3 хв.
13:00	Вплив режиму експлуатації ядерного палива ВВЕР-1000 на його активність і залишкове енерговиділення під час зберігання <i>М. С. Юров, В. В. Горанчук, В. І. Борисенко</i>	12+3 хв.
13:15	Багатофункціональний комплекс ситуаційних вправ як новий етап у підвищенні кваліфікації спеціалістів з фізичної ядерної безпеки <i>В. І. Гаврилюк, А. В. Гаврилюк-Буракова, С. С. Драпей, Б. В. Кайдик, В. В. Пархоменко, А. В. Самсоненко</i>	12+3 хв.
13:30	Визначення активності ^{41}Ca в радіоактивних матеріалах АЕС <i>В. О. Желтоножський, Д. Є. Мизніков, А. М. Саврасов, В. І. Слісенко, Д. М. Бондарьков</i>	12+3 хв.
13:45	Визначення вмісту ^{93}Zr , ^{99}Tc та ^{93}Mo в радіоактивних матеріалах АЕС <i>В. О. Желтоножський, Д. Є. Мизніков, А. М. Саврасов, В. І. Слісенко, Л. В. Садовніков</i>	12+3 хв.