Презентация о работе школьного методического объединения физико-математического цикла СОШ №1

2013-2014 уч.год

- В этом учебном году стала тема «Использование ИКТ на уроках математике, физике, информатике» и соответственно поставлены задачи:

- Изучение нормативных документов, касающихся организации учебного процесса.
- Дальнейшее внедрение ИКТ на уроках математики, физики, информатики.
- Работа с Единой Коллекцией Цифровых Образовательных ресурсов, создание школьной коллекции.
- Углубление знаний учителей по вопросам педагогики, теории предмета, психологии.
- Анализ состояния преподавания предметов, результатов подготовки учащихся и сдачи ГИА и ЕГЭ.

- Широко применяет на уроках работу с интерактивной доской Умярова Р.А., постоянно совершенствуя её. Данная система работы была представлена педагогом в рамках обмена опытом работы на муниципальном семинаре учителей математики. В своей педагогической деятельности Ряхимя Абдулловна работает над проблемной темой: «Проектно-исследовательский метод как средство повышения познавательной активности школьников». Поэтому последние 5 лет предлагает учащимся выполнить проектные и творческие работы. Уже два года подряд работы ученика 8 класса Вальшина Айдара «Математика и музыка», «Спорт и математика» получили хорошую оценку (диплом призера и диплом участника) при защите проектов в г. Димитровграде, также защитили проектную работу «Математика на шахматной доске» ученики 10 класса Бакиев Айрат и Гафуров Риналь (диплом участника). Работы этих учеников напечатали в брошюре «Исследовательская и творческая деятельность учащихся в современном образовательном пространстве» г. Димитровград. Умярова Р.А. – педагог, открытый к инновациям.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ГОРОДА ДИМИТРОВГРАДА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ДИПЛОМ

УЧАСТНИКА РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И ТВОРЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧАЩИХСЯ
В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»

выдан

Бакиеву Айрату и Гатауровой Диане,
ученикам 10 класса МБОУ «Старокулаткинской

Министр образования и науки
Ульяновской области

Е.В.Уба

Димитровград, 06 февраля 2014 год

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ГОРОДА ДИМИТРОВГРАДА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ДИПЛОМ

УЧАСТНИКА РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И ТВОРЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧАЩИХСЯ
В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»

выдан

Вальшину Айдару Ринатовичу
ученику 8 класса МБОУ «Староку-
латкинская сош»

Министр образования и науки
Ульяновской области

Е.В.Уба

Димитровград, 06 февраля 2014 год

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ГОРОДА ДИМИТРОВГРАДА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

СЕРТИФИКАТ

ЗА ПОДГОТОВКУ УЧАСТНИКА
РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И ТВОРЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧАЩИХСЯ
В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»

выдан

Умяровой Ряхиле Абдулловне,

учителю математики МБОУ-Старо-
кулаткинской СОШ №1.

Министр образования и науки
Ульяновской области Е.В.Уба

Димитровград, 06 февраля 2014 год

- Учитель физики Халикова Р.З. в своей работе также широко использует возможности компьютера, при использовании адаптированных к нему дополнительных технологий: программных продуктов, Интернета, сетевого и демонстрационного оборудования составляет материальную базу информационно-коммуникативных технологий. Учащиеся с помощью интернет-ресурсов, книги «Биофизика», журнала «Наука и жизнь» готовят сообщение о жизнедеятельности учёных, интересных фактах из физики, по применению физики в животном мире, технике и медицине. Во внеурочной деятельности на элективных курсах и групповых заданиях учащиеся защищают проекты, посвящённые жизнедеятельности различных учёных.
- На заседании ШМО Халикова Р.З. представила свой опыт работы по теме « Применение ИКТ при подготовке к ГИА и ЕГЭ»

- IV региональный общеобразовательный IT – чемпионат «Путь к успеху» по дисциплине «Физика»
- Декабрь 2013г.
- 11кл
- Хайруллин Рафаэль
- Хайруллин Рафаэль –
- 1 место
- Предметная олимпиада филиала ФГБОУ ВПО «МГУТУ имени К.Г. Разумовского» в г.Ульяновске по «Физике»
-
- 04.12.2013г.
- 11 класс Шаипов Динар,
- Хайруллин Рафаэль
- Шаипов Динар-
- 2 место
- Хайруллин Рафаэль –
- 3 место

Заочная олимпиада «Центр талантливой молодежи» Январь 2014г.

