

Отчет МО естествознания

МОУ СОШ №37 г. Кострома
2011 г.

Профессиональное мастерство педагогов

- Кадровый состав
- Повышение квалификации
- Самообразование
- Обмен опытом

Учебный процесс

- Уроки
- Олимпиады
- Итоговая аттестация

Развитие МТБ школы

- Смотр кабинетов
- Пополнение МТБ кабинетов

Воспитательный процесс

- День Науки
- Конкурсы, проекты...

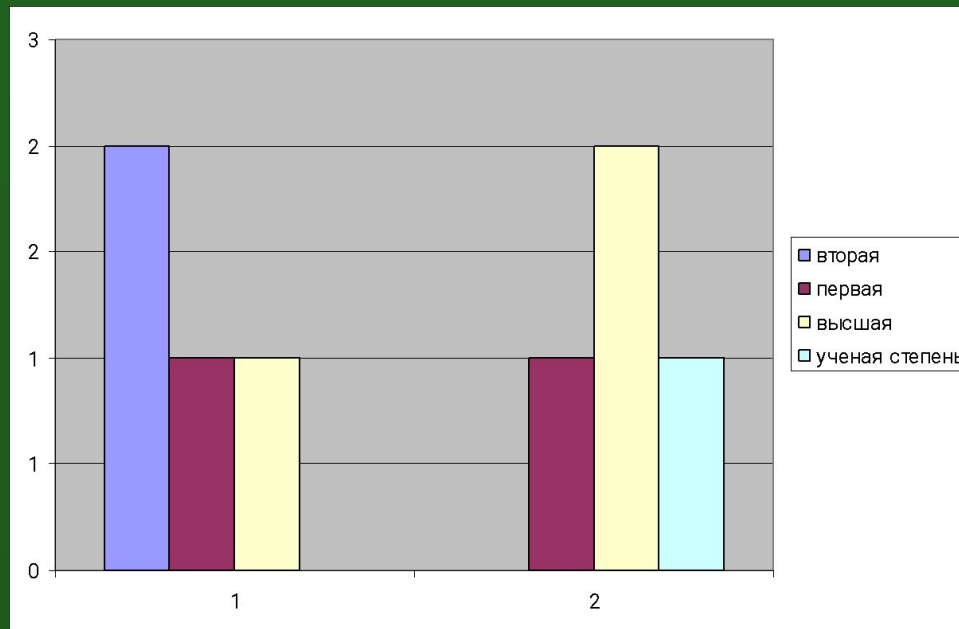
Кадровый состав

На сентябрь 2010

Гасилова Е.Ю. – вторая категория
Сорожкина С.В. – первая категория
Исакова И.В. – вторая категория
Дадян Т.Н. – высшая категория

На май 2011

Баженов В.М. – к.п.н, доцент
Сорожкина С.В. – высшая категория
Исакова И.В. – первая категория
Дадян Т.Н. – высшая категория



Курсовая подготовка

ФИО	Год обучения	Общее кол-во часов
Баженов В.М.	-	-
Исакова И.В.	2009	108
Дадян Т.Н.	2009	252
Сорожкина С.В.	2010	240

Самообразование

ФИО	Методическая тема	Результат
Баженов В.М.	Методическая система формирования технологической культуры	Написание докторской диссертации
Исакова И.В.	Энергосберегающий образ жизни	Диплом участника городского Дня Науки
Дадян Т.Н.	Система обобщающего контроля на уроках биологии	Подбор контрольных материалов по курсу
Сорожкина С.В.	Научно-исследовательская деятельность учителя	Методические рекомендации для учителей химии по данному направлению

Обмен опытом

На школьном уровне:

Участие МО естествознания в методической неделе

- Мастер-класс интегрированный урок «Вода, вода, кругом вода...» с использованием активных методов обучения.
- Создание памятки «Активные методы обучения».
- Посещение уроков коллег

На городском уровне:

- Выступление на защите авторской программы «Энергосбережение».
- Выступление с обобщением опыта «Научно-исследовательская деятельность учителя».
- Выступление с обобщением «Особенности ЕГЭ и ГИА в 2011 году».

