

Секция «Математика. Математика и ее приложения в технологических и производственных процессах, информационных технологиях и экономике»

- Приказ департамента образования Администрации города от 24.03.2022 № 12-03-161/2 «Об утверждении порядка проведения городской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее».
- Приказ департамента образования Администрации города от 07.04.2022 № 12-03-197/2 «Об утверждении сроков проведения, состава организационного комитета, перечня образовательных направлений и секций по предметным областям XXIV городской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» в 2022 году»

Васечкина Полина Константиновна, 9 класс, МБОУ лицей № 3

Научный руководитель: Вагнер Лариса Владимировна

Тема: «Практическая значимость математических функций и их графиков как средство развития познавательного интереса учащихся»

Кифор Александра Юрьевна, 9 класс, МБОУ средняя школа № 9

Научный руководитель: Плесовских Елена Викторовна

Тема: «Роль математических знаний в освоении летной профессии»

Краснопольская Арина Андреевна, 9 класс, МБОУ средняя общеобразовательная школа № 1

Научный руководитель: Рудницкая Евгения Александровна

Тема: «В мире парабол, гипербол и эллипсов»

Ничипорчук Даниил Александрович, 8 класс, МБОУ средняя общеобразовательная школа № 10 с УИОП

Научный руководитель: Максимович Юлия Геннадьевна

Тема: «Моделирование текстовых задач с современным сюжетом»

Тимиркаева Екатерина Руслановна, 9 класс, МБОУ средняя общеобразовательная школа № 6

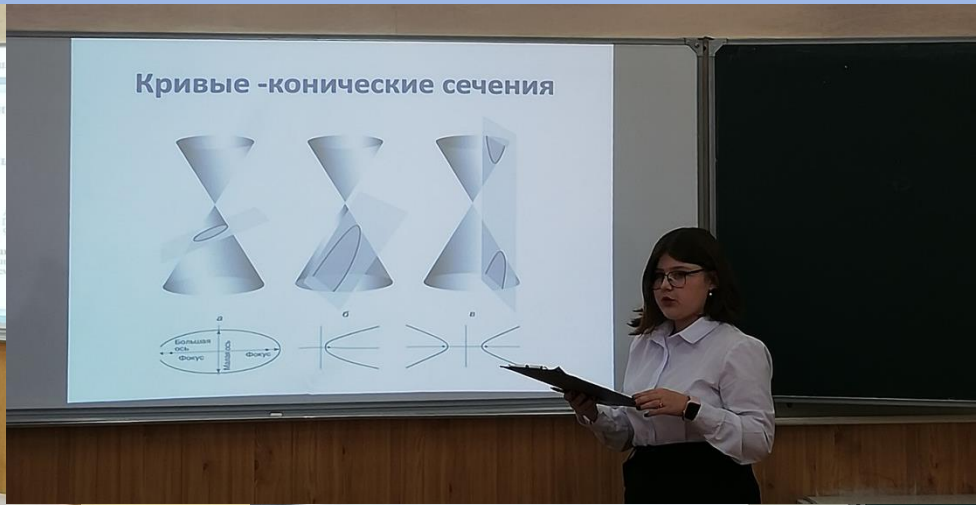
Научный руководитель: Ковылина Алена Александровна

Тема: «Задачи ЕГЭ и способы их решения по теме: «Составной многогранник»

Шундиков Валерий Олегович, 8 класс, МБОУ средняя общеобразовательная школа № 1

Научный руководитель: Родыгин Станислав Дмитриевич

Тема: «Изготовление модели механизма коробки передач с применением технологий 3D печати для демонстрации на уроках технологии и физики»



Торжественная церемония награждения

победителей и призеров XXIV городской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»



Тематика секций в 2022/23 учебном году:

- Приказ департамента образования Администрации города от 13.10.2022 № 12-03-827/2 «Об утверждении сроков проведения, организационного комитета, тематики секций городского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее. Юниор»

Направление 1 . «Инженерные и точные науки»

1. Секция «Техника и инженерное дело».
2. Секция «Математика».
3. Секция «Информатика и информационные технологии».
4. Секция «Роботы и автоматизированные системы».

Направление 2. «Естественные науки и современный мир»

1. Секция «Физика и познание мира».
2. Секция «Биология».
3. Секция «Экология».
4. Секция «Химия и химические технологии».

Направление 3. «Социально-гуманитарные науки и искусство»

1. Секция «Русский язык и литература».
2. Секция «Иностранный язык».
3. Секция «История».
4. Секция «Культурология, дизайн, искусство и эстетика».
5. Секция «Социология и психология».
6. Секция «Финансовая грамотность».

Спасибо за внимание!