

Поздравляем!

Программным комитетом четвёртой молодёжной конференции с международным участием «Комплексная автоматизация проектирования и производства 2026» (КАПП(М)-2026) лучшими признаны следующие работы.

Секция «Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования»:

- **Балашов Вячеслав Денисович** «Браузерная САД-система как инструмент предварительного анализа и визуализации инженерных моделей» (научный руководитель старший преподаватель Спасёнов Алексей Юрьевич);
- **Жембровский Владислав Антонович** «Проектирование универсального БПЛА самолетного типа массой до 15 кг» (научный руководитель к.т.н., доцент Мартынюк Владимир Алексеевич);
- **Квардонов Дмитрий Евгеньевич, Толкачев Родион Михайлович** «Сравнительный анализ архитектур yolov8 и rt-detr для автоматизированного обнаружения дефектов печатных плат» (научный руководитель старший преподаватель Канев Антон Игоревич);
- **Шишкин Тимофей Константинович** «Сравнительный анализ эффективности современных методов многокритериальной байесовской оптимизации» (научный руководитель к.т.н., доцент Агасиев Талех Азерович).

Секция «Математическое моделирование и интеллектуальные системы»:

- **Никитин Владимир Леонидович** «Исследование и модификация векторного алгоритма планирования перемещений в среде со стационарными препятствиями» (научный руководитель д.т.н., профессор Божко Аркадий Николаевич);
- **Шам Денис Александрович** «Применение геометрического ядра OpenCascade в задачах автоматизированной генерации траекторий выкладки композиционных материалов» (научный руководитель к.т.н., доцент Козов Алексей Владимирович);
- **Казаков Вадим Вячеславович, Поляков Евгений Сергеевич, Киселева Валентина Михайловна, Комкова Елена Николаевна** «Интеллектуальная система проектирования радиационной защиты» (научный руководитель д.т.н., профессор Зинченко Людмила Анатольевна).