

Об утверждении тем магистерских  
диссертаций и научных руководителей  
магистрантов набора 2018 года

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей магистрантов дневной формы получения образования за счет средств республиканского бюджета 1 год (набор 2018 года):

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
Специальность 1-40 80 02 Системный анализ, управление и обработка информации			
1.	Артеменко Николай Владимирович	Методы преобразования XML-документов	Муха Владимир Степанович, профессор каф. ИТАС, д.т.н., профессор
2.	Арутюнова Таисия Арсеновна	Метод Виола-Джонса для распознавания жестов глухонемых	Муха Владимир Степанович, профессор каф. ИТАС, д.т.н., профессор
3.	Бачило Елена Геннадьевна	Алгоритмы распределения заданий сотрудников отдела	Севернев Александр Михайлович, доц. каф. ИТАС БГУИР, к.т.н., доцент
4.	Бекасов Олег Викторович	Алгоритмы управления виртуальными вычислительными ресурсами	Муха Владимир Степанович, профессор каф. ИТАС, д.т.н., профессор
5.	Белый Алексей Иванович	Алгоритмы синхронизации разнородных систем	Гуринович Алевтина Борисовна, доцент каф. ВМиП, БГУИР

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
6.	Бибик Ольга Николаевна	Алгоритмы анализа и автоматизации бизнес-процессов	Гуринович Алевтина Борисовна, доцент каф. ВМиП, БГУИР
7.	Василевский Алексей Николаевич	Алгоритмы визуализации данных виртуальной реальности	Шилин Леонид Юрьевич, декан ФИТиУ, д.т.н., профессор
8.	Голешов Максим Сергеевич	Анализ и синтез оптимального программного обеспечения социальных сетей	Родионов Юрий Анатольевич, доцент кафедры МиНЭ БГУИР, к.т.н., доцент
9.	Готовко Роман Юрьевич	Алгоритмы и методы обработки документов	Задедюрин Евгений Владимирович, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
10.	Гусев Вячеслав Дмитриевич	Методы и алгоритмы формирования тренировочной программы	Родионов Юрий Анатольевич, доцент кафедры МиНЭ БГУИР, к.т.н., доцент
11.	Дегтярик Денис Васильевич	Алгоритмы управления процессом впрыска топлива в автомобиле	Курулев Александр Петрович профессор каф. ТОЭ, к.т.н. профессор
12.	Емчик Кира Руслановна	Алгоритмы составления меню по заданным критериям	Курулев Александр Петрович профессор каф. ТОЭ, к.т.н. профессор
13.	Качан Владислав Александрович	Алгоритмы построения 3D моделей на основе изображений, полученных с камеры мобильного устройства	Свито Михаил Леонтьевич, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
14.	Клебан Евгений Геннадьевич	Параллельный алгоритм обработки изображений и видео	Матвеевко Владимир Владимирович, доцент каф. ВМиП, к.т.н., доцент
15.	Климович Артём Геннадьевич	Методы и алгоритмы двумерной визуализации расписания учебного процесса	Коваленко Валентин Максимович доцент каф. ТОЭ, к.т.н., доцент

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
16.	Макаров Артём	Модели и алгоритмы управления персоналом системы поддержки принятия решений приемной комиссии	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, к.т.н., доцент
17.	Павловский Алексей Валерьевич	Методы и алгоритмы управления учебным контентом	Петровский Иосиф Иосифович, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
18.	Румысов Владислав Сергеевич	Метод идентификации лиц на основе редукции изображений	Герман Олег Витольдович, доц. каф. ИТАС БГУИР, к.т.н., доцент
19.	Савик Олег Владимирович	Алгоритмы анализа генетического кода и прогнозирования болезней человека	Задедюрин Евгений Владимирович, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
20.	Санникович Виталий Эдуардович	Алгоритмы синхронизации экосистемы приложений по управлению заказами	Коваленко Валентин Максимович, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
21.	Танков Дмитрий	Методы анализа производительности модифицированного транспортного протокола	Шавель Александр Николаевич, доцент каф. ТД БНТУ, к.ф.-м.н., доцент
22.	Точила Виктор Юрьевич	Методы исследования законодательных актов, судебных решений и прецедентов.	Матвеевко Владимир Владимирович, доцент каф. ВМиП, к.т.н., доцент,
23.	Турец Егор Андреевич	Алгоритмы моделирования динамики твердого тела	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, кандидат технических наук, доцент, к.т.н., доцент
24.	Хомич Иван Вадимович	Алгоритмы обработки заявок учреждений здравоохранения	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, кандидат технических наук, доцент, к.т.н., доцент