Уроки

Класс	Предмет	Теория	Практическая часть
5	природоведение	100%	100%
6	биология	100%	100%
	география	100%	100%
7	биология	100%	100%
	география	100%	100%
	физика	100%	90%
8	биология	100%	100%
	география	100%	100%
	физика	100%	80%
	химия	100%	100%
9	биология	100%	100%
	география	100%	100%
	физика	100%	67%
	химия	100%	100%
11	биология	100%	100%
	география	100%	100%
	физика	100%	100%
	химия	100%	100%

Дополнительное образование

Название	Класс	Кол-во часов	Кол-во учащихся
Подготовка к ГИА по географии	9	0	5
Подготовка к ГИА по биологии	9	34	8
Подготовка к ГИА по химии	9	16	4
Подготовка к ГИА по физике	9	16	
Углубленное изучение отдельных вопросов химии 11 класс	11	34	4
Решение цитологических и генетических задач	11	34	4
Экологический клуб	7	192	15
Платные услуги по химии	11	60	4

Итоговая аттестация

Предмет	ГИА	ЕГЭ
География	5	0
Биология	7	4
Физика	5	6
Химия	4	3

Предметные олимпиады

Предмет класс	школа		город		область	
	участники	победители	участники	победители	участники	победители
География 7	14	1	0	0	0	0
География 8	8	3	0	0	0	0
Биология 8	8	3	3	0	0	0
Биология 9	7	3	2	0	0	0
Физика 8	5	1	0	0	0	0
Физика 9	7	1	0	0	0	0
Физика 11	2	1	0	0	0	0
Химия 9	1	0	0	0	0	0
Химия 11	6	0	0	0	0	0

День Науки

Оформление:

стенда, посвященного Году Химии, Году Российского космоса в кабинете химии

галереи «Женщины-химики»

стенда «История космонавтики» в библиотеке
картотеки видеоматериалов про космос

Подготовка выступлений:

начальная школа – Лобов И. «Красное пятно на Юпитере»

Сорожкин Н. «Время: часы»

среднее звено – Эшматов Р. «Парниковый эффект»

Сорокин И. «Происхождение железа на Земле»

старшее звено – Бражников «Следы жизни в космосе»

Финченко А. Кунтыш Т. «Биология в криминалистике»

Финченко А. Кунтыш Т. «Женщины-химики»

Тихов Т. «Универсальное переносное устройство»

Киреева О «Умный дом – энергосбережительный»

Помощь в подготовке и проведении пленарного заседания: сценарий, презентация

Конкурсы, проекты...

Городская акция «Мои пернатые друзья» школа отмечена за **активное участие**

«Добрými делами славен человек» городской социально-экологический проект **II место** в городе

Всероссийский географический чемпионат **лучший результат в городе**

Всероссийский химический чемпионат **лучший результат в городе 8 класс**

Всероссийская игра «Инфознайка» **победитель 8 класс**

Конкурсы, проекты...

Городской конкурс педмастерства «Открытый урок-2011», **участие**

Всероссийский Конкурс любительских творческих работ для интернет-вещания "ИнтерВЕЩЬ!", в рамках 11-го Всероссийского @вгустовского интернет-педсовета, **участие**

Всероссийский конкурс шаблонов к Галерее женщин-химиков, **диплом III степени**

Всероссийский конкурс игровых заданий в ТГ «Женщины-химики», , **диплом II степени**

Всероссийский конкурс сценариев в ТГ «Женщины-химики» , **диплом II степени**

Городской смотр кабинетов

Кабинет	Предмет	Количество баллов
29	География	22
36	Физика	33
37	Биология	22
38	Химия	29