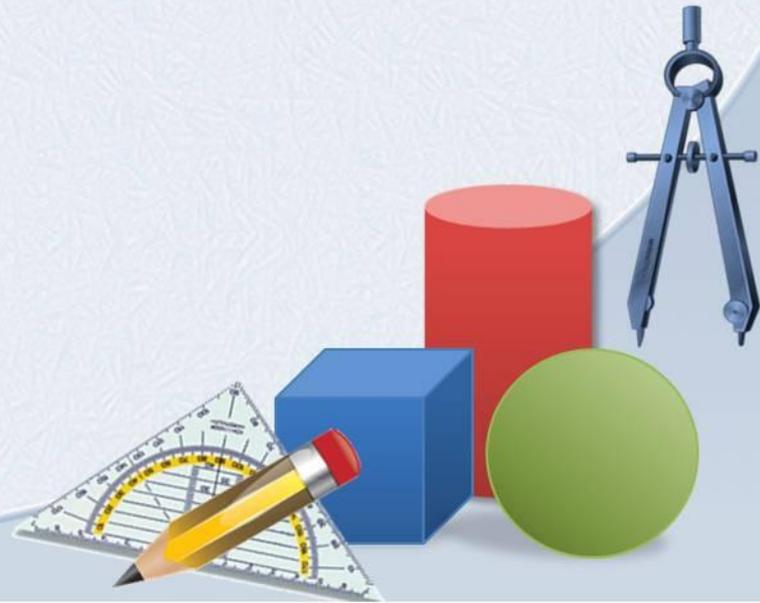


**Кафедра учителей математики  
МАОУ «Лицей №82  
г. Челябинска»**



# Тема кафедры

Современные подходы к организации образовательного процесса на уроках математики в условиях введения и реализации ФГОС.



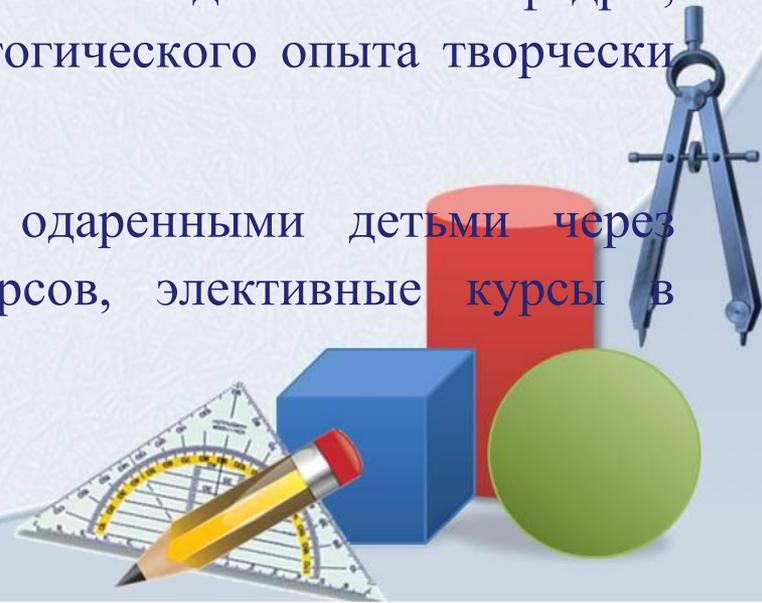
# Цель

Повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.



# Задачи

- Обновить содержание образования, совершенствовать грани образовательного процесса на уроках математики на основе внедрения в практику работы продуктивных педагогических технологий, ориентированных на развитие личности ребенка.
- Разработать рабочие программы и учебные планы по учебным предметам, учебным курсам и курсам внеурочной деятельности для 5-х классов на 2022-2023 учебный год.
- Продолжить работу по повышению профессиональной компетенции и реализации творческого потенциала педагогов кафедры, распространению положительного педагогического опыта творчески работающих учителей.
- Совершенствовать систему работы с одаренными детьми через систему олимпиад, творческих конкурсов, элективные курсы в условиях введения ФГОС.



