

Список научных руководителей бакалавров **3061** группы  
направление **11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»**,  
профиль «Инфокоммуникационные технологии в системах радиосвязи»

| №   | ФИО руководителя,<br>должность, ученая<br>степень, ученое звание<br>(при наличии)    | Тема курсовой работы   | ФИО<br>студента                       | Подпись<br>студента |
|-----|--|--|---------------------------------------|---------------------|
| 1.  | Аринушкин Павел<br>Алексеевич, ассистент,<br>к.ф.-м.н.                               | Численное<br>моделирование ФАПЧ  | Пендерев<br>Денис<br>Алексеевич       |                     |
| 2.  | Аринушкин Павел<br>Алексеевич, ассистент,<br>к.ф.-м.н.                               | Разработка программы<br>для анализа<br>динамических систем   | Зуева<br>Елизавета<br>Алексеевна      |                     |
| 3.  | Астахов Владимир<br>Владимирович,<br>профессор, д.ф.-м.н.,<br>профессор              | Механизм<br>формирования<br>мультистабильности в<br>многомодовых<br>кольцевых<br>автоколебательных<br>системах | Кочелаев Иван<br>Андреевич            |                     |
| 4.  | Сергеев Константин<br>Сергеевич, доцент, к.ф.-<br>м.н.                               | Классификация<br>хаотических колебаний<br>методами машинного<br>обучения                                       | Рябченко<br>Андрей<br>Дмитриевич      |                     |
| 5.  | Сергеев Константин<br>Сергеевич, доцент, к.ф.-<br>м.н.                               | Солектроны и<br>поляроны в<br>одномерных решетках  | Полозова<br>Валерия<br>Андреевна      |                     |
| 6.  | Сергеев Константин<br>Сергеевич, доцент, к.ф.-<br>м.н.                               | Частотно-временной<br>анализ сигналов<br>электрической<br>активности головного<br>мозга                        | Щекотов<br>Всеволод<br>Александрович  |                     |
| 7.  | Стрелкова Галина<br>Ивановна, зав.кафедрой,<br>д.ф.-м.н., доцент<br>(Елизаров Е.М.)  | Численное<br>моделирование<br>динамики ансамблей<br>связанных отображений<br>с кубической<br>нелинейностью     | Лекремьоара<br>Денис<br>Александрович |                     |
| 8.  | Стрелкова Галина<br>Ивановна, зав.кафедрой,<br>д.ф.-м.н., доцент<br>(Богатенко Т.Р.) | Анализ динамики<br>системы связанных<br>нейронов Ходжкина-<br>Хаксли   | Милицков<br>Иван<br>Александрович     |                     |
| 9.  | Шабунин Алексей<br>Владимирович,<br>профессор, д.ф.-м.н.,<br>доцент                  | Создание программы<br>matlab/octave для<br>обучения нейронной<br>сети  | Мишин<br>Александр<br>Сергеевич       |                     |
| 10. | Шабунин Алексей<br>Владимирович,   | - Создание программы<br>для расчета  | Ошарина<br>Светлана<br>Михайловна     |                     |

|  |                                 |  |  |  |
|--|---------------------------------|--|--|--|
|  | профессор, д.ф.-м.н.,<br>доцент | характеристических<br>показателей Ляпунова<br><br>- Моделирование<br>радиоэлектронных<br>устройств в программе<br>Qucs |  |  |
|--|---------------------------------|--|--|--|