		Место по региону:
7кл	Ахмеров Алмаз	1
	Бахитов Айрат	3
	Рамазанова Лиана	2
8кл	Абдюков Эмиль	6
	Вальшин Айдар	1
	Мустафин Ильнур	3
9кл	Абдуллин Альберт	1
	Амирова Фатыма	3
	Узбекова Ильмира	2
10кл	Бакиев Айрат	1
	Гафуров Реналь	3
	Мухамедов Ильдар	2
11кл	Саляев Ильгиз	9
	Сулейманов Линар	5
	Хайруллин Рафаэль	1

- Игра на уроке информатики по теме «Компьютерный батл» проведен в 10Б классе. Мероприятие провела Вальшина Г.Р.). Учащиеся разгадывали загадки, посвящённые информатике, все были вовлечены в работу и узнали много интересного. Данное мероприятие способствовало развитию интереса учащихся к изучению информатики в дальнейшем.

- Уроки «Безопасный интернет» (провела Абайдуллина Д.Р,) для учащихся девятых классов дали инструкции: как правильно ориентироваться в интернете, не допускать ошибок.

Вывод:

- В работе ШМО физико-математического цикла приняли активное участие и проявили высокую творческую активность все учителя нашего МО. На всех открытых мероприятиях присутствовали представители администрации и коллеги-математики ,физики ,информатики.
- Работа была грамотно спланирована и тщательно подготовлена, что свидетельствует о хорошей постановке классной и внеклассной работы по математике, физике и информатики.
- В работу ШМО вовлечено большое количество учащихся. Все проведённые мероприятия вызвали живой интерес у учащихся и способствовали повышению интереса к предмету.
  - Повышение квалификации в этом учебном году проходило за счёт
  - Вебинаров, проведенных ЦИТ, обучения в творческих группах района, на различных курсах и взаимопосещении уроков. По сравнению с прошлым годом работа по повышению квалификации проходила активно (см. приложение). Данная система повышения квалификации позволила повысить профессиональный уровень учителей: Ахметовой Г.А., Умяровой Р.А., Вальшиной Г.Р., областные вебинары ЦИТ по подготовке к ГИА и ЕГЭ помогли в подготовке к итоговой аттестации по математике, информатики и физике и в работе с хорошо успевающими детьми.

ВЫВОД:

- Ахметова Г.А.,Умярова Р.А., Вальшина Г.Р. закончили модульные курсы
- По инклюзивному образованию и обучение по психологии г. Москва, педуниверситет «Первое сентября». «Актуальные проблемы развития профессиональной компетентности учителя математики (в условиях реализации ФГОС)» прошли Ахметова Г.А. и Вальшина Г.Р.
- В этом году проводилась работа с одаренными детьми. Всеми учителями использовались дополнительные задания, обеспечение дополнительной литературой этих учащихся, обмен интернет-информацией, электронными литературными научными источниками, проводилась работа по проектной деятельности, индивидуальная подготовка к олимпиадам и предметным неделям. Кроме того, многие учащиеся школы приняли участие в международном конкурсе «Кенгуру», «КИТ», «Олимпус», «Центр талантливой молодежи».
- Улучшилась работа со слабоуспевающими учащимися. Для ликвидации пробелов в ЗУН учащихся, предупреждению ошибок и организации самостоятельной работы учащихся над ошибками учителями используются индивидуальные задания на уроках, проводятся дополнительные занятия и консультации, бригадные и парные методы работы. На заседаниях ШМО учителя постоянно обмениваются опытом работы со слабоуспевающими учащимися и вырабатывают общий подход в работе с этими детьми.
- По итогам методической работы следует заключить, что методическая тема, по которой работало ШМО, выполнена полностью. Уровень деятельности объединения – оптимальный.

Мероприятия	Запланировано(кол-во)	Выполнено		Причины невыполнения	Примечания
		Кол-во	%		
Заседания ШМО	5	5	100		
Круглые столы	3	3	100		
Вебинары	2	2	100		
Творческие отчеты	2	2	100		
Презентации	3	3	100		
К	2	2	100		

Руководитель ШМО Умярова Р.А.