# Приоритетные направления работы кафедры

- \* Обеспечение подготовки обучающихся к качественной сдаче ОГЭ, ЕГЭ и промежуточной аттестации по математике*
- \* Изучение и использование новых образовательных технологий*
- \* Повышение квалификации педагогов*



# Педагоги – победители конкурсов педагогического мастерства

Мазурина Наталья Михайловна- *победитель районного конкурса «Учитель года» (2012г), победитель районного конкурса «Авторская модель учебных занятий»(2014г.)*

Меньшенина Елена Александровна – *победитель районного конкурса «Авторская модель учебных занятий» (2014г.), лауреат районного конкурса «Самый классный классный» (2011г.),*

Новикова Ирина Александровна- *призёр районного конкурса «Самый классный классный » (2013г.) , победитель районного конкурса «Авторская модель учебных занятий» (2012г.)*



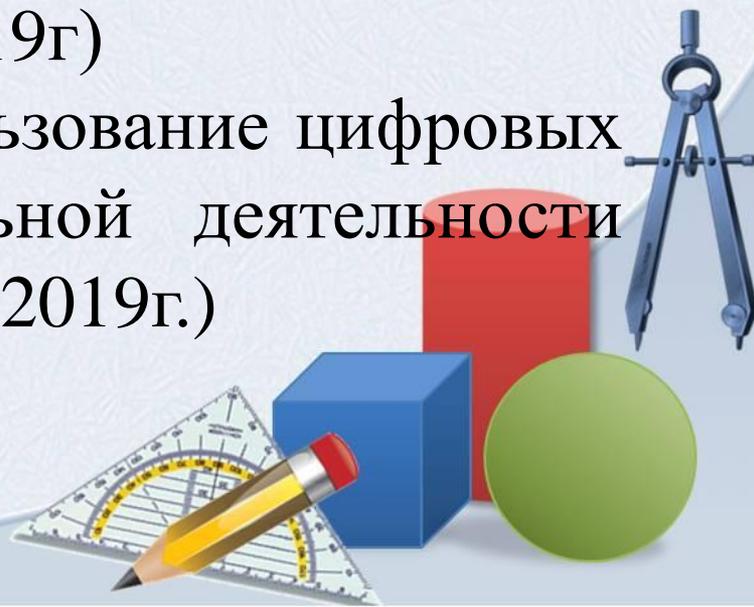


- Члены кафедры – участники конкурсов «Учитель года», «Авторская модель учебного занятия», «Самый классный классный».





- В 2018-21 г. учителями кафедры математики лицея проводились семинары для различных категорий слушателей:
- Областной семинар «Особенности подготовки к государственной аттестации обучающихся с низкой мотивацией» (14.03.2018г.)
- Выступление в Едином городском методическом дне (10.09.2019г)
- Областной семинар «Использование цифровых ресурсов в профессиональной деятельности учителя математики» (28.03.2019г.)



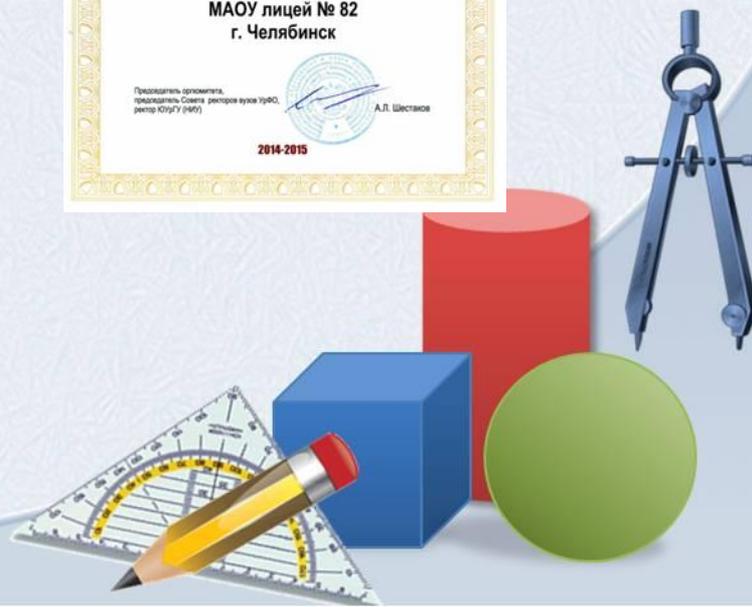
- Районный практико-ориентированный семинар «Отработка вычислительных навыков как необходимое условие успешного прохождения ОГЭ по математике: приёмы, методы, необходимые материалы» (30.11.2021)
- Районный практико-ориентированный семинар «Особенности подготовки к государственной итоговой аттестации обучающихся с низкой мотивацией» ( 21.12.2021)

