



ЗАГАД

20.10.2021 № 2285-с

г. Мінск

ПРИКАЗ

г. Минск

Об утверждении тем
магистерских диссертаций и
научных руководителей
магистрантов набора 2021 года

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей обучающимся по II ступени в дневной форме получения образования по специальности 1-39 80 01 «Радиосистемы и радиотехнологии»:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество магистранта	Тема магистерской диссертации	Фамилия, имя, отчество научного руководителя
1.1	Алексейчик Александр Викторович	Методы уменьшения внеполосных составляющих сигналов с ортогональным частотным множественным доступом	Козел В.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.2	Андрейчик Владислав Владимирович	Система защиты информации в сети сотовой связи 5G	Саломатин С.Б., доцент ка. ИКТ, к.т.н., доцент
1.3	Башкова Мария Александровна	Алгоритмы первичной обработки сигналов в поляризационно-чувствительных пеленгаторах средств радиомониторинга	Козлов С.В., профессор кафедры ИРТ, д.т.н., доцент
1.4	Гаранинов Михаил Игоревич	Система мониторинга параметров автомобильных шин	Кирильчук В.Б., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.5	Зайцев Илья Александрович	Методы синхронизации несущего колебания при приеме сигнала с фазовой манипуляцией	Козел В.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.6	Лыгач Александра Николаевна	Адаптивная оптимальная фильтрация переключающихся дискретных процессов, заданных уравнениями	Давыденко И.Н., в.н.с. РНПУП «Центр радиотехники НАН Беларуси», к.т.н., доцент
1.7	Нгуен Куок Дай	Синтез и анализ псевдослучайных сигналов с фазовой манипуляцией	Карпушкин Э.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.8	Новосёлов Никита Александрович	Модуль тестирования и оценки знаний для образовательной онлайн-платформы	Парафиянович Т.А., доцент кафедры ИРТ, к.п.н., доцент
1.9	Парфенович Адам Петрович	Модель усовершенствованной системы помощи водителю	Листопад Н.Н., заведующий кафедрой ИРТ, д.т.н., профессор

№ п/п	Фамилия, имя, отчество магистранта	Тема магистерской диссертации	Фамилия, имя, отчество научного руководителя
1.10	Скринник Андрей Дмитриевич	Методы синхронизации несущего колебания при приеме сигнала с ортогональным частотным множественным доступом	Козел В.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.11	Томашевская Полина Сергеевна	Алгоритм обработки сигнала в широкозахватной системе подповерхностного зондирования	Гринкевич А.В., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.12	Фам Куанг Биен	Синтез и анализ псевдослучайных сигналов с частотной манипуляцией	Карпушкин Э.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.13	Шестак Сергей Александрович	Методы энергоэффективного линейного усиления радиосигналов	Козел В.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
1.14	Шкляник Екатерина Ивановна	Методы зондирования ионосферы Земли с помощью спутниковых навигационных систем	Давыденко И.Н., в.н.с. РНПУП «Центр радиотехники НАН Беларуси» к.т.н., доцент

2. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей обучающимся по II ступени в заочной форме получения образования по специальности 1-39 80 01 «Радиосистемы и радиотехнологии»:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество магистранта	Тема магистерской диссертации	Фамилия, имя, отчество научного руководителя
2.1	Добрынин Артём Алексеевич	Методы идентификации сигналов с применением нейронных сетей	Давыдов И.Н., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
2.2	Макар Дарья Александровна	Методика распознавания речи людей с нарушением речевого аппарата	Михневич С.Ю., зав. каф. ИКТ БГАС, к.ф.м.н, доцент
2.3	Лобан Мария Андреевна	Методы оптимизации характеристик радиолокатора с синтезированием апертуры космического базирования в режиме однопроходной интерферометрии	Козлов С.В., профессор кафедры ИРТ, д.т.н., доцент
2.4	Пульман Илья Сергеевич	Технологии машинного обучения при исследовании электромагнитной обстановки	Козел В.М., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент
2.5	Солодкий Максим Андреевич	Модуль активной фазированной антенной решетки радиолокатора	Гринкевич А.В., доцент кафедры ИРТ, к.т.н., доцент

Основание: выписка из протокола 20.09.2021г. № 2 заседания кафедры информационных радиотехнологий.

Первый проректор



М.В.Давыдов