

Методическое объединение естественных наук и информатики

Методическая тема:

«Современный урок как фактор повышения качества образования»



Состав методического объединения

Nº	Фамилия Имя Отчество	Образовани е	Педагогич еский стаж	Стаж работы в гимназии	Кв. категория	Аттестаци я	Повышени е квалификаци и
1	Жданова Мария Викторовна	Высшее	15 лет	6 лет	Высшая	2007/2008	2007/2008 2009/2010 2011/2012
2	Осадчая Татьяна Викторовна	Высшее	33 года	31 год	Высшая	2009/2010	2008/2009
3	Рябова Ольга Евгеньевна	Высшее	36 лет	22 года	Высшая	2009/2010	2005/2006 2009/2010
4	Осадчая Мария Анатольевна	Высшее	13 лет	7 лет	Высшая	2010/2011	2007/2008



Состав методического объединения

Nº	Фамилия Имя Отчество	Образова ние	Педагогич еский стаж	Стаж работы в гимназии	Кв. категория	Аттестаци я	Повышени е квалификаци и
5	Суховеева Елена Владимировна	Высшее	17 лет	1 год	высшая	2007/2008	2007/2008
6	Капитонов Игорь Николаевич	Высшее	10 лет	4 года	первая	2009/2010	2009/2010
7	Прем Ольга Николаевна	Высшее	10 лет	2 года	высшая	2009/2010	2007/2008 2009/2010 2011/2012
8	Подшибякина Людмила Викторовна	Высшее	3 года	1 год	вторая	2010/2011	2009/2010 2010/2011 2011/2012



Цели МО на 2011/2012 учебный год

- Внедрение в образовательный процесс современных педагогических инновационных технологий на основе дифференциации обучения и индивидуального подхода
- Совершенствование методов подготовки к новым формам итоговой аттестации учащихся (ГИА, ЕГЭ)
- Организация работы по обеспечению преемственности
- Повышение квалификации через взаимопосещение уроков, семинары, курсы и др.
- Развитие познавательного интереса учащихся к предметам естественнонаучного цикла



Задачи МО на 2011-2012 учебный год

- Продолжение работы по повышению эффективности деятельности ШМО, совершенствование воспитательного потенциала урока
- Организация методической помощи учителям по подготовке выпускников II и III ступеней обучения в соответствии с ФГОС II поколения, подготовки выпускников основной школы к итоговой аттестации в новой форме
- Оказание методической помощи учителям в составлении рабочих программ по предметам естественнонаучного цикла и информатики



Диагностика и анализ образовательного процесса

Анализ результатов ЕГЭ по информатике, физике, химии, биологии 2011 года

Мониторинг качества образования по предметам естественнонаучного цикла основной и средней школе

Диагностика

Анализ результатов проведения городских олимпиад по информатике, физике, химии, биологии

Анализ затруднений методического и дидактического характера педагогов



Научно-методическое обеспечение образовательного процесса

- Организация методической помощи учителям по разработке рабочих учебных программ
- Организация методической помощи членам ШМО по вопросам изучения нормативных документов, обновления содержания образования в соответствии с требованиями новых ФГОС
- Организация методической помощи по участию в районном творческом профессиональном конкурсе «Учитель года 2012»
- Участие в создании сайта методического объединения и формировании материалов сайта



Повышение квалификации

- ✓ Курсы повышения квалификации:
 - 1. Жданова М.В.



- 2. Прем О.Н. «Интерактивная доска Smart Board» «9 класс: подготовка к ГИА»
- 3. Подшибякина Л.В. «Администрирование школьных локальных сетей»



- ✓ Открытые уроки: Жданова М.В., Суховеева Е.В., Подшибякина Л.В.
- Участие в научно-практической конференции:
 Жданова М.В., Суховеева Е.В.
- Участие в обучающих семинарах практикумах: Жданова М.В., Суховеева Е.В., Подшибякина Л.В.
- ✓ Публикации: Жданова М.В., Подшибякина Л.В.



Участие в конкурсе «Учитель года»

Жданова Мария Викторовна

Лауреат

районного конкурса педагогических достижений «АКТИВНОСТЬ. ИНТЕРЕС. ИННОВАЦИИ» 2011-2012 учебного года в номинации «Учитель года»

