

**Заместитель директора Лаборатории
ядерных реакций им. Г. Н. Флерова
Г. КАМИНЬСКИ**

Гжегож Каминьски — кандидат физико-математических наук.

Дата и место рождения:

12 марта 1979 г., Пшисуха, Польша

Образование, ученые степени:

1998–2003 Физический факультет, Университет им. Я. Кохановского в Кельцах

2013 Кандидат физико-математических наук («Анализ механизмов образования продуктов реакции с $2 \leq Z \leq 12$ в ядерно-ядерных столкновениях в области энергий Ферми»)

Профессиональная деятельность:

2003–2019 Младший научный сотрудник, научный сотрудник, старший научный сотрудник ЛЯР ОИЯИ

С 2020 Заместитель директора по научной работе ЛЯР

Научно-организационная деятельность:

С 2015 Член Научно-технического совета ЛЯР

Научные интересы:

Методика исследований на вторичных пучках радиоактивных ядер; механизмы ядерных реакций; структура легких экзотических ядер вблизи границ нуклонной стабильности; корреляционные исследования ядерных систем за границей нейтронной стабильности, бета-распад и спектроскопия ядерных распадов: изучение свойств бета-распада (измерение периодов полураспада и вероятности испускания протонов в бета-задержанных распадах), работа с газовыми детекторами, времяпроекционной камерой и активной газовой мишенью

Научные труды:

Соавтор более 40 научных публикаций

Премии и награды:

2017 Первая премия ОИЯИ за работу «Изучение экзотических радиоактивных распадов с использованием трекинга: проект EXPERT»



G. KAMIŃSKI

**Deputy Director of the Flerov Laboratory
of Nuclear Reactions**

Grzegorz Kamiński, Doctor of Philosophy in Nuclear Physics.

Date and place of birth:

12 March 1979, Przysucha, Poland

Education, degrees:

1998–2003 Faculty of Physics, Jan Kochanowski University in Kielce

2013 Doctor of Physics (“Analysis of production mechanisms of forward emitted fragments with $2 \leq Z \leq 12$ in nucleus–nucleus collisions in the Fermi energy domain”)

Professional career:

2003–2019 Junior Researcher, Researcher, Senior Researcher, FLNR, JINR

Since 2020 Deputy Director for scientific and organizational activities, FLNR

Scientific and organizational activity:

Since 2015 Member of the Science and Technology Council of FLNR

Scientific interests:

Experimental nuclear physics, gaseous detectors, fragmentation reaction mechanisms, nuclear reaction codes, study of reaction kinematics, velocity and energy dissipation at intermediate energy reactions, study of beta-decay properties (half-lives and beta-delayed proton-emission probabilities), beta-delayed spectroscopy, production of radioactive ion beams, in-flight separators (ACCULINNA-2); beta-delayed particle detection (Optical Time Projection Chamber spectrometer), neutron detectors (stilbene crystals array), beam diagnostics (ionization beam profile monitor), Active Target Time Projection Chamber

Scientific works:

Co-author of more than 40 scientific publications

Honors and fellowships:

2017 JINR First Prize in Physics Instruments and Methods for the paper “EXPERT — EXotic Particle Emission and Radioactivity by Tracking”