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

***Математики, физики, информатики***

***МБОУ Воротынской СОШ на 2014-2015 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/) | Сентябрь | Все учителя |
| 2.Изучение нормативных документов по аттестации педагогических кадров. | в течение года | Волков Д.К.  Булдина Л.В. Майоров А.В. |
| 3.Ознакомление с Положением о рабочей программе | Ноябрь | Все уичтеля |
| 4.Нормативные документы, инструкции по организации и проведения ЕГЭ и ГИА выпускников основной и средней (полной) школы в 2014 году | в течение года | Кускова И.А. Ивлева С.В. Сергеев А.А. Волков Л.А. Зайцев Л.А. Майоров А.В. |
| **Самообразование**  **педагогов** | 1.Корректировка индивидуальных планов самообразования педагогов. | Август | Все учителя |
| 2.Работа учителя по теме самообразования | в течение года | Все учителя |
| 3.Круглыйстол «Отчёт учителей о работе над темой самообразования» | Апрель | Все учителя |
| **Тематические методические**  **семинары.** | 1.Анализ результатов ЕГЭ и ГИА | Сентябрь | Ладейнова О.С. |
| 2. Разработка рабочей программы учебного предмета в условиях введения ФГОС ООО | Ноябрь | Учителя математики, информатики Булдина Л.В. |
| 3.Современный урок в свете внедрения ФГОС второго поколения | Октябрь | Зайцев Л.А. |
| 4. Проектирование рабочих программ по математике, информатике в процессе реализации ФГОС ООО | Январь-май | Учителя математики, информатики |
| **Организация работы с одаренными детьми.** | 1. Подготовка школьников к олимпиадам различных уровней. | в течение года | Все учителя |
| 2. Организация и проведение школьных предметных олимпиад. | Октябрь | Зайцев Л.А. Сергеев А.А. Кускова И.А. |
| 3. Участие в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников. | Ноябрь | Все учителя |
| 4.Участие учащихся в конкурсах различного уровня. | в течение года | Все учителя |
| Интернет – олимпиада СГПУ | Сергеев А.А. Майоров А.В. |
| Интернет – проекты; Конкурс медиатворчества | Волков Д.К. |
| 5. Выбор с учащимися тематики учебно-исследовательских работ. Проведение исследовательской деятельности. Подготовка к конференции НОУ. | в течение года | Все учителя |
| **Организация работы с слабоуспевающими учащимися.** | 1.Организация индивидуальных занятий и консультаций для слабоуспевающих учащихся. | в течение года | Все учителя |
| 2.Рекомендации учителям-предметникам «Приемы работы с учащимися со слабым развитием мыслительной деятельности» | Февраль | Ивлева С.В. |
| **Организация и проведение предметной недели** | План предметной недели (основные мероприятия) |  | Все учителя |
| Детективное агентство | С 17 по 22 ноября |
| Марафон «Через тернии к звездам» 9-11 классы |
| «Физинформатик» 7-8 классы. |
| «Веселый поезд» 5-6 классы. |
| Конкурс знатоков (заочный) Решение занимательных задач по математике, физике, информатике. 5-11 классы |
| Районная олимпиада по математике, физике, информатике |  |
| Подведение итогов |  |
| **Диссеминация положительного педагогического опыта творчески работающих учителей.** | **1*. Проведение мастер-классов:*** |  |  |
| 1. Система оценивания достижений обучающихся. | Октябрь | Булдина Л.В. |
| 2. Знакомство с дистанционной системой обучения eFront | Декабрь | Сергеев А.А. |
| 3. Создание «ситуации успеха» на уроке с целью повышения познавательной мотивации учащихся. | Январь | Волков Д.К. |
| 4. Формирование познавательных УУД в учебном процессе. | Февраль | Ладейнова О.С. |
| ***2.Проведение открытых уроков*** |  |  |
| 1. Использование на уроке технологии критического мышления . | Ноябрь | Зайцев Л.А. |
| 2. Использование на уроке учебно-лабораторного оборудования. | Ноябрь | Майоров А.В. |
| 3. Современный урок с позиции формирования познавательных универсальных учебных действий. | Февраль | Христорадова ЕИ |
| 4. Организация коллективной и групповой работы | Март | Кускова И.А. |
| 5. Особенности работы с учащимися с ОВЗ в общеобразовательном классе. | Апрель | Ивлева С.В. |
| 2.Взаимопосещение уроков. | в течение года | Учителя физики |
| 3.Пополнение портфолио достижений учителя. | в течение года | Все учителя |
| 4.Публикации педагогов в СМИ.  Журнал «Основа», «Первое сентября» "Инфоурок.ру" | в течение года | Все учителя  Ивлева С.В. Кускова И.А. Ладейнова О.С. Майоров А.В. Волков Д.К. |
| 5.Участие учителей в конкурсах и проектах.   * ПНПО | в течение года | Все учителя  Волков Д.К. |
| **Диагностическая работа** | Информатика, 5 класс | Декабрь | Зайцев Л.А. |
| Информатика, 4,9,11 классы | Февраль, март | Волков Д.К. |
| Математика, 9 класс | Февраль | Учителя математики |
| Математика, 11 класс | Март | Учителя математики |
| Физика, 8, 9, 11 классы | Сентябрь | Сергеев А.А. |
| Физика, 11 класс | Март | Майоров А.В. |
| **Повышение квалификации** | Курсовая подготовка на базе ГБОУ ДПО НИРО.  Накопительная система | По графику | Ладейнова О.С. Христорадова ЕИ Булдина Л.В. Кускова И.А. Ивлева С.В. |