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
25.	Чопик Андрей Викторович	Алгоритм семантической сегментации изображений с использованием технологии параллельного программирования	Матвеев Владимир Владимирович, доцент каф. ВМиП, к.т.н., доцент НЕТ
26.	Чуешов Иван Васильевич	Методы поддержки процесса разработки обучающих компьютерных игр	Севернев Александр Михайлович, доц. каф. ИТАС БГУИР, к.т.н., доцент

2. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей магистрантов дневной формы получения образования за счет средств республиканского бюджета 2 года гр. 826702 (набор 2018 года):

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
Специальность 1-40 80 02 Системный анализ, управление и обработка информации			
1.	Бартош Владислав Иванович	Методы и алгоритмы распознавания типов статей	Коваленко Валентин Максимович, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
2.	Бу Акль Глория Джалал	Методы планирования потребности в материалах на автоцентре	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, кандидат технических наук, доцент, к.т.н., доцент
3.	Геврасёва Ирина Петровна	Методы и модели обработки информации в хранилищах данных	Навроцкий Анатолий Александрович, к.ф.-м.н. доцент, зав. каф. ИТАС
4.	Дробышев Сергей Владимирович	Алгоритмы управления процессами лесовосстановления	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, кандидат технических наук, доцент, к.т.н., доцент
5.	Кармаз Алексей Михайлович	Методы оптимизации WEB-интерфейсов для пользователей с ограниченными возможностями	Гуринович Алевтина Борисовна, доцент каф. ВМиП, БГУИР,

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
6.	Любанец Андрей Евгеньевич	Методы оптимизации микросервисной архитектуры веб-приложений	Матвеевко Владимир Владимирович, доцент каф. ВМиП БГУИР, к.т.н., доцент
7.	Мухин Юрий Сергеевич	Алгоритмы контроля и планирования в сфере IT на основе нейронных сетей	Алехина Алина Энодиевна, доц. каф. ЭИ БГУИР, к. э. н., доцент
8.	Равойть Илья Геннадьевич	Алгоритмы прогнозирования потребления электроэнергии	Шибут Марина Станиславовна, доцент кафедры УИР Академии управления при Президенте РБ, к. т. н., доцент
9.	Самосюк Иван Игоревич	Алгоритм расчета аннуитетного кредита	Ломако Александр Викторович, декан ФЗО БГУИР, к. т. н., доцент
10.	Семёнова Дарья Александровна	Методы поиска текстовых документов в слабоструктурированных информационных массивах	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, кандидат технических наук, доцент, к.т.н., доцент
11.	Сеньковец Евгений Дмитриевич	Алгоритмы составления рационов	Ломако Александр Викторович, декан ФЗО БГУИР, к. т. н., доцент
12.	Скоморох Никита Юрьевич	Алгоритмы управления процессами учебного заведения	Шибут Марина Станиславовна, доцент кафедры УИР Академии управления при Президенте РБ, к. т. н., доцент
13.	Тесовец Денис Александрович	Модели и алгоритмы анализа эффективности альтернативных источников энергии	Петровский Иосиф Иосифович, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент
14.	Хмыль Валентин Андреевич	Методы оптимизации взаимодействия компонентов микросервисного веб-приложения	Кукин Дмитрий Петрович, зав. каф. ВМиП БГУИР, к.т.н., доцент

