

Темы ВКР магистров, 2020 год

Группа РК6-31М

№	Фамилия	Тема	Руководитель
1	Авдеев Б.Е.	Исследование и разработка высокопроизводительного программного комплекса для увеличения разрешения изображений	Волосатова Т.М.
2	Задорнова Т.И.	Исследование и разработка модуля речевого синтеза для комплекса летательных аппаратов	Волосатова Т.М.
3	Бурча А.А.	Топологическая оптимизация конструкций подверженных термомеханическим воздействиям	Карпенко А.П.
4	Задорожный В.В.	Система управления робота для перемещения внутри трубопроводов	Белоножка П.П.
5	Кабаев Д.С.	Разработка модели данных для облачного ассистента тренера командных видов спорта	Берчун Ю.В.
6	Козлов М.Ю.	Исследование и разработка методов моделирования детекторов элементарных частиц	Берчун Ю.В.
7	Шатунов А.Е.	Исследование и разработка архитектуры серверного слоя системы управления инженерной информацией	Берчун Ю.В.
8	Ливанцов В.Э.	Разработка алгоритма линеаризации гиперграфов по совокупности отношений эквивалентности	Божко А.Н.

Группа РК6-32М

№	Фамилия	Тема	Руководитель
1	Борцова С.Н.	Разработка методов исследования variability сердечного ритма по интегральным характеристикам	Волосатова Т.М.
2	Емельяненко С.В.	Исследование и разработка программного комплекса для распознавания изображений схем	Волосатова Т.М.
3	Зубова Г.С.	Исследование и разработка методов локализации на карте для алгоритма прямой разреженной одометрии	Волосатова Т.М.
4	Марков И.С.	Исследование и разработка методов автоматизированного поиска скрытых тем в документах	Пивоварова Н.В.
5	Карпушкин Г.Ю.	Реализация сервиса для оценки малого и среднего бизнесов с использованием средств машинного обучения	Федорук В.Г.
6	Прокопенко А.П.	Исследование и разработка средств представления геометрических данных и их передачи между слоями в системе управления инженерной информацией	Берчун Ю.В.
7	Собенин Г.И.	Исследование и разработка средств представления геометрических данных и их передачи между слоями в системе управления инженерной информацией	Берчун Ю.В.
8	Фельдман Э.О.	Разработка сервиса для оценки бизнеса на основе алгоритмов машинного обучения	Маничев В.Б.