

Научные мероприятия,

в которых приняли участие работники кафедры в 2023 году

1. Международные, проведенные в Республики Беларусь

1) XXI Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям (Еругинские чтения-2023), Могилев, 23–27 мая 2023 г., Межгосударственное образовательное учреждение «Белорусско-Российский университет»

Сидоренко И.Н. «Пределные циклы «нормального размера» систем Лъенара типа $2A+3S$ и $2S+3A$ ».

2) IV Международная научно-практическая конференция «Непрерывное образование в области естественных наук и математики: организация, методология, технологии», Гродно, 29 июня 2023 г., учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Я.Купалы»

Акиншева И.В., Горовцов С.А. «Методика и технологии математического образования: видеолекции, вебинары, ЭУМК».

2. Внутривузовские:

Научно-методическая конференция преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2022 году, МГУ имени А.А. Кулешова, 26 января 2023 г.:

Акиншева И.В. «Особенности разработки программного обеспечения для объектов промышленности»;

Акиншева И.В., Екимова К.А. «Использование принципа «золотого сечения» в проектировании и технике»;

Денисенко М.А. «Роль стандартизации в обеспечении качества программного продукта»;

Денисенко М.А. «Применение информационно-поисковых систем в образовательном процессе»;

Кожуренко Н.В. «Особенности организации самостоятельной работы студентов при обучении программированию»;

Мироненко М.В. «Программирование в визуализированных средах»;

Сидоренко И.Н., Кубека Т.Э. «Современные платформы программирования»;

Шконда О.В. «Особенности использования электронных учебно-методических комплексов в образовательном процессе».

3. Зарубежные конференции и семинары:

1) Международная научно-практическая конференция «Математика, информатика, физика: проблемы и перспективы», Оренбург, 20-21 апреля 2023 г., Оренбургский государственный педагогический университет

Нефедова В.Ю., Шконда О.В. «Анализ применения технологии виртуальной реальности в образовании».

2) XXIII Международная научно-методическая конференция «Информатика: проблемы, методы, технологии», Воронеж, 15–17 февраля

2023 г., Воронежский государственный университет

Денисенко М.А. «Компьютерное моделирование в образовательном процессе».

3) Международная молодежная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы физико-математического и цифрового образования», Псков, 3–8 апреля 2023 г., Псковский государственный университет

Акиншева И.В., Курилович Н.Д., Мостовой А.В. Разработка интерактивного приложения для реализации виртуальной экскурсии.

Сидоренко И.Н., Семкин К.Д., Якимцев Н.М. Применение методов оптимизации в информационных системах.

4) Российско-Китайская конференция "Дифференциальные и разностные уравнения", 2-6 ноября 2023 г., Новосибирск, Россия, Новосибирский государственный университет

Сидоренко И.Н. «Limit cycles of “normal size” of Lienard systems of type $3A+2S$.

5) XXIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием молодых ученых, аспирантов и студентов, посвященная памяти первого Президента Республики Саха (Якутия) М.Е. Николаева, 26-28 октября 2023 г., г. Нерюнгири, Технический институт (филиал) ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»

Екимова К.А., Акиншева И.В. Формирование познавательного интереса учащихся посредством использования факультативного курса «Золотое сечение»