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
15.	Цвирко Александра Игоревна	Алгоритмы анализа речевого сигнала для определения эмоционального состояния субъекта	Свито Михаил Леонтьевич, доцент каф. ТОЭ, к. т. н., доцент

3. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей магистрантов заочной формы получения образования за счет средств республиканского бюджета 2 года (набор 2018 года):

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
Специальность 1-40 80 02 Системный анализ, управление и обработка информации			
1.	Баханович Максим Викторович	Методы оптимизации скорости работы веб-приложений	Муха Владимир Степанович, профессор каф. ИТАС, д.т.н., профессор
2.	Глушень Руслан Русланович	Методы и алгоритмы безопасного хранения данных в мобильных устройствах	Матвеевко Владимир Владимирович доцент каф. ВМиП, к.т.н., доцент
3.	Дроздович Денис Андреевич	Алгоритмы повышения эффективности информационных веб-ориентированных систем	Ломако Александр Викторович, декан ФЗО БГУИР, к. т. н., доцент
4.	Котович Никита Александрович	Алгоритмы управления безопасностью функционирования систем	Шавель Александр Николаевич, доцент каф. ТД БНТУ, к.ф.-м.н., доцент
5.	Ласица Владислав Михайлович	Алгоритмы распознавания человеческих эмоций	Ломако Александр Викторович, декан ФЗО БГУИР, к. т. н., доцент
6.	Логвинов Денис Олегович	Методы спутникового мониторинга и контроля животных в сельском хозяйстве	Давыдов Максим Викторович, зав. каф. ТОЭ БГУИР, к.т.н., доцент
7.	Лубянов Евгений Юрьевич	Алгоритмы управления автономным мобильным роботом	Шавель Александр Николаевич, доцент каф. ТД БНТУ, к.ф.-м.н., доцент

№ п/п	Ф.И.О. магистранта	Тема магистерской диссертации	Ф.И.О. научного руководителя
8.	Осецкая Анна Валентиновна	Методы оценки эффективности работы автоматизированных программных средств	Муха Владимир Степанович, профессор каф. ИТАС, д.т.н., профессор
9.	Родионов Вадим Сергеевич	Алгоритмы распознавания образов на основе нейронной сети	Матвеевко Владимир Владимирович доцент каф. ВМиП БГУИР, к.т.н., доцент
10.	Романович Евгений Александрович	Алгоритмы рекомендательных систем на основе машинного обучения	Матвеевко Владимир Владимирович доцент каф. ВМиП БГУИР, к.т.н., доцент
11.	Тюшкевич Виктор Валерьевич	Алгоритмы учёта и контроля производственной продукции	Свито Михаил Леонтьевич, доцент каф. ТОЭ БГУИР, к. т. н., доцент
12.	Федосов Елисей Олегович	Методы технического контроля территориально распределенного оборудования с помощью БПЛА	Никульшин Борис Викторович, проректор по учебной работе БГУИР, к.т.н., доцент
13.	Шаюнов Евгений Михайлович	Методы выявления аномальных и аварийных состояний сети	Шавель Александр Николаевич, доцент каф. ТД БНТУ, к.ф.-м.н., доцент
14.	Шекунов Владислав Сергеевич	Алгоритм повышения эффективности высокоскоростных АЦП	Давыдов Максим Викторович, зав. каф. ТОЭ БГУИР, к.т.н., доцент
15.	Якубович Андрей Владимирович	Методы сбора и анализа данных в социальных сетях	Шилин Леонид Юрьевич, декан ФИТиУ, д.т.н., профессор

Первый проректор

С.К.Дик

Проректор по учебной работе  
Е.Н.Живицкая  
\_\_\_\_\_ 2018

Декан ФИТиУ  
Л.Ю.Шилин  
\_\_\_\_\_ 2018

Заведующий кафедрой ИТАС  
А.А.Навроцкий  
\_\_\_\_\_ 2018