ОТЧЕТ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ, ИНФОРМАТИКИ, ХИМИИ и БИОЛОГИИ, ГЕОГРАФИИ

2012-2013 учебный год

Тема методической работы МО Хабаровского района: «ДОСТИЖЕНИЕ ЛИЧНОСТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ШКОЛЬНИКА КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ НОВОГО ПОДХОДА К ВВЕДЕНИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ»

Проблема над которой работает МО МКОУ СОШ№1 С.Князе-Волконское: **Достижение результатов в направлении личностного развития школьников средствами естественно-научного образования**

Цель: СОЗДАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ШКОЛЫ ДЛЯ САМОАКТУАЛИЗАЦИИ КАЖДОГО ОБУЧАЮЩЕГОСЯ.

Задачи:

* + - 1. Организация образовательного процесса при котором создаются оптимальные условия для раскрытия индивидуальных способностей обучающихся, формирования навыков самостоятельной учебной деятельности с привлечением информационно-коммуникативных технологий.
      2. Повышение качества обучения школьников за счет освоения технологий сотрудничества, деятельностного подхода, метапредметности в обучении, обеспечивающих успешную самостоятельную работу каждого ученика; формирование ключевых компетентностей обучающихся;
      3. Развитие потребностей учителей заниматься повышением своей профессиональной подготовки.

Краткие сведения о кадровом составе:

1. Монастырная Светлана Васильевна, 1965гр, окончила ХГПУ 1987г, специальность - математика и физика, преподает математику, педагогический стаж 26 лет, учитель второй категории;
2. Гопкало Вадим Николаевич, 1983гр, окончил ДГУПС 2005г, специальность – инженер по оптической связи, преподаватель высшей школы, преподает математику, информатику, педагогический стаж 7 лет, учитель без категории;
3. Розумей Ольга Викторовна, 1976гр, окончила ХГПУ 1999г, специальность - физика, преподает физику, педагогический стаж 14лет, учитель второй категории;
4. Суровикина Елена Валерьевна, 1970гр, окончила БлГПИ 1997г., специальность – биология, преподает химию и биологию, педагогический стаж 19 лет, АГУ 2007г – менеджер госуправления
5. Баркова Ольга Анатольевна, 1976гр, учится в ДВГГУ по специальности учитель истории, преподает географию, пед.стаж 8 лет.

На заседаниях МО были рассмотрены следующие вопросы:

* + Преемственность в обучении математике между начальной школой и второй ступенью общеобразовательной базовой школы: стартовый контроль и анализ адаптации учеников 5-го класса к системе обучения и требований в основной школе; стажировка молодого специалиста Дубенко А.О.
  + Проведение организационных работ по сопровождению и обновлению школьного сайта;
  + Подготовка и участие в школьном интеллектуальном марафоне, районной олимпиаде;
  + Проведение консультаций для учителей предметников по использованию компьютеров в учебном процессе;
  + ЦОРы, использование ЦОРов на уроках;
  + Интерактивная доска как средство повышения мотивации обучающихся;
  + Предупреждение перегрузки учащихся при выдаче домашнего задания;
  + Организация работы с одаренными детьми на уроках;
  + Работа с детьми , испытывающими трудности в обучении;
  + Организация и проведение консультаций для подготовки творческих работ, готовящихся учащимися для участия в НПК школы и района;
  + Стимулирование учебно-познавательной деятельности учащихся. Эффективные методы контроля за результатами учебной деятельности учащихся на различных этапах обучения учащихся;
  + Организация и проведение консультаций по подготовке к итоговой аттестации выпускников. Подготовка экзаменационного материала;
  + Рассмотрение вопросов аттестации и повышения квалификации учителей.

Заслушивались выступления учителей, проходили дискуссии по актуальным проблемам преподавания, вырабатывались основные требования к устным и письменным ответам, оформлению тетрадей. Контролировалось – календарно-тематическое планирование, уровень подготовки учащихся, соответствующей стандартам, выполнение норм и правил охраны труда, ТБ, противопожарной безопасности, санитарное состояние кабинетов.

Учителя МОУЕМЦ активно используют на уроках ИКТ, групповые формы, работу в парах, метод проектов, компетентностно-ориентированные задания, тестирование с помощью икт, проблемное обучение.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| СВЕДЕНИЯ О ТЕМАХ ПО САМООБРАЗОВАНИЮ УЧИТЕЛЕЙ МО | | | |
| П\№ | Фамилия Имя Отчество | Тема по самообразованию | Дата и мероприятие творческого отчета |
| 1 | Монастырная  Светлана  Васильевна | Устная и письменная речь на уроках математики. | Март-апрель 2012г |
| 2 | Баркова  Ольга  Анатольевна | Методы и приемы в обучении географии. |  |
| 3 | Розумей  Ольга  Викторовна | Информационно-коммуникационные технологии на уроках физики | Ноябрь-декабрь 2012г |
| 4 | Суровикина  Елена  Валерьевна | Школьная химия и биология в информационно-коммуникационных технологиях | Октябрь 2012г |

Характеристика результативности работы педагогов МО по обеспечению стандарта обучения приведена в таблице:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Баркова О.А.** | | |
|  | Предмет | Ср.балл | Качество% |
| 6класс | география | 3,7 | 50 |
| 7класс | география | 4,3 | 92 |
| 8 класс | география | 3,7 | 63 |
| 9класс | география | 3,8 | 58 |
| 10класс | география | 4,3 | 84 |
| 11класс | география | 3,8 | 75 |
|  | **МонастырнаяСВ** | | |
|  | Предмет | Ср.балл | Кач-во% |
| 5класс | математика | 3,8 | 60 |
| 6класс | математика | 3,4 | 33 |
| 7класс | алгебра | 3,8 | 67 |
|  | геометрия | 3,8 | 67 |
| 8класс | алгебра | 3,5 | 42 |
|  | геометрия | 3,5 | 42 |
| 9класс | алгебра | 3,8 | 50 |
|  | геометрия | 3,8 | 50 |
| 10класс | алгебра | 3,8 | 53 |
|  | геометрия | 3,6 | 38 |
| 11класс | алгебра | 3,8 | 75 |
|  | геометрия | 3,8 | 75 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **РозумейОВ** | | |
|  | Предмет | Ср.балл | Кач-во |
| 7класс | физика | 4,1 | 83 |
| 8класс | физика | 3,6 | 53 |
| 9класс | физика | 3,7 | 50 |
| 10класс | физика | 3,7 | 61 |
| 11класс | физика | 3,8 | 75 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Суровикина ЕВ** | | |
|  | Предмет | Ср.балл | Кач-во |
| 5класс | природа | 4,8 | 90 |
| 6класс | биология | 3,8 | 50 |
| 7класс | биология | 4,4 | 100 |
| 8класс | биология | 3,7 | 68 |
|  | химия | 3,7 | 63 |
| 9класс | биология | 4 | 58 |
|  | химия | 3,8 | 50 |
| 10класс | биология | 4 | 84 |
|  | химия | 4 | 76 |
| 11класс | биология | 3,8 | 75 |
|  | химия | 3,8 | 75 |

При реализации программы «Одаренные дети» учителя активно готовили учащихся к участию в олимпиадах по предметам всероссийского уровня- Всероссийская заочная предметная олимпиада «ОЛИМПУС», районного и внутришкольного уровня. Учащиеся нашей школы приняли участие в районной олимпиаде по математике и биологии:

-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п\№ | Ф.И. | класс | предмет | рейтинг по району |
| 1 | Израйлева Полина | 8 | география | 13 |
| 2 | Кузнецов Никита | 11 | физика | 7 |
| 3 | Баркава Марина | 10 | биология | 13 |
| 4 | Прохоренко Богдан | 10 | биология | 8 |
| 5 | Храмцова Александра | 10 | биология | 9 |
| 6 | Напылова Оксана | 7 | математика | 6 |
| 7 | Израйлева Полина | 8 | математика | 11 |
| 8 | Кривова Татьяна | 9 | математика | 7 |
| 9 | Пашкова Татьяна | 10 | математика | 3 |
| 10 | Прохоренко Богдан | 10 | математика | 3 |
| 11 | Ян Игорь | 10 | математика | 1 |
| 12 | Малахов Вадим | 10 | математика | 3 |

В течении всего учебного года учителями проводилась большая работа по подготовке учащихся к итоговой аттестации.

В 9 классе на экзамене по математике в форме ГИА 6 человек получили оценку «5». Средний балл на этом экзамене – «4,5», качество – 90%, успеваемость – 100%.

На экзамене по физике Верхозин Артем подтвердил свою годовую оценку. Средний балл на этом экзамене – «5», качество – 100%, успеваемость – 100%.

На экзамене по ИКТ Усов Алексей подтвердил свою годовую оценку. Средний балл на этом экзамене – «3», успеваемость – 100%.

На экзамене по географии Полищук Алина подтвердила свою годовую оценку. Средний балл на этом экзамене – «3» успеваемость – 100%.

ЕГЭ по математике в 11 классе сдан учащимися следующим образом:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия | Задания В | Задания С | Балл |
| Кузнецов Н | 14 | 1 | 63 |
| Кузнецов С | 8 | 0 | 36 |
| Люборец В | 10 | 0 | 44 |
| Садов Н | 9 | 0 | 40 |

* Средний балл – 45,75

На экзамене по физике

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия | Задания А | Задания В | Задания С | Балл |
| Кузнецов Н | 21 | 5 | 0 | 54 |
| Кузнецов С | 25 | 6 | 0 | 60 |

* Средний балл – 57
* На экзамене по биологии

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия | Задания А | Задания В | Задания С | Балл |
| Садов Н | 23 | 6 | 0 | 48 |

* Средний балл – 48

Цели и задачи, поставленные на текущий учебный год, были реализованы удовлетворительно.

Руководитель МОУЕМЦ С.В.Монастырная