

**МО учителей  
естественнонаучного цикла**

**Лицей №378**

# Методическое объединение

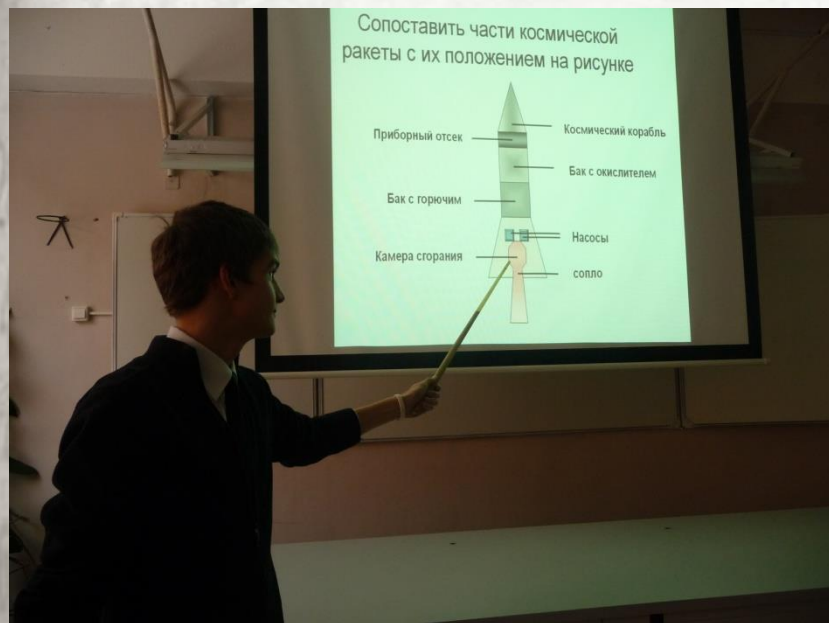
- Суханова Э.А. учитель физики  
председатель МО
- Удалова Н.Б. учитель химии и биологии
- Романова М.И. учитель биологии
- Губанова Ю.Ю. учитель географии
- Петрасюк Л.Г. учитель физики
- Ключева Е.Е. учитель информатики
- Рубекина Ю.А. учитель информатики
- Смирнова Д.А. учитель информатики

# Направления работы МО.

- 1. Учебно-воспитательная работа.
- 2. Научно-методическая работа.
- 3. Участие в педагогических конкурсах.
- 4. Повышение квалификации.

# Учебно-воспитательная работа.

- 1. Освоение и применение инновационных технологий в обучении.