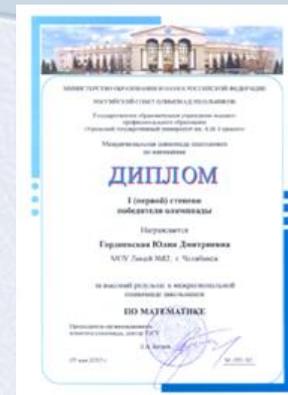


# Повышение квалификации и профессионального мастерства в рамках Всероссийской конференции



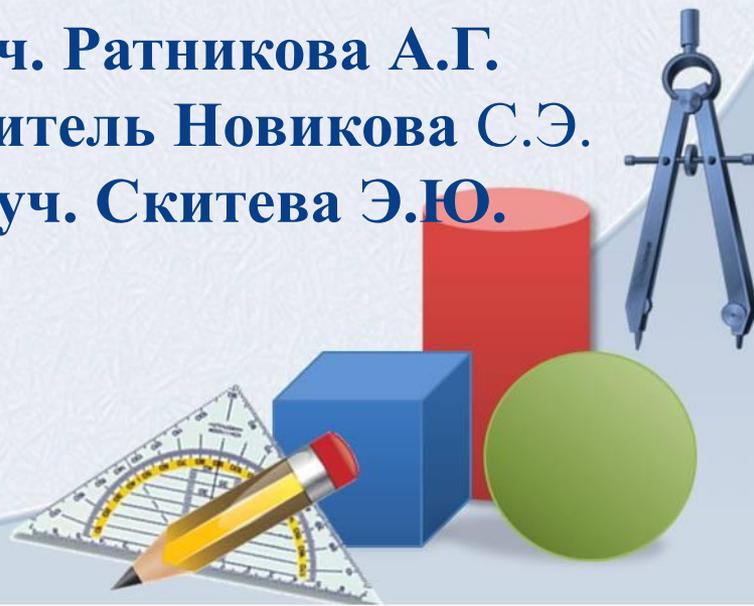
# Учащиеся лица- неоднократные победители, призёры и дипломанты олимпиад и конкурсов по математике различного уровня





# *Выпускники, имеющие 90 баллов и больше за ЕГЭ*

- \* **Трофимова К.** (100 баллов – 2007г.), уч. Скитева Э.Ю.
- \* **Шафиков Р.** (90 баллов, 2009г.), учитель Чернова Т.В.
- \* **Зуев А.** (97 баллов, 2010г.), учитель Меньшенина Е.А.
- \* **Гордиевская Ю.** ( 100 баллов, 2010г.), уч. Меньшенина Е.А.
- \* **Безукладникова Т.** ( 99 баллов, 2017г.), уч. Меньшенина Е.А.
- \* **Панасенко Д.** (98 баллов, 2013г.), уч. Ратникова А.Г.
- \* **Апокин Е.** ( 100 баллов, 2019г.), учитель Новикова С.Э.
- \* **Костромин Ф.** (92 балла– 2021г.), уч. Скитева Э.Ю.
- \*



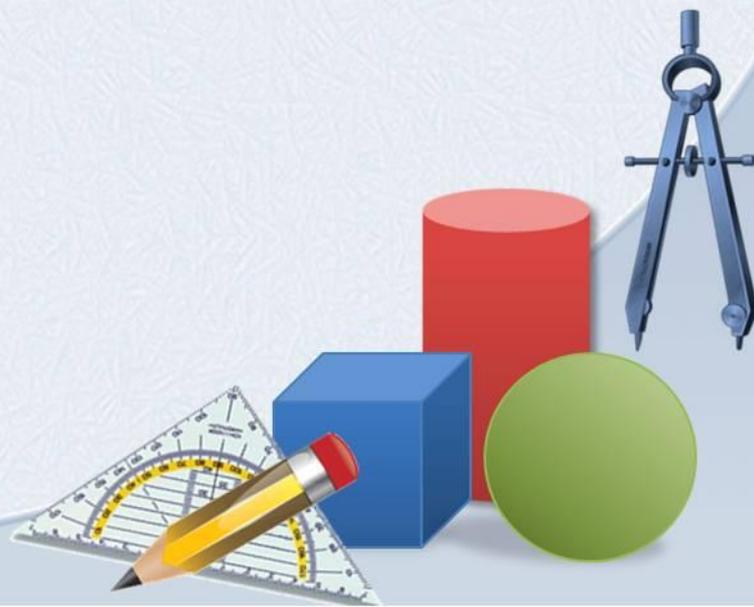


## Кубок Главы города по финансовой грамотности 2021г.

**8 победителей и 5  
призёров среди  
обучающихся 7-9  
классов**



# Организация и участие членов кафедры в ежегодной декаде математики



# Участие в региональных научно-практических конференциях «Роль естественно-математических и технологических предметов в формировании профессиональных знаний».





- Статья «Управление процессом внедрения и реализации профильного обучения в условиях реализации ФГОС», Профильное обучение в старшей школе как фактор повышения качества образования в условиях ФГОС: материалы науч.-практ. конф., 25-26 нояб. 2015 г. ( автор статьи Мазурина Н.М.)