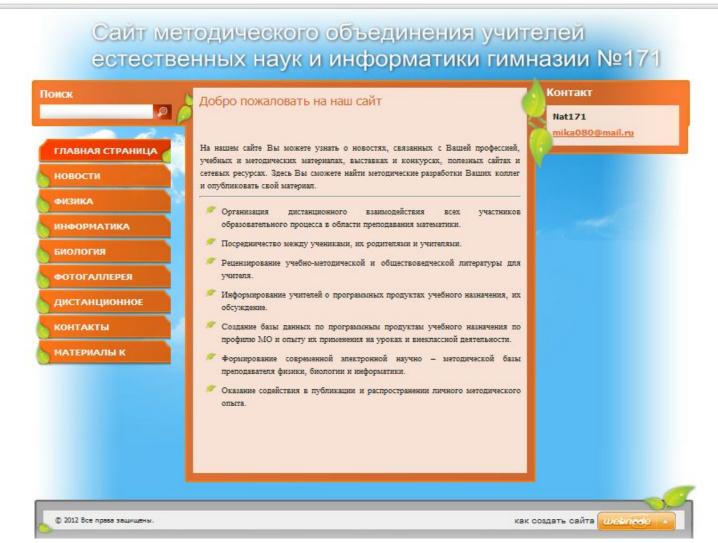


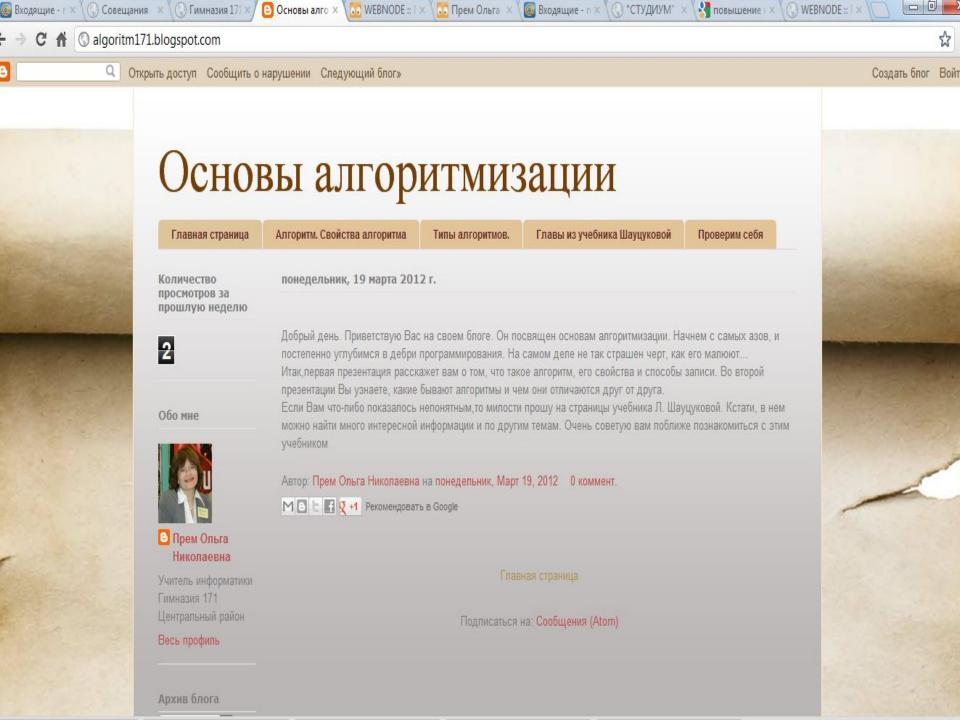


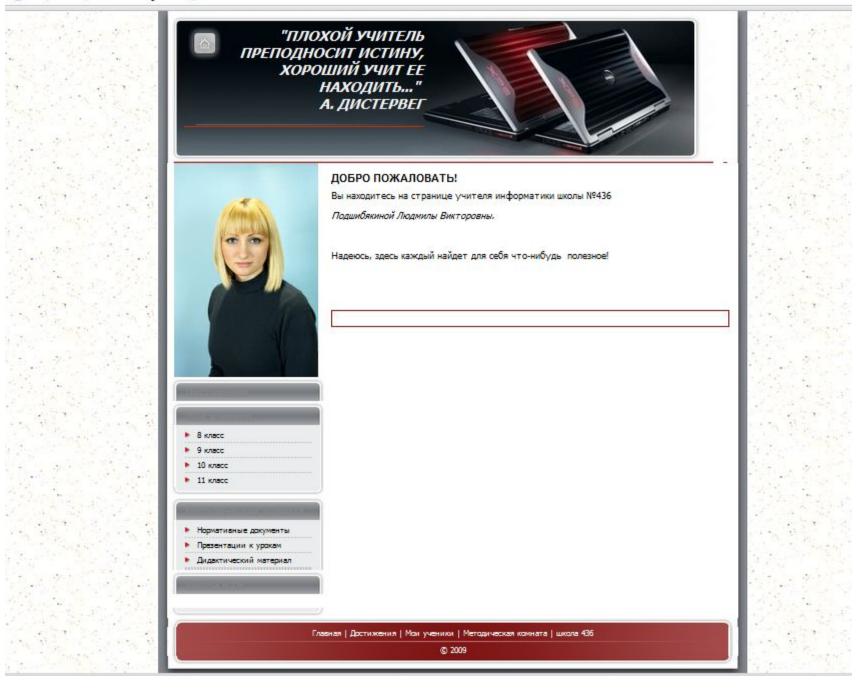


Выявление инновационного опыта и стимулирование развития информационной культуры учителя

nat171.webnode.com









Развитие познавательного интереса

Олимпиады Физика:

- 1 место Черникова Ксения, 7 класс
- 2 место Савченко Виктория, 8 класс

конференции

проекты

• Телемост СПб-Челябинск, посвященный дню космонавтики



Компьютеры. Информатика. Технология.

Четвертый Всероссийский игровой конкурс "Кит" состоялся 24 ноября 2011 года.

Приняли участие 48 учащихся 5-6 классов.





Предметная неделя

• Игра «Самый Умный», 6 класс



Апрель 2012





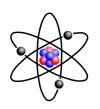
Предметная неделя

• Интеллектуальная игра «Брейн-Ринг», 5 класс





- Игра по станциям по химии и биологии, 7-8 кл.
- Конкурс презентаций, 9 класс



Телемост Санкт-Петербург - Челябинск

Участие в телемосте с гимназией № 48 г. Челябинска





Перспективные направления 2012/2013 учебного года

- ✓ Оптимизация программ по физике 7-11 класс
- ✓ Проведение бинарных уроков с целью формирования мировоззрения учащихся
- ✓ Изучение и распространение теоретических и практических знаний ФГОС II поколения в основной и средней школе
- ✓ Единые требования к рабочим программам, диагностическим работам и другим формам административного контроля
- ✓ Аттестация учителей 2012/2013 учебного года
- ✔ Расширение и углубление внеклассной работы с учащимися

Спасибо за внимание!