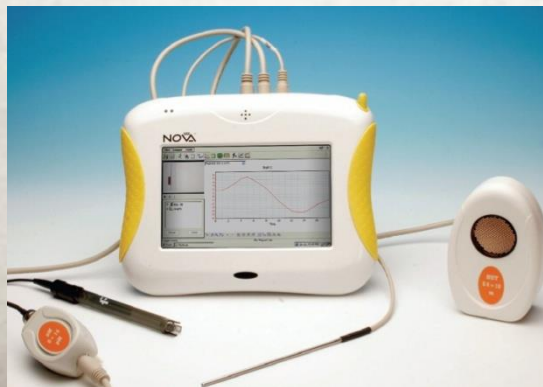


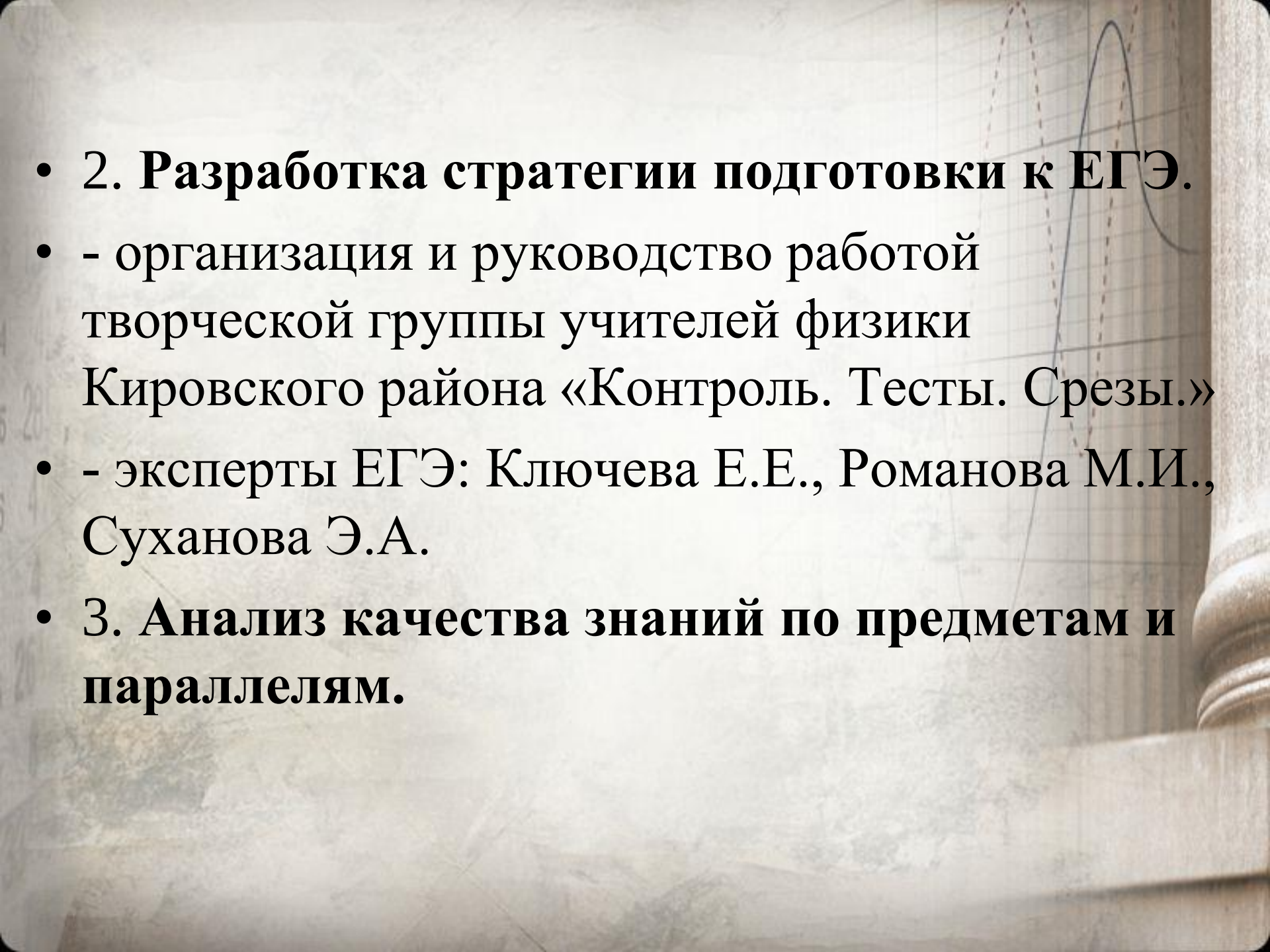
урок физики в 9г классе

урок географии в 7б классе



- Изучение методики работы с цифровой лабораторией Архимед.



- 
- **2. Разработка стратегии подготовки к ЕГЭ.**
  - - организация и руководство работой творческой группы учителей физики Кировского района «Контроль. Тесты. Срезы.»
  - - эксперты ЕГЭ: Ключева Е.Е., Романова М.И., Суханова Э.А.
  - **3. Анализ качества знаний по предметам и параллелям.**

# Работа центра довузовской подготовки ГУАПа.



- 9 класс уч. Суханова Э.А.
- 10 класс уч. Петрасюк Л.Г.



# Работа кружков ОДОДа.

- Юный пользователь ПК.
- Приборостроение. Автоматика. Электроника.
- Юный программист.
- Дизайн на компьютере.
- Компьютерная графика.



учителя Ключева Е.Е.

Рубекина Ю.А.

# Обучение в детском экологическом центре. Организатор Романова М.И.



# Внеклассная работа.

## Неделя экологии. Посещение Городского экологического центра.

- Организатор Удалова Н.Б.



9а класс



## 2. Научно-методическая работа.

- разработка методических тем
- участие в НПК

|                     | количество работ |
|---------------------|------------------|
| • Биология/экология | 15/2             |
| • география         | 2                |
| • информатика       | 23               |
| • природоведение    | 14               |
| • физика            | 20               |
| • химия             | 5                |

# НПК в начальной школе «От фантазии к реальности».



Научно-техническое направление

7 победителей

Эколого-биологическое направление

5 победителей



### 3. Участие в педагогических конкурсах.

- «Лучший открытый урок информатики»  
Ключева Елена Евгеньевна
- «Моя методическая разработка»  
Ключева Елена Евгеньевна  
Суханова Элеонора Александровна
- «Лучшее внеклассное мероприятие»  
Рубекина Юлия Александровна