**XXII Международная конференция «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы, приложения и проблемы истории», посвященная 120-летию со дня рождения академика А. Н. Колмогорова и 60-летию со дня открытия школы-интерната № 18 при Московском университете (г. Тула, Тульский государственный педагогический университет им. Л. Н. Толстого, 26-29 сентября 2023 г.)**

Засимович Е.В., Сакович Н.В. Оценки меры Хаара резонансных множеств в Q𝑝.

**II Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция научно-методические основы формирования функциональной грамотности: теория и практика современной школы (г. Коломна, ГОУ ВО МО «Государственный социально-гуманитарный университет», 23-24 ноября 2023 г.)**

Марченко И. В., Коршуков Д. А. Детский математический лагерь как форма дополнительного образования школьников.

**Международная научная конференция «математическое образование: современное состояние и перспективы», посвященная 105-летию со дня рождения профессора А. А. Столяра (г. Могилев, МГУ имени А.А. Кулешова, 15-16 февраля 2024 г.)**

1. Марченко И. В. О границах множеств в контексте непрерывного образования учителей математики.
2. Сакович Н. В., Романович Л. А., Засимович Е. В., Адашев Ж. К. Учебно-методическое пособие по дисциплине «Алгебраические структуры и векторные пространства»: структура и содержание.
3. Гарист В. Э. Элементы линейной оптимизации в СКМ.
4. Рогановская Е. Н. Регулирование сложности математического содержания школьного учебника как фактор снижения его трудности.

**Научно-методическая конференция преподавателей и сотрудников по итогам НИР в 2023 г. (г. Могилев, МГУ имени А.А. Кулешова, 31 января 2024 г.)**

1. Марченко И. В. Об опыте работы математического лагеря для школьников в 2023 году.
2. Сакович Н.В. Система работы по предупреждению пробелов знаний по учебной дисциплине «Исследование операций».
3. Романович Л. А. О подходах к разработке брендового проекта кафедры
4. Рогановская Е. Н. Применение технологии крупноблочного изложения учебного материала при изучении стереометрии в средней школе.
5. Засимович Е. В. Приложения метрической теории диофантных приближений.

**Международный научно-практический семинар «Преподавание математики в высшей школе и работа с одаренными студентами в современных условиях» (г. Могилев, Белорусско-российский университет, 22 февраля 2024 г.)**

1. Марченко И. В. Использование MS MOODLE при проведении коллоквиума.

2. Гарист В. Э. Метод наименьших квадратов в системах компьютерной математики.

3. Засимович Е. В., Романович Л. А., Сакович Н. В., Адашев Ж. К. Особенности разработки учебно-методического пособия по дисциплине «Алгебраические структуры и векторные пространства».

**XVI Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам» (г. Мозырь, учреждении образования «Мозырский государственный педагогический университет имени И.П. Шамякина», 29.03.2024 г.)**

Марченко И.В. О границах множеств в контексте непрерывного образования учителей математики.