



Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь
Установа адукацыі
«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ
УНІВЕРСІТЭТ ІНФАРМАТЫКІ
І РАДЫЁЭЛЕКТРОНІКІ»

ЗАГАД
26.09.2023 № 1893-С

г. Мінск

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

ПРИКАЗ

г. Минск

Об утверждении тем магистерских
диссертаций и научных
руководителей магистрантов
кафедры ИКГ

На основании решения кафедры инженерной и компьютерной графики
(протокол № 2 от 18.09.2023)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить нижеперечисленным магистрантам очной формы обучения
набора 2023 года специальности 7-06-0719-01 Инженерная геометрия и компью-
терная графика темы магистерских диссертаций и научных руководителей:

№ пп	Фамилия, имя, отчество магистранта	Тема магистерской диссертации	Фамилия, имя, отчество научного руководителя
1.	Арешко Сергей Викторович	Твердотельное моделирование микروفонного усилителя на основе технологии поверхностного монтажа чип-компонентов	Столер Владимир Алексеевич – заведующий кафедрой ИКГ, канд. техн. наук, доцент
2.	Ганусевич Максим Васильевич	Анализ и оптимизация ассоциативных Nurbs-кривых и поверхностей в AutoCAD для создания трёхмерных объектов на основании геометрического компьютерного моделирования	Гиль Светлана Валентиновна – канд. техн. наук, доцент
3.	Гурин Кирилл Артурович	Разработка пользовательского интерфейса для звуковой навигации по веб-сайту	Столер Владимир Алексеевич – заведующий кафедрой ИКГ, канд. техн. наук, доцент
4.	Кахановский Вячеслав Александрович	Проектирование распределенной системы для визуализации информации	Вышинский Николай Владимирович – канд. техн. наук, профессор
5.	Качан Полина Сергеевна	Разработка мобильного приложения автоматизации ценового учета	Вышинский Николай Владимирович – канд. техн. наук, профессор
6.	Ковалёв Владислав Денисович	Генерация и анализ 3D-моделей с использованием функции «произвольная форма» в AutoDesk Inventor для эффективного проектирования и визуализации сложных объектов	Гиль Светлана Валентиновна – канд. техн. наук, доцент

№ пп	Фамилия, имя, отчество магистранта	Тема магистерской диссертации	Фамилия, имя, отчество научного руководителя
7.	Нгуен Ван Бач	Исследование возможностей модуля SolidWorks программы Flow Simulation для оценки эффективности работы устройства электронного охлаждения	Вышинский Николай Владимирович – канд. техн. наук, профессор
8.	Нгуен Тиен Жанг	Исследование и использование возможностей САПР для разработки анимационных моделей механизмов приборных устройств	Вышинский Николай Владимирович – канд. техн. наук, профессор
9.	Хитринов Виктор Генрихович	Разработка интегрированной системы для интерактивного поиска специалистов высшей квалификации	Столер Владимир Алексеевич – заведующий кафедрой ИКГ, канд. техн. наук, доцент
10.	Ишамгулыев Даянч	Создание алгоритма автоматической генерации 3D-моделей в AutoDesk Inventor на основе применения технологий искусственного интеллекта	Гиль Светлана Валентиновна – канд. техн. наук, доцент

И.о. ректора,
проректор по научной работе



В.Р.Стемпцкий