***План работы творческого методического объединения учителей***

 ***математики, физики, информатики***

***МБОУ Воротынской СОШ на 2013-2014 учебный год***

**Тема: «Современные образовательные технологии как фактор индивидуального прогресса личности, развития у школьников различных видов самостоятельной деятельности»**

**Цель:**

1.Повышение эффективности образовательного процесса через:

* применение современных технологий организации образовательной деятельности;
* совершенствование системы здоровьесберегающих технологий, воспитания здорового образа жизни;

 2.Непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.

**Формы работы МО**

1. Целевые и взаимные посещения уроков с последующим обсуждением их результатов.
2. Открытые уроки
3. Мастер-классы.
4. Организация и проведение предметных недель.
5. Изучение передового педагогического опыта. Ознакомление с методическими материалами.
6. Семинары.
7. Организация и проведение предметных олимпиад.
8. Участие в конкурсах профессионального мастерства.
9. Организация исследовательской деятельности учащихся.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Направление деятельности** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Ответственные** |
| **Изучение нормативной документации** | 1. Изучение [Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29 декабря 2012 г.](http://www.zakonrf.info/zakon-ob-obrazovanii-v-rf/)  | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 2.Изучение нормативных документов по аттестации педагогических кадров. |  в течение года | Все учителя методического объединения |
| 3.Ознакомление с ФГОС основного общего образования4.Ознакомление с примерной учебной программой по математике (стандарты второго поколения) | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 5.Нормативные документы, инструкции по организации и проведения ЕГЭ и ГИА выпускников основной и средней (полной) школы в 2013 году | в течение года | Все учителя методического объединения |
| **Самообразование****педагогов** | 1.Корректировка индивидуальных планов самообразования педагогов. | август | Все учителя методического объединения |
| 2.Работа учителя по теме самообразования. |  в течение года | Все учителя методического объединения |
| 3.Круглыйстол «Отчёт учителей о работе над темой самообразования» | апрель | Все учителя методического объединения |
| **Тематические методические** **семинары.** | 1.Содержание и технологии реализации Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике. | ноябрь | Кускова И.А. |
| 2.Формирование индивидуальной образовательной траектории обучающего как условие повышения качества образования | март | Козина Н.В. |
| 3. Приемы повышения интереса школьников к учению на основе внедрения новых образовательных технологий | январь | Ладейнова О.С. |
| 4. Пути совершенствования профессиональной компетентности учителя | декабрь | Панкова Л.В. |
| **Организация работы с одаренными детьми.** | 1. Подготовка школьников к олимпиадам различных уровней. | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 2. Организация и проведение школьных предметных олимпиад. | октябрь | Зайцев Л.А.Сергеев А.А.Ладейнова О.С, |
| 3. Участие в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников. | ноябрь | Все учителя методического объединения |
| 4.Участие учащихся в конкурсах различного уровня.  | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 5. Выбор с учащимися тематики учебно-исследовательских работ. Проведение исследовательской деятельности. Подготовка к конференции НОУ. | в течение года | Все учителя методического объединения |
| **Организация работы с слабоуспевающими учащимися.** | 1.Организация индивидуальных занятий и консультаций для слабоуспевающих учащихся. | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 2. Рекомендации учителям-предметникампри работе со слабоуспевающими учащимися. | октябрь |  |
| **Организация и проведение предметной недели** | План предметной недели (основные мероприятия)Марафон «Через тернии к звездам» 9-11 классы Детективное агентство«Физинформатик» 7-8 классы.  «Веселый поезд» 5-6 классы. Районная олимпиада по математике, физике, информатике Конкурс знатоков (заочный) Решение занимательных задач по математике, физике, информатике. 5-11 классы Подведение итогов  | С 19 по 24 ноября  | Ладейнова О.С. Зайцев Л.А.Сергеев А.А. |
| **Диссеминация положительного педагогического опыта творчески работающих учителей.** | 1. Проведение мастер-классов:1.Домашнее задание как средство формирования прочных знаний и умений учащихся.2. Использование современных образовательных технологий на уроке (модульное обучение)3. Использование современных образовательных технологий на уроке (Личностно-ориентированное обучение)4.Роль проектной деятельности в повышении мотивации учебно-познавательной деятельности обучающихся.5.Возможности интерактивной доски при организации образовательного процесса.6.Организация консультационной работы при подготовке учащихся к ЕГЭ.7. Формирование коммуникативных УУД в учебном процессе. | октябрьноябрьноябрьдекабрьянварьфевральмарт | Майоров А.В,Люсова М.А.Ивлева С.В.Панкова Л.В.Ладейнова О.С.Волков Д.К.Зайцев Л.А.Христорадова Е.И.Сергеев А.А.Кускова И.А. |
| 2.Взаимопосещение уроков. | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 3.Пополнение портфолио достижений учителя. | в течение года | Все учителя методического объединения |
| 4.Публикации педагогов в СМИ.  | в течение года | Кускова И.А. |
| 5.Проведение открытых уроков  | апрель | Волков Д.К. |
| 6.Участие учителей в конкурсах и проектах. | в течение года | Все учителя методического объединения |
| **Повышение квалификации** | Курсовая подготовка на базе ГБОУ ДПО НИРО. | По графику |  |

**Самообразование учителей**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя, отчество учителя |  Тема по самообразованию |
| 1. | Ладейнова О.С. | Деятельностный подход в обучении |
| 2. | Люсова М.А. | Деятельностный подход в обучении |
| 3. | Ивлева С.В. | Деятельностный подход в обучении |
| 4. | Христорадова Е.И. | Деятельностный подход в обучении |
| 5. | Панкова Л.В. | Деятельностный подход в обучении |
| 6. | Волков Д.К. | Деятельностный подход в обучении |
| 7. | Сергеев А.А. | Деятельностный подход в обучении |
| 8. | Зайцев Л.А. | Деятельностный подход в обучении |
| 9. | Кускова И.А. | Деятельностный подход в обучении |
| 10. | Майоров А.В. | Деятельностный подход в обучении |

**Тематика исследовательских работ учащихся НОУ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О. учащегося** | **класс** | **Ф.И.О.** **руководителя** | **секция** | **тема** |
| 1.2.3.4.5.6.7.8. | Точенова А.Роньжина Е.Ефимов А.Юматова Д.Жуков А.Самсонов И.Джалилов Т.Пустобаева Е.Стулова Е.Карпов А. | 6а6б10 а8а6а6в6б9а | Волков Д.К.Люсова М.АКускова И.А. Кускова И.А.Кускова И.А.Ладейнова О.С. Ивлева С.В.Панкова Л.В.  | Естест.наукиЕстест.наукиЕстест.наукиЕстест.наукиЕстест.наукиЕстест.науки | Современные средства общенияПризнаки делимостиКривые второго порядкаПреобразования графика квадратичной функцииЗвездное небо над ВоротынцемБыстрый счет без калькулятора |