

## СПИСОК

дипломников и тем выпускных квалификационных работ кафедры **Радиоэлектронных систем** (дневное отделение)  
на 2017/2018 учебный год

1	Хаиров Валерий Владимирович	ИКТР42	Исследование логического элемента 2ИЛИ-НЕ транзисторной логики с непосредственными связями (лабораторная работа)	бюджет	Профессор, д.ф-м.н, доцент Арефьев А.С.
2	Никишкина Анна Николаевна	ИКТР42	Синтез трансформатора волнового сопротивления на основе полосковой линии передачи		Профессор, д.ф-м.н, доцент Арефьев А.С.
3	Белов Алексей Олегович	ИКТР42	Исследование логического элемента 2И-НЕ МОП-транзисторной логики (лабораторная работа)	бюджет	Профессор, д.ф-м.н, доцент Арефьев А.С.
4	Горновесова Олеся Сергеевна	ИКТР43	Исследование переключателя тока на основе биполярных транзисторов (лабораторная работа)	бюджет	Профессор, д.ф-м.н, доцент Арефьев А.С.
5	Кортунов Никита Дмитриевич	ИКТ41пр	Проектирование волноводного ППФ	бюджет	к.ф-м.н, Солдатов А.А.
6	Королёва Екатерина Валентиновна	ИКТ55у	Проектирование полосковых направленных ответвителей	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Солдатов А.А.
7	Шиловская Ирина Николаевна	ИКТ55у	Переключатели и аттенюаторы на р-і-п-диодах (лабораторная работа)	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Солдатов А.А.
8	Глотов Дмитрий Вячеславович	ИКТР41	Расчет распределения тока по полосковому вибратору методом сингулярного интегрального уравнения	бюджет	доцент, д.ф-м.н., Табаков Д.П.
9	Черемисин Руслан Олегович	ИКТР41	Электродинамическая модель оценки электромагнитной безопасности рупорных антенн		д.т.н., профессор Кубанов В.П.
10	Гутарев Андрей Константинович	ИКТ55у	Система охранного видеонаблюдения спортивного сооружения	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
11	Ляпунов Илья Алексеевич	ИКТр43	Система охранного видеонаблюдения центра обработки данных	контракт	Профессор, д.ф-м.н., Клюев Д.С.
12	Шиябутдинов Руслан Фаритович	ИКТр43	Автоматическая система ОПС исправительного учреждения	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
13	Трухнев Дмитрий Сергеевич	ИКТпр41	Применение радиовещателей в автоматических системах сигнализации	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
14	Закиров Расим Маратович	ИКТпр41	Автоматическая система охранно-пожарной сигнализации офисного центра	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
15	Васильева Екатерина Николаевна	ИКТР43	Автоматическая система охранно-пожарной сигнализации спортивного сооружения		доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.

16	Овсяников Павел Владимирович	ИКТпр41	Системы видеонаблюдения в концепции «умный город»	контракт	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
17	Булыгин Максим Александрович	ИКТпр41	Системы охранного видеонаблюдения торгового центра	контракт	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
18	Кудряшов Владимир Александрович	ИКТпр41	Электромагнитная обстановка крупного города и ее влияние на зону жилой застройки	бюджет	доцент, к.ф-м.н, Вороной А.А.
19	Кумаев Никита Александрович	ИКТр-41	Решение задачи дифракции плоской электромагнитной волны на сферической частице со спиральной проводимостью		доцент, д.ф-м.н., Табаков Д.П.
20	Горбань Иван Максимович	ИКТр-43	Дифракция плоской электромагнитной волны на слое с гексагональной структурой		доцент, д.ф-м.н., Табаков Д.П.
21	Холмогоров Александр Сергеевич	ИКТу	Автоматизированное рабочее место оператора связи (лабораторная работа)	Контракт	Профессор, д.ф.-м.н., доцент Осипов О.В.

Магистры 1 года					
	Сибилева Вероника Павловна	ИКТМ-71	Процессы цветоразличения и их применение в разработке портативных устройств		доцент, к.ф.-м.н, Вороной А.А.
	Сибилева Валерия Павловна	ИКТМ-71	Улучшение параметров цветовоспроизводящего устройства		
	Муратов Роман Олегович	ИКТМ-72	Беспроводные технологии и их применение с точки зрения безопасности в системе «умный дом»	Контракт	доцент, к.ф.-м.н, Вороной А.А.
	Волостнов Данила Александрович	ИКТМ-73	Ферритовые резонаторы в технике СВЧ	Контракт	доцент, к.ф.-м.н, Солдатов А.А.
	Бондарев Андрей Сергеевич	ИКТМ-73	Металлические, ферритовые и полупроводниковые неоднородности в прямоугольном волноводе	Контракт	доцент, к.ф.-м.н, Солдатов А.А.
	Каликинский Андрей Викторович	ИКТМ-71	Электромагнитный мониторинг в крупных городах		доцент, к.ф.-м.н, Вороной А.А.
	Давиденко Александр Николаевич	ИКТМ-73	Применение сингулярных интегральных уравнений для расчета полосковых вибраторов	Бюджетное	Доцент, д.ф.-м.н. Клюев Д.С.
	Холкин Егор Константинович	ИКТМ-73	Различие между двумя цветами в системах МКО, представленных в строго равноконтрастном пространстве	Контракт	Профессор, д.т.н. Ложкин Л.Д.
	Хабиров Ильдар Нафисович	ИКТМ-73	Различие между двумя цветами в системах МКО		Профессор, д.т.н. Ложкин Л.Д.
	Маджидов Парвизхон Дадожонович	ИКТМ-73	Радиовещатели в системе охранно-пожарной сигнализации	Бюджет	доцент, к.ф.-м.н, Вороной А.А.

## СПИСОК

дипломников и тем выпускных квалификационных работ кафедры **Радиоэлектронных систем** (заочное отделение)  
на 2017/2018 учебный год

1	Вербицкий Антон Вячеславович	ИКТ31	Система охранно-пожарной сигнализации образовательного учреждения		доцент, к.ф-м.н., Соколова Ю.В.
2	Сафаров Евгений Рушанович	ИКТ31	Система охранно-пожарной сигнализации взрывопожароопасного предприятия		доцент, к.ф-м.н., Соколова Ю.В.
3	Валинуров Руслан Рустэмович	ИКТ31	Система охранно-пожарной сигнализации предприятий инфокоммуникационной отрасли	контракт	доцент, к.ф-м.н., Соколова Ю.В.
4	Попов Илья Константинович	ИКТ31	Система охранно-пожарной сигнализации административного здания	контракт	д.т.н., профессор Ложкин Л.Д.
5	Бурмаков Павел Николаевич	ИКТ31	Система видеонаблюдения заводского комплекса		д.т.н., профессор Ложкин Л.Д.
6	Гаркушин Рустам Мендыгалиевич ?	ИКТ 31	Щелевые линии передачи в технике СВЧ		доцент, к.ф-м.н, Солдатов А.А
7	Передернин Виталий Сергеевич	ИТиСС	Проектирование системы охранно-пожарной и тревожной сигнализации, системы видеонаблюдения на примере банка	контракт	Профессор, д.т.н. Ложкин Л.Д.