

Приложение
к приказу НИУ ВШЭ –
Нижний Новгород
от 12.12.2023
№ 8.1.6.3-15/121223-2

Список тем, руководителей и соруководителей выпускных квалификационных работ студентов

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема выпускной квалификационной работы на русском языке	Тема выпускной квалификационной работы на английском языке	Руководитель выпускной квалификационной работы	Соруководитель выпускной квалификационной работы
1.	Андреев Алексей Александрович	Мультимодальное распознавание эмоций на основе облегчённых нейронных дескрипторов	Multimodal Emotion Recognition Based on Lightweight Neural Descriptors	Савченко Андрей Владимирович, д.т.н., профессор кафедры информационных систем и технологий, факультета информатики, математики и компьютерных наук НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	
2.	Дадукин Александр Олегович	Совершенствование техник по работе с облаками точек для улучшения обнаружения 3D-объектов	Enhancing Point Clouds for Better 3D Detection	Макаров Илья Андреевич, старший преподаватель, кафедра информационных систем и технологий НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	
3.	Ильина Наталья Александровна	Проецирование векторов изображений и текстов в общее пространство	Projection of Different Encoders Into the Shared Embedding Space	Егоров Константин Сергеевич, приглашенный преподаватель, кафедра	Савченко Андрей Владимирович, д.т.н., профессор кафедры

12.12.2023 № 8.1.6.3-15/121223-2

				прикладной математики и информатики НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	информационных систем и технологий, факультета информатики, математики и компьютерных наук НИУ ВШЭ – Нижний Новгород
4.	Подбельцев Алексей Александрович	Инвентаризационная робототехника: автоматизированная навигация в помещении и управление складскими запасами	Inventory Robotics: Automated Indoor Navigation and Stock Management	Волков Кирилл Владимирович, старший преподаватель базовой кафедры группы компаний «MERA» НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	
5.	Разживина Мария Витальевна	Методы генерации, регистрации и дополнения облаков точек для 3D-детекции объектов	Point Cloud Generation, Registration, and 3D Detection	Макаров Илья Андреевич, старший преподаватель, кафедра информационных систем и технологий НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	
6.	Семёнов Александр Николаевич	Наблюдение и обеспечение безопасности с помощью дрона	Surveillance and Security Drone	Волков Кирилл Владимирович, старший преподаватель базовой кафедры группы компаний «MERA» НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	
7.	Чурилова Анна Святославовна	Самообучение с использованием сравнительного обучения для анализа изображений в цифровой микроскопии	Self-Supervised Contrastive Learning for Image Analysis in Digital Microscopy	Савченко Андрей Владимирович, д.т.н., профессор кафедры информационных систем и технологий, факультета информатики, математики и компьютерных наук НИУ ВШЭ – Нижний Новгород	