

Список научных руководителей бакалавров 4032 группы  
направление 03.03.03 «Радиофизика»,  
профиль «Информационные технологии и компьютерное моделирование в  
радиофизике»

№	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание (при наличии)	Тема ВКР	ФИО студента	Подпись студента
1.	Аринушкин Павел Алексеевич, ассистент, к.ф.-м.н.	Влияние неоднородной мощности генераторов на фазовую динамику осцилляторов с инерцией	Филиппов Артем Алексеевич	
2.	Астахов Владимир Владимирович, профессор, д.ф.-м.н., профессор	Исследование мультистабильности в автоколебательной системе Витта	Тимченко Олег Павлович	
4.	Бух Андрей Владимирович, доцент, к.ф.-м.н.	Моделирование процессов распространения эпидемий	Коробко Михаил Алексеевич	
5.	Бух Андрей Владимирович, доцент, к.ф.-м.н.	Поведение сети связанных нейронов при наличии неоднородности параметра задержки в связи	Носов Кирилл Сергеевич	
6.	Бух Андрей Владимирович, доцент, к.ф.-м.н.	Коллективная динамика связанных генераторов ван дер Поля при наличии задержки в связи  Задержка в связи между взаимодействующими динамическими системами в нелинейной динамике	Нехаев Дмитрий Анатольевич	
7.	Вадивасова Татьяна Евгеньевна, профессор, д.ф.-м.н., профессор	Эффекты синхронизации в осцилляторе Ван дер Поля-Матьё	Чесноков Илья Иванович	
8.	Корнеев И.А., доцент, к.ф.-м.н.	Исследование динамики сети отображений	Кудлаев Никита Андреевич	

9.	Рыбалова Е.В., ассистент	Динамика дискретных моделей нейронов под воздействием шума	Рябов Алексей Андреевич	
10.	Слепнев Андрей Вячеславович, доцент, к.ф.-м.н.	Динамика трёх связанных генераторов ван дер Поля – Матъе	Власов Никита Андреевич	
11.	Слепнев Андрей Вячеславович, доцент, к.ф.-м.н.	Вынужденная синхронизация генератора ван дер Поля – Матъе – Дуффинга	Рубцов Василий Олегович	
12.	Шабунин Алексей Владимирович, профессор, д.ф.-м.н., доцент	Моделирование эпидемий инфекционных заболеваний	Мартынов Олег Юрьевич	
13.	Шабунин Алексей Владимирович, профессор, д.ф.-м.н., доцент	Обучение искусственных нейронных сетей	Гришин Михаил Игоревич	
14.	Шабунин Алексей Владимирович, профессор, д.ф.-м.н., доцент	Использование искусственной нейронной сети для распознавания сигналов на фоне шума	Мякотин Кирилл Геннадьевич	