



Закономерности статистического анализа данных регистрации интенсивности процесса радиоактивного распада, подверженного внешнему воздействию неэлектромагнитной природы

Каравайкин Александр Викторович

karavaykin@mail.ru

В докладе показана возможность разработанных электротехнических приборов влиять на разнообразные случайные процессы, в том числе процесс радиоактивного распада. Описан метод регистрации неэлектромагнитных взаимодействий основанный на исследовании статистических и амплитудных параметров случайных процессов. Представлены общие закономерности статистического анализа временных рядов, обусловленных регистрацией неэлектромагнитных информационных воздействий. На основе конкретных экспериментальных данных доказывается несостоятельность использования для статистического анализа регистрируемых временных рядов параметра скорости счета. Предложен метод статистической обработки регистрируемых данных.

Публикации по теме доклада

Каравайкин А.В. Обнаружение и исследование информационных свойств электрического тока. // Материалы III-й Международной научно-практической конференции. «Торсионные поля и информационные взаимодействия — 2012». Москва. 2012. — С. 65-73. <http://second-physics.ru/moscow2012/moscow2012.pdf>

Каравайкин А.В. Обнаруженные эффекты интенсивного неэлектромагнитного воздействия на случайный процесс радиоактивного распада. // Материалы IV-й международной научно-практической конференции «Торсионные поля и информационные взаимодействия — 2014». Москва, 2014. — С. 198-208. <http://www.spsl.nsc.ru/FullText/konfe/Tors2014.pdf>

Каравайкин А.В. Закономерности статистического анализа данных регистрации интенсивности процесса радиоактивного распада, подверженного внешнему воздействию неэлектромагнитной природы. // Материалы IV-й международной научно-практической конференции «Торсионные поля и информационные взаимодействия — 2014». Москва, 2014. — С. 209-223. <http://www.spsl.nsc.ru/FullText/konfe/Tors2014.pdf>

Каравайкин А.В. О возможности использования неэлектромагнитного излучения для передачи электромагнитного сигнала (связи). // Материалы V-й международной научно-практической конференции «Торсионные поля и информационные взаимодействия — 2016». Москва, 2016. — С. 97-102. <http://www.spsl.nsc.ru/FullText/konfe/Tors2016.pdf>

Каравайкин А.В. Метод детектирования воздействий неэлектромагнитной природы. // Материалы V-й международной научно-практической конференции «Торсионные поля и информационные взаимодействия — 2016». Москва, 2016 г. — С. 103-111. <http://www.second-physics.ru/moscow2016/moscow2016.pdf>

Каравайкин А.В. Вопросы возникновения дополнительной электродвижущей силы в электрических приборах генерирующих неэлектромагнитные информационные воздействия. // Материалы V-й международной научно-практической конференции «Торсионные поля и информационные взаимодействия — 2016». Москва, 2016. — С. 112-119. <http://www.second-physics.ru/moscow2016/moscow2016.pdf>