

Сопроводительное письмо

Направляю Вам для размещения в открытой электронно-библиотечной системе авторефераты выпускных квалификационных работ студентов, обучающихся по направлениям 09.03.02 «Информационные системы и технологии» (бакалавриат) и 09.04.02 «Информационные системы и технологии» (магистратура).

Темы выпускных квалификационных работ по направлению 09.03.02:

1. Азарнов Данила Алексеевич - «Модифицированный флуктуационный анализ сигналов»
2. Акимова Варвара Романовна - «Управление распространением спиновых волн в ансамбле латерально и вертикально связанных ферритовых микрополосок»
3. Андреев Данила Андреевич - «Анализ спектральных компонент записей ЭЭГ с помощью оконного преобразования Фурье»
4. Афонин Владимир Алексеевич - «Разработка программы расчета линейных режимов работы гиротрона на основе метода конечных разностей с линеаризацией граничных условий по спектральному параметру»
5. Бедрицкий Александр Дмитриевич - «Электронный транспорт в полупроводниковых сверхрешетках»
6. Блинов Владимир Константинович - «Анализ нейрофизиологических сигналов с использованием метода частотных паттернов»
7. Бражников Александр Сергеевич - «Современные походы информационных систем для исследования электрической активности головного мозга у грызунов»
8. Бучко Данила Константинович - «Численный анализ мультистабильности вблизи границ обобщенной синхронизации и синхронизации с запаздыванием в системах с различной топологией аттрактора»
9. Вислогузов Дмитрий Максимович - «Численный анализ данных финансовых рядов»
10. Ефимов Роман Русланович - «Обобщенная синхронизация в хаотических системах»
11. Криушенков Михаил Евгеньевич - «Статистический анализ данных ЭЭГ полисомнографии»
12. Маслюков Артем Андреевич - «Анализ спектральных компонент записей ЭЭГ полисомнографии с помощью оконного преобразования Фурье»
13. Нилов Вячеслав Андреевич - «Моделирование хаотических динамических систем»
14. Ожогин Иван Сергеевич - «Создание и исследование радиоэлектронных компонентов на гибкой диэлектрической подложке (гибкие линии передачи, гибкие антенны)»
15. Саможён Сергей Сергеевич - «Применение искусственных нейронных сетей для детектирования эпилептических событий у грызунов»

16. Тарасова Анастасия Александровна - «Численное исследование особенностей фазовой синхронизации в системах со сложной топологией аттрактора»

17. Тюлюкин Валерий Андреевич - «Разработка макета и программного обеспечения для системы дистанционного управления освещением»

Темы выпускных квалификационных работ по направлению 09.04.02:

1. Агаширинов Абдуллах Ильманович - «Исследование обобщенной синхронизации систем с различными динамическими режимами»

2. Расулов Илья Ильясович - «Создание и исследование планарных периодических электродинамических структур на твердой диэлектрической подложке для использования в миниатюрных приборах вакуумной микроэлектроники»

3. Червякова Анастасия Михайловна - «Исследование особенностей синхронизации с запаздыванием в системах с различной топологией аттрактора»

4. Юданов Даниил Витальевич - «Мультистабильное поведение связанных нелинейных систем с удвоениями периода с различным уровнем диссипации в подсистемах»

Подтверждаю, что из предоставленных материалов изъяты сведения в соответствии с требованиями Порядка проведения государственной итоговой аттестации по программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (утв. приказом Минобрнауки России №636 от 29.06.2015) и законодательства РФ о размещении информации в открытом доступе.

Заведующий кафедрой
физики открытых систем,
д.ф.-м.н., профессор



А.А. Короновский