

**АНАЛИЗ РАБОТЫ УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО
ЦИКЛА В 2008-2009 учебном году**

Состав методического объединения

- *Лебедева Л.Б.-учитель математики
(высшая квалификационная категория)
- *Тулаева А.А. – учитель химии
(первая квалификационная категория)
- *Садекова О.Ю. – учитель экономики и технологии (высшая квалификационная категория)
- *Комарова Н.В. – учитель физики и математики
(высшая квалификационная категория)
- *Смирнова Г.В.- учитель биологии и географии
(первая квалификационная категория)
- *Логунова З.С. – учитель географии и экологии
(первая квалификационная категория)
- *Голубева Т.В. – учитель информатики
- *Кузнецова Л.В. – учитель математики

- **ЕДИНАЯ МЕТОДИЧЕСКАЯ ТЕМА ШКОЛЫ:**
«Развитие образовательной среды школы, обеспечивающей саморазвитие каждого ученика, - путь осуществления научного подхода в системе инновационной деятельности школы»
- **ТЕМА, НАД КОТОРОЙ РАБОТАЕТ МО:**
«Реализация программы развития образовательной среды школы по предметам естественно-научного цикла»

Участие учителей МО в работе на областном и федеральном уровне

-  Участие во Всероссийском конкурсе «Лучшие учителя» (Садекова О.Ю.)
-  Участие во Всероссийском конкурсе «Узнай Россию» (Садекова О.Ю.)
-  Участие в областном туре предметных олимпиад (Логунова З.С., Садекова О.Ю., Комарова Н.В.)
-  Открытые уроки на областном уровне (Лебедева Л.Б. Комарова Н.В.)
-  Разработка программ элективных курсов в ИПК и ППК (Лебедева Л.Б.)

Участие учителей МО в работе города

-Выступления на городских МО

Смирнова Г.В.: мастер-класс по работе с новым учебным оборудованием (август), Лебедева Л.Б.: мастер-класс по использованию ИКТ на уроках математики(апрель)



Методическая работа

- Составление тестовых аттестационных контрольных работ, их проверка (Смирнова Г.В., Тулаева А.А., Лебедева Л.Б.)
- Проверка городских олимпиад (все учителя методического объединения)
- Работа в городской аттестационной комиссии (Лебедева Л.Б., Смирнова Г.В., Садекова О.Ю., Комарова Н.В.)
- Обобщение опыта подготовки к ЕГЭ (Лебедева Л. Б., Комарова Н.В.)

Участие в работе школы

- Обновление школьного сайта, создание нового сайта школы (Голубева Т.В.)
- Работа с информацией на школьном сайте: - Садекова О. Ю. (разработки уроков, тесты по предмету, материалы НОУ «Поиск», рубрика «Наследие», научная работа «Социализация личности учащихся через развитие ключевых компетенций».
- Лебедева Л.Б. (тесты по предмету, работа «Система подготовки к ЕГЭ по математике»)
- Участие в работе школьного методического совета (Смирнова Г.В., Садекова О.Ю., Комарова Н.В.)

Участие в работе МЭП «Реализация программы развития образовательной среды школы»

- Анализ образовательной среды школы (по Ясвину)
- Участие в работе педсоветов и семинаров
- Внедрение новых педагогических технологий



Участие в работе педагогических советов

- Ноябрь « Новое качество образования: запросы, система оценки, пути достижения»
 - Выступления: Смирнова Г.В. «Герои нашего урока»
 - Открытые уроки: Комарова Н.В. «Применение электромагнитных волн»
Лебедева Л.Б. «Решение квадратных уравнений»

Март. «Кардиограмма образовательной среды: школа, способствующая здоровью»

Выступление: Комарова Н.В.

Открытый урок: Смирнова Г.В.

«Основы рационального питания»



Апрель. «Организация школьного самоуправления как средство успешной социализации»

- Выступления: Смирнова Г.В. «Организация классного самоуправления»
- Подготовка учащихся к Дню самоуправления – все учителя МО



ОТКРЫТЫЕ УРОКИ

* Лебедева Л. Б. мастер-класс по теме:
«Квадратные уравнения»-8 класс с
применением интерактивной доски.



* Комарова Н. В. конференция по защите проектов « Применение электромагнитных волн»-11 класс, « строение атома»-11 кл.



* Смирнова Г. В. «Основы рационального питания» с использованием ИКТ и исследовательской деятельности учащихся - 9 класс.



Участие в проектной деятельности

- Комарова Н.В. «Применение электромагнитных волн» (конференция)
- Садекова О.Ю. «Экономическая теория» (презентация)
- Смирнова Г.В. «Основы рационального питания» (проект)
- Лебедева Л.Б. «Прогрессии», «Теорема Пифагора», «Формулы сокращенного умножения» (презентации)
- Голубева Т.В. «Логика» (тесты), «Массивы. Виды задач на массивы», «Текстовый редактор», «Электронные таблицы», «Мультимедийные технологии» (презентации)

Работа с одаренными детьми.

- Подготовка учащихся к школьным, городским и областным олимпиадам. Результаты участия в городских олимпиадах : Садекова О.Ю. (5 призовых мест, участие в областной олимпиаде). Тулаева А.А. (3 призовых места). Смирнова Г.В. (2 призовых места). Логунова З.С.(3 призовых места, участие в областной олимпиаде). Лебедева Л.Б. (1 призовое место).

Учителя, подготовившие победителей городских олимпиад.

Основы потребительских знаний.
Ноак А. (10 класс) Садекова О.Ю.



- Экономика.
Дудина Ек. (10 класс)
Садекова О.Ю.



- География.
Молчанов Д. (11 класс).
Логунова З.С.



- Биология.

Якушина Ек. (8 класс)

Романова Ек. (7 класс)

Смирнова Г.В.



Участие в работе кружков, факультативов.

- Тулаева А.А. «Решение задач разного типа» (8 класс-29 чел.), «Введение в химию» (6 класс-18 чел.)
- Садекова О.Ю.-межшкольный факультатив «Подготовка к ЕГЭ» (11 класс-15 чел.), НОУ «Поиск» (18 чел.)

Элективные курсы и курсы по выбору.

- Сетевые курсы (9класс): Смирнова Г.В. «Современные направления медицины»-18 чел.
Лебедева Л.Б. «Квадратные уравнения с параметрами»-23 чел.



Школьные курсы

- Лебедева Л.Б. «Тригонометрические уравнения», «Модуль»-24 чел.
- Тулаева А.А. «Типы задач по химии и способы их решения»-24 чел., «Химический эксперимент»-15 чел., «Способы решения нестандартных задач по химии»-24 чел.
- Комарова Н.В. «Способы и методы решения задач по физике»-19 чел., «Решение нестандартных задач по математике»-20 чел., «Механика для любознательных»-10 чел.
- Результат: работой на элективных курсах и курсах по выбору охвачено 177 человек

Внеклассная работа по предмету.

* Тулаева А.А. «Викторина по химии»-8 кл. КВН «Химия для любознательных»-9 кл.

* Садекова О.Ю.-участие в конкурсах:

 Областном «Ивановская энциклопедия»

 Всероссийском «Узнай Россию»

* Лебедева Л.Б.:

- конкурс «Мисс математика»-8 кл.

 «Математическая регата»-7 кл.

 Подготовка учащихся к экзаменам в СУНЦ МГУ

* Комарова Н.В.:

-  Турнир «знатоки физики»-7 кл.
-  Конкурс «математические сказки»-6 кл.
-  Профориентационная работа-11 кл.

* Смирнова Г.В.:

- 📧 Викторина «Отделы растений»-7 кл.
- 📧 Диспут «Наркомания, её последствия»-8к.
- 📧 Посещение планетария г. Владимир
- 📧 Подготовка учащихся к зимним Всероссийским интеллектуальным играм





Работа с кадрами

- Курсы повышения квалификации:
 -  Лебедева Л.Б. «Совершенствование преподавания математики в условиях модернизации Российского образования».
 -  Комарова Н.В. «Новый подход к преподаванию физики в условиях модернизации Российского образования»

Результат: аттестация учителей на высшую категорию.

- Голубева Т.В. Курсы «Подготовка к ЕГЭ по информатике».

Задачи перед МО на следующий учебный год

- Активное включение в пополнение и обновление школьного сайта.
- Вовлечение в активную работу молодых учителей.
- Активизация внеклассной работы по предметам естественно-математического цикла.
- Организация работы с неуспешными детьми.



спасибо за внимание!