****

**План работы МО естественно-научного цикла на 2013-2014 уч . год**

**Тема: *Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения ФГОС***

**Цель: *Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области естественных наук, создание условий к подготовке для поэтапного перехода к новому уровню образования на основе внедрения  информационно-коммуникативных технологий.***

**Задачи МО:**

**1.** Организация обучения естественных предметов в условиях введения ФГОС второго поколения.

2. Внедрение современных педагогических технологий как эффективное средство подготовки старшеклассников к ЕГЭ. 3. Изучение, внедрение и распространение передового педагогического опыта, повышение квалификации педагогов.

4. Формирование положительной мотивации к обучению и повышение интереса обучающихся к предметам естественного цикла;

5. Сохранение здоровья школьников.

**Состав МО учителей естественного цикла**

|  |  |
| --- | --- |
| Ф.И.О | Должность |
| Гусова Светлана Маркленовна | Учитель биологии |
| Торчинова Людмила Хасанбековна | Учитель географии |
| Тавказахова Лема Павловна | Учитель химии |

**Данные об учителях естественного цикла**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Ф.И.О. | Образование | Категория | Педагогический стаж | Курсы повышения | Тема самообразования |
| Гусова Светлана Маркленовна. | высшее | II | 20 | СОРИПКРО2011г | Развитие познавательных интересов на уроках биологии |
| Торчинова Людмила Хасанбековна | высшее | I | 27 | СОРИПКРО2011г | Разноуровневая дифференциация при контроле закрепления ЗУН на уроках химии |
| Тавказахова Лема Павловна | высшее | II | 43 | СОРИПКРО20 | Развитие познавательного интереса учащихся на уроках географии |

**Совершенствование педагогического мастерства.**

1. Формирование банка данных педагогической информации (методический материал, разработки сценариев по внеклассной работе, олимпиады и другой материал, с которым учителя-предметники выступают на МО и других мероприятиях)
2. Анализ опыта работы учителей пилотных школ, анализ использования УМК отражающих ФГОС, мотивация выбора УМК (особенно для школ, начинающих работать по ФГОС)
3. Обеспечение современного уровня качественного и актуального образования в соответствии с требованиями общества на данном этапе его развития
4. Создавать условия для саморазвития личности педагогов, непрерывного профессионального методического и научного образования, особенно молодых педагогов
5. Эффективно, грамотно использовать учебное, лабораторное и информационное оборудование в целях повышения качества обучения
6. Использовать в работе постоянно действующую систему контроля знаний учащихся, учитывать результаты ЕГЭ и ГИА 2012,2013
7. Посещать, рассматривать, анализировать открытые уроки учителей с использованием современных технологий: метода проектов, проблемных уроков, поисковых ситуаций. Организация посещения открытых мероприятий в других районах. Обобщение опыта учителей своего и других районов.

**График целевых взаимных посещений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Кого посещают* | ***Кто посещает*** | ***Цель посещения*** | ***Время*** |
| Гусова Светлана Маркленовна***учитель биологии***Торчинова Людмила Хасанбековна ***учитель географии***Тавказахова Лема Павловна***учитель химии*** | Все учителя МО | Методическая помощь;обмен опытом работы; смотр открытых уроков;разноуровневая дифференциация на уроке;ИКТ на уