

МИНОБРНАУКИ РОССИИ



DIRECTUM-15000-1073373

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский политехнический
университет Петра Великого»
(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

П Р И К А З

16.04.2019 № 1211-ск

┌ Об утверждении тем выпускных ┐
квалификационных работ и
назначении научных
руководителей

В соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить на 2018/2019 учебный год темы выпускных квалификационных работ и назначить научных руководителей нижепоименованным студентам Института компьютерных наук и технологий (ИКНТ), обучающимся по очной форме обучения по программам бакалавриата (защита в июне 2019 года):

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Группа 43501/1

№ п/п	Ф.И.О. студента	Темы выпускных квалификационных работ	Ф.И.О. руководителя, должность, ученая степень и звание
1.	Акимова Мария Андреевна	Разработка системы управления шагающим роботом с использованием математической модели в среде V-REP	Лавров А.А. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ,

			к.т.н., доцент
2.	Бабич Алена Игоревна	Разработка системы контроля состояния бодрствования водителя с помощью носимого устройства	Никитин К.В.– доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
3.	Вахаев Илья Николаевич	Разработка информационной модели анализа данных акселерометра для рекомендательной системы	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
4.	Головизин Эльдар Олегович	Разработка мобильного приложения для управления инвест-отелем на платформе iOS	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
5.	Золотухин Сергей Александрович	Разработка web-сервиса дидактических игр для интерактивного образовательного сайта	Малышев И.А. – старший преподаватель «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
6.	Зюкин Максим Евгеньевич	Разработка системы управление колёсного робота на основе нейросетевых алгоритмов	Лавров А.А. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
7.	Игнатьев Константин Александрович	Разработка программного комплекса функционирования объекта формата инвест-отелей на платформе ANDROID	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
8.	Иванов Андрей Александрович	Подсистема управления силовым агрегатом, интегрируемая в систему управления	Кочетков Ю.Д. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные

		электрооборудованием автомобилей	технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
9.	Кузьмин Никита Антонович	Разработка мобильного приложения для управления инвест-отелем на платформе ANDROID	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
10.	Кыльчик Иван	Разработка и исследование эффективности способов построения промежуточного представления программ на языке Kotlin	Глухих М.И. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
11.	Миносян Эмиль Каренович	Разработка и моделирование универсального ПИД-Регулятора для реализации на специализированной радиационно-стойкой СнК для космического пространства	Филиппов А.С. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
12.	Михалева Мария Вадимовна	Автоматизация процесса планирования ресурсов под ИТ-проекты предприятия нефтегазового комплекса	Ицыксон В.М. – заведующий кафедрой «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
13.	Мокроусов Вячеслав Дмитриевич	Разработка генератора сигналов произвольной формы на основе платы ARRadio	Филиппов А.С. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
14.	Романов Никита Вячеславович	Разработка алгоритмов и программного обеспечения для системы управления электрооборудованием автомобилей	Кочетков Ю.Д. – доцент «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
15.	Сафонов	Система автоматического	Ицыксон В.М. –

	Семен Владимирович	инструментирования кода для программ на языке Kotlin	заведующий кафедрой «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
16.	Фильчакова Мария Владимировна	Синтез параметров шагательного цикла робота на основе вычислительных экспериментов в среде робосимулятора	Лавров А.А. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
17.	Шайхенуров Роман Рамилевич	Разработка веб-приложения для системы автоматизации документооборота в муниципальных организациях Ленинградской области	Малышев И.А. – старший преподаватель «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
18.	Шевченко Анастасия Сергеевна	Разработка программного модуля анализа геодезических наблюдений за деформациями зданий и сооружений	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
19.	Шустенковс Олегс	Управление захватом движения на основе инерциально измерительных модулей	Лавров А.А. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
20.	Хлебников Николай Владимирович	Разработка подсистемы автоматизированного планирования проектов для строительной компании	Малышев И.А. – старший преподаватель «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ

Группа 43501/3

№ п/п	Ф.И.О. студента	Темы выпускных квалификационных работ	Ф.И.О. руководителя, должность, ученая степень и звание
-------	-----------------	---------------------------------------	---

1.	Власова Алина Викторовна	Исследование и реализация средств самотестирования специализированных систем на кристалле с шиной Avalon	Филиппов А.С. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
2.	Вотчицев Константин Владимирович	Разработка веб-приложения для составления индивидуальной программы тренировок и мониторинга их эффективности для пловцов	Малышев И.А – старший преподаватель кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
3.	Дьячков Вадим Вадимович	Разработка REST-гейтвея для разрешения проблемы зависимости по данным в микросервисной архитектуре	Зозуля А.В. – старший преподаватель кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
4.	Жуйков Артем Александрович	Сравнительный анализ алгоритмов определения частоты основного тона в речевом сигнале	Богач Н.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
5.	Завитков Виктор Владимирович	Разработка ПО информационно-поисковой системы для рынка домашних животных	Малышев И.А – старший преподаватель кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
6.	Кисличенко Богдан Дмитриевич	Средство автоматизации разработки CRUD микросервисов по спецификации REST интерфейса	Стручков И.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
7.	Кнорре Александр Викторович	Дизайн поведенческой интерактивности системы камер с динамическим углом обзора	Душутина Е.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные

			технологии» ИКНТ, к.т.н., доцент
8.	Конина Лариса Дмитриевна	Разработка программного генератора вариантов ответов на тестовые вопросы для системы контроля практических знаний	Малышев И.А – старший преподаватель кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
9.	Крылов Иван Сергеевич	Разработка программного обеспечения для исследования морфологии сигналов нейронов	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
10.	Ламтев Антон Юрьевич	Внедрение AR-функциональности в мобильное приложение для прямых трансляций ОК Live	Богач Н.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
11.	Леженин Юрий Игоревич	Классификация городских звуков с помощью рекуррентных нейронных сетей	Богач Н.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
12.	Лейбуш Виктория Сергеевна	Разработка базы данных для контроля жизненного цикла расходомеров и их составляющих, выпускаемых ООО «Комплекс-ресурс»	Кошелев С.И. – старший преподаватель кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
13.	Мальцев Михаил Сергеевич	Разработка веб-приложения для управления контентом мобильной среды для изучения интонации	Богач Н.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
14.	Маринченко Валентин	Разработка серверной и клиентской части мобильного	Богач Н.В. – доцент кафедры

	Алексеевич	приложения на ОС Android для просмотра плановой и фактической информации о работе трубопроводов	«Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
15.	Ромашенко Давид Юрьевич	Разработка программного модуля классификации поведения крупного рогатого скота на основе гибридной обработки данных акселерометра и барометра	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
16.	Солдатова Елизавета Игоревна	Разработка системы видеоконтроля и учета парковочных мест на открытых стоянках на основе методов цифровой обработки изображений	Никитин К.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.
17.	Ушаков Илья Николаевич	Динамическая генерация страниц на Bootstrap для реализации CRUD функций таблиц MySQL	Малышев И.А – старший преподаватель кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ
18.	Ширяев Марк Евгеньевич	Разработка программного модуля классификации поведения крупного рогатого скота на основе анализа звуковых рядов	Болсуновская М.В. – доцент кафедры «Компьютерные системы и программные технологии» ИКНТ, к.т.н.

Помощник проректора по приему

В.В. Дробчик



DIRECTUM-15000-1073373

Проект вносит

П.Д. Дробинцев (16.04.2019 11:37:04)

Согласовано

А.А. Филимонов (16.04.2019 12:47:32)

Л.В. Панкова (16.04.2019 13:01:46)
