

Акционерное общество
«Ордена Ленина Научно-исследовательский и конструкторский
институт энерготехники имени Н.А. Доллежала»

ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

VI Международная научно-техническая конференция

14–17 ноября 2023 г. | Москва, Россия

СБОРНИК ДОКЛАДОВ

Москва
Издательство АО «НИКИЭТ»
2023

УДК 621.039

И66

Организаторы конференции:

АО «НИКИЭТ»

при поддержке Государственной корпорации «Росатом»,
Международного агентства по атомной энергии
и Ядерного общества России

И66

Инновационные проекты и технологии ядерной энергетики. VI Международная научно-техническая конференция (14–17 ноября 2023 г., Москва) сб. докладов. [Электронный ресурс]: – Электронные текст. дан. (165 файлов в формате pdf: 236 Мб). – М.: Изд-во АО «НИКИЭТ», 2023. – 1 CD-R.

Систем. требования: ПК с процессором не ниже класса Pentium I ; Windows XP и выше ; CD/DVD-ROM дисковод ; Adobe Acrobat Reader 8.0 и выше.

ISBN 978-5-98706-143-5

VI Международная научно-техническая конференция «Инновационные проекты и технологии ядерной энергетики» организована АО «НИКИЭТ» и проводится при поддержке Государственной корпорации «Росатом», Международного агентства по атомной энергии и Ядерного общества России. Тематика конференции: инновационные проекты ядерных установок различного назначения; ядерное топливо, теплоносители и новые материалы; технологии замкнутого топливного цикла, обращение с ОЯТ и РАО, технологическое решение проблем нераспространения ядерных оружейных материалов; малая энергетика (стационарные, транспортабельные, плавучие, транспортные, космические установки); интегральные расчетные коды нового поколения для анализа безопасности ЯЭУ и топливного цикла; термоядерная технология. В работе конференции приняли участие более 50 организаций России, а также представители МАГАТЭ, Беларуси, Казахстана и Китая.

Для специалистов, занимающихся вопросами ядерной энергетики.

Материалы включены в сборник без редактирования.

УДК 621.039

© АО «НИКИЭТ», 2023

ISBN 978-5-98706-143-5

© Издательство АО «НИКИЭТ», 2023

© Авторы тезисов докладов, 2023

Издание подготовлено в Научно-исследовательском и конструкторском институте энерготехники имени Н.А. Доллежала

Ответственные за выпуск: Б.А. Габараев, Е.А. Карандина, Е.Е. Львова

ISBN 978-5-98706-143-5



Подписано в печать 25.12.2023

Тираж 100 экз.