**II Международная научно-практическая конференция «Философско-педагогические проблемы непрерывного образования», МГУ имени А. А. Кулешова, Могилев, 12-13 мая 2016 г.**

Новашинская С.С. Методические приемы обучения учащихся решению геометрических задач на построение с использованием электронных средств обучения.

**IX Международная научная конференция ICONO / LAT - 2016 (Минск, Ин-т физики НАН Беларуси, сент. 2016)**

V.A. Yurevich, Yu.V. Yurevich, E.V. Timoschenko. Superradiation in thin inverse planar layer.

**Международная научная конференция «XII Белорусская математическая конференция» (Минск, БГУ, 5-10 сентября 2016 г.)**

О.Н. Кемеш, И.М. Морозова, Н.В. Сакович. О количестве точек с действительными алгебраическими координатами вблизи гладкой поверхности.

**III Международная научно – методическая конференция «Качество подготовки специалистов в техническом университете: проблемы, перспективы, инновационные подходы» (Могилёв, МГУП, 24-25 ноября 2016)**

1. Тимощенко Е.В., Юревич В.А., Юревич Ю.В. Прикладная программа «Дифракция света» в лабораторном практикуме по физике.
2. Тимощенко Е.В., Титов В.Л., Юревич Ю.В. Методические подходы к изучению нелинейно-оптических явлений с использованием компьютерного моделирования
3. Марченко И.В., Титов В.Л. Об особенностях формирования курса преподавания информатики в условиях профильного обучения на второй ступени образования.
4. Романович Л.А., Сазонова А.М. Контекстный подход к обучению математике в вузе.

**Научно - методическая конференция преподавателей и сотрудников по итогам НИР в 2015 г. (Могилев, МГУ имени А.А. Кулешова, 25 января 2016 г.):**

1. Сазонова А. М., Романович Л. А. Особенности изложения раздела «Основные идеи математического анализа. Дифференциальные уравнения» курса «Основы высшей математики» для социологов.
2. Чеботаревский Б. Д. О реализации деятельностно-компитентносного подхода при обучении математике в 5-6 классах.
3. Борбат В. Н. Оценка размерности Хаусдорфа множества действительных чисел с заданным порядком аппроксимации алгебраическими числами.
4. Сидоренко И. Н. О построении функции предельных циклов для систем Льенара с четырьмя особыми точками
5. Мороз Л. А., Затман Т. С. Об учебно-исследовательской работе студентов специальности «Информатика».
6. Марченко И. В., Морозов Н. П. Качественное исследование полиномиальных систем специального вида.
7. Maрченко И. В., Юревич Ю. В., Юревич В. А. О зависимости стационарных состояний неавтономных светодинамических систем от уровня возбуждения
8. Тимощенко Е. В., Юревич Ю. В. Динамика отражения резонансного излучения поверхностной активной плёнкой
9. Новашинская С. С. Метод редукции как метод систематизации задач курса геометрии средней школы в ЭСО.
10. Кожуренко Н. В. Использование социальных сетей в деятельности преподавателя ВУЗа.
11. Каменская Н. Е. Задача приближения функции. Условия постановки и решения.
12. Батан Л. В. Коллаборативное обучение на факультативных занятиях по информатике.
13. Шконда О. В. Разработка содержательных основ преподавания курса «Информационные технологии» ля студентов заочной формы обучения.