**VI Международная научно-практическая интернет-конференция «Проблемы устойчивого развития регионов Республики Беларусь и сопредельных стран» (Могилев, МГУ имени А.А. Кулешова, 1 февраля – 28 февраля 2017г.).**

Борбат В.Н., Романович Л.А., Баранова К.Н. Развитие творческих способностей учащихся посредством исследовательской деятельности по математике.

**III Международная научно-практическая конференция «Непрерывное дополнительное образование в государствах-участниках СНГ: опыт, приоритеты и перспективы развития» (Могилев, МГУ имени А.А. Кулешова, 23-24 ноября 2017 г.)**

1. Романович Л.А., Сазонова А.М. Из опыта работы заочной математической школы.

2. Чеботаревский Б.Д., Латотин Л.А. Школьнае навучанне як кампанент непарыўнай адукацыі.

3. Батан С.Н. О дистанционном образовании.

**Международная научно-практическая конференция «Формирование готовности будущего учителя математики к работе с одаренными учащимися» (Брест, БрГУ имени А.С. Пушкина, 12-14 апреля 2017 г.).**

Марченко И.В., Романович Л.А., Баранова К.Н, Клекарева В.П. Методическая подготовка студентов факультета математики и естествознания в работе с одаренными учащимися.

**Международная научно-практическая конференция «Модернизация математической подготовки в университетах технического профиля» (24–25 мая 2017 года, Гомель, БелГУТ)**

Латоцін, Л. А. Чабатарэўскі Б. Дз. Пра пераемнасць навучання матэматыцы ў школе і вну.

**ХI    Международная  научно - техническая  конференция  "Техника и технология пищевых производств"  (Могилёв, МГУП, 20-21 апреля 2017)**

1. Юревич Ю.В., Юревич В.А., Тимощенко Е.В.  Сверхлюминесценция в тонком приповерхностном слое оптической среды: динамика и соображения о применении.
2. Скапцов А.С., Томов А.В., Юревич В.А. Особенности резонансного отражения света слоем мелкодисперсных частиц.

**Научно - методическая конференция преподавателей и сотрудников по итогам НИР в 2016 г. (Могилев, МГУ имени А.А. Кулешова, 25 января 2017 г.):**

1. Романович Л.А., Сазонова А.М. Практико-ориентированное обучение математике студентов гуманитарных специальностей.
2. Морозов Н.П. Динамика бифуркаций квадратичной системы в целом при наличии состояния равновесия типа центр или кратный фокус.
3. Мороз Л.А., Затман Т.С. Использование тестового контроля знаний в курсе «Технологии программирования и методы алгоритмизации»
4. Кожуренко Н.В. Использование современных компьютерных технологий для повышения наглядности в учебном процессе.
5. Новашинская С.С. Методические особенности представления геометрических задач в электронных средствах обучения и в учебном пособии методом редукции.
6. Марченко И.В., Сидоренко И.Н. О формировании методических компетенций у магистров в области преподавания информатики.
7. Каменская Н.Е. Роль языка программирования в подготовке современного учителя информатики, математики и физики.
8. Чеботаревский Б.Д. Реализация компетентностно-деятельностного подхода в обучении математике в 10 классе.
9. Шконда О.В. Некоторые особенности преподавания курса «Информационные технологии в образовании» для студентов заочной формы обучения.
10. Батан А.С. Модульные технологии обучения в системе высшего образования.
11. Тимощенко Е.В., Юревич В.А., Юревич Ю.В. Сверхизлучение в тонком слое активной среды с фазовой релаксацией
12. Тимощенко Е.В., Юревич В.А., Марченко И.В. Стационарные состояния неавтономных светодинамических систем с квадратичной нелинейностью
13. Батан С.Н., Борбат В.Н. Применение математических пакетов при преподавании высшей математики.
14. Сакович Н.В. Особенности преподавания дисциплины “Исследование операций” для студентов специальности “Информатика”.

**Научная конференция студентов и аспирантов Белорусского государственного университета (Минск, БГУ, 15–24 мая 2017 г.)**

Паркалова, О. В. Статистическая обработка результатов тестирования групп испытуемых.

**XVII международная научно-методическая конференция “Информатика: проблемы, методология, технологии” (Воронеж, Воронежский государственный университет, 9-10 февраля 2017 г.)**

1. Батан С.Н., Борбат В.Н. Педагогические основы дистанционного сопровождения курса «Основы информационных технологий» в ВУЗе.
2. Сидоренко, И.Н. Построение функции Дюлака-Черкаса для систем Льенара с тремя особыми точками.