

## СОСТАВ УЧАСТНИКОВ

*X Республиканской научно-практической конференции-конкурса работ учащихся средних, средних специальных учебных заведений и студентов вузов «от Альфа к Омеге...»*

Секция «[Прикладная математика](#)»

Руководитель секции Сетько Е.А.

**Жюри:** Сетько Е.А. Смотрицкий К.А. Мисюк В.Р.

Платформа [Zoom](#).

*Ожешко 22, воскресенье, 1 ноября 2020 года, 10.00.*

**Студенты:**

1. Белогривая Татьяна Евгеньевна (1 курс, рук. Сетько Е.А.). *Применение интегралов с переменным верхним пределом в нестандартных задачах.*
2. Гуцко Татьяна Николаевна (1 курс, рук. Сетько Е.А.). *Некоторые задачи по теме "Сложная функция".*
3. Козак Екатерина Андреевна (3 курс, рук. Русилко Т.В.). *Методы классификации многомерных наблюдений и их применение.*
4. Колошич Вадим Вячеславович (1 курс, рук. Смотрицкий К.А.). *Обнаружение и распознавание автомобильных номеров.*
5. Козак Ирина Андреевна (4 курс. Рук. Ровба Е.А.) *Интерполяционные рациональные тригонометрические процессы Лагранжа и Эрмита-Фейера.*
6. Пищик Каролина В. (4 курс. Рук. Ровба Е.А.) *Интерполяционный рациональный процесс Эрмита-Фейера на отрезке.*

**Школьники:**

7. Ляхович Виктория Владимировна (8 класс, ГУО "Михалишковская средняя школа", Островецкий р-н, аг. Михалишки, рук. Дубровская Татьяна Иосифовна). *Финансовая арифметика в рамках семьи бюджетников.*
8. Тарасенко Никита (7 класс, гимназия №6, рук. Селивёрстова А.О.) *Точка Ферма-Торричелли.*
9. Гапонов Дмитрий Сергеевич (11 класс, сейчас студент 1 курса, ПМ, рук. Евсейчик Юрий Владимирович). *Оценка профессиональной пригодности учащегося физико-технического класса посредством теории нечеткой логики.*
10. Adrian Białek "PARADOKS W TEORII GIER"  
Politechnika Łódzka, Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki, Mechatronika.(Республика Польша).