**Самообразование учителей**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Фамилия, имя, отчество учителя** | **Тема по самообразованию** |
| **1.** | Христорадова Елена Ивановна | Системно-деятельностный подход в обучении |
| **2** | Ивлева Светлана Вячеславовна | Системно-деятельностный подход в обучении |
| **3** | Ладейнова Ольга Сергеевна | Системно-деятельностный подход в обучении |
| **4** | Булдина Людмила Валентиновна | Системно-деятельностный подход в обучении |
| **5** | Кускова Ирина Анатольевна | Образовательные технологии и их применение для конструирования уроков математики в контексте требований ФГОС |
| **6** | Люсова Мария Александровна | - |
| **7** | Сергеев Александр Анатольевич | Использование интерактивных технологий в образовательном процессе |
| **8** | Майоров Александр Викторович | Системно-деятельностный подход в обучении |
| **9** | Зайцев Леонид Алексеевич | Системно-деятельностный подход в обучении |
| **10** | Волков Дмитрий Константинович | Системно-деятельностный подход в обучении |

**Тематика исследовательских работ учащихся НОУ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О. учащегося** | **Класс** | **Ф.И.О.**  **руководителя** | **Секция** | **Тема** |
| **1** | Панкова Ольга Андреевна | 6в | Булдина Л.В | Ест-мат |  |
| **2** | - | 5б | Булдина Л.В | Ест-мат |  |
| **3** | Недопивцева Екатерина Александровна | 6в | Ладейнова О.С. | Ест-мат | «Время и его измерения» |
| **4** | Точенова Анастасия Александровна | 7а | Волков Д.К. | Ест-мат |  |
| **5** | Жуков Андрей Евгеньевич | 7а | Волков Д.К. | Ест-мат |  |
| **6** | Шлепков Дмитрий Валентинович | 8в | Зайцев Л.А. | Ест-мат |  |
| **7** | Царев Артем Анатольевич | 8б | Ивлева С.В. | Ест-мат |  |
| **8** | Стулова Елена Сергеевна | 8б | Ивлева С.В. | Ест-мат |  |
| **9** | Игумнова Наталья | 7а | Кускова И.А. | Ест-мат |  |

**Список педагогов, аттестующихся в 2014-2016 г.г..**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О.** | **Категория** | **Сроки** |
| 1 | Булдина Людмила Валентиновна | Первая | 2014 |
| 2 | Волков Дмитрий Константинович | Первая | 2014 |
| 3 | Майоров Александр Викторович | Первая | 2014 |
| 4 | Ладейнова О.С. | На высшую | 2015 |
| 5 | Зайцев Л.А. | На высшую | 2015 |