

**Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности за 2023 год**  
**09.04.01 Информатика и вычислительная техника (Автоматизированные системы**  
**обработки информации и управления)**  
**Высшее образование – магистратура**

Выпускающая кафедра – кафедра информатики.

Научная (научно-исследовательская) деятельность ведется в рамках научной школы Сибирского университета потребительской кооперации: «Теория и практика современного образования в условиях цифровизации».

Научное направление кафедры: «Прикладная информатика и цифровые технологии в образовании и информационно-коммуникационной сфере».

В 2023 году НПП кафедры проводили исследования по следующим научным темам:

- Создание компьютерной среды для моделирования экономических, социальных и управленческих процессов;
- Развитие кооперативного образования в условиях современного информационного пространства.

По результатам научных исследований 2023 года подготовлены 2 отчета о научно-исследовательской работе (по ГОСТ 7.32-2001): «Методика анализа инвестиций в условиях неопределенности бизнес-окружения» (Малоземов Б.В., Бабанова Е.В.); «Разработка вспомогательных программ для СУБД ACCESS с доступом через интерфейс WINDOWS FORM» (Колдунова И.Д., Верченева Н.А.).

Преподаватели кафедры опубликовали 41 научную публикацию, в том числе 6 статей, индексируемые в Scopus/WoS, 10 статей в журнале из Перечня ВАК; 19 статей в сборниках международных и всероссийских конференций; 2 статьи в зарубежных изданиях, 4 в других научных изданиях.

Подготовлены монографии «Инвестиционный анализ в условиях неопределенности бизнес-окружения» (Малоземов Б.В.), «Интеллектуальные системы и технологии» (Черняков М.К.)

Количество магистрантов направления 09.04.01 Информатика и вычислительная техника, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности – 4.

Обучающиеся осуществляют научные исследования в рамках подготовки магистерской диссертации.