

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем безопасного развития атомной энергетики Российской академии наук (ИБРАЭ РАН)

Калантаров Валентин Евграфович

Кандидат технических наук, ученый секретарь ИБРАЭ РАН

г. Москва, 1958 г.р.

Калантаров В. Е. — специалист в области теории ускорителей заряженных частиц, а также проблем безопасного функционирования системы обращения с радиоактивными отходами, автор 20 научных работ.

Калантаров В. Е. в 1981 году окончил кафедру электрофизических установок МИФИ. После окончания МИФИ работал на кафедре электрофизических установок. В 1986 году закончил аспирантуру МИФИ, а в 1987 году защитил диссертацию по спецтематике на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.20 «Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника».

В ИБРАЭ РАН работает с 1993 года.

**Основные научные результаты Калантарова В. Е.:**

- Разработаны новые методы исследования радиотехнических характеристик резонаторных ускоряющих структур с распределенным взаимодействием;
- В составе авторского коллектива разработаны научные основы стратегического планирования, включая вероятностные и детерминистические способы и методы обоснования и выбора стратегий, элементы системного анализа и принятия решений, направленные на повышение эффективности обеспечения ядерной и радиационной безопасности при эксплуатации и на заключительной стадии жизненного цикла ЯРОО.

Калантаров В. Е. — ученый секретарь ИБРАЭ РАН (с 1994 года), ученый секретарь диссертационного совета Д 002.07.01 при ИБРАЭ РАН. Имеет большой опыт научно-организационной работы; начиная с 1994 года, принимал активное участие в разработке тематики исследований и планов научно-исследовательских работ по заданию Российской академии наук и ФАНО России.

Имеет награды: знак МЧС «За заслуги», 2015 г.; медаль «В память 850-летия Москвы», 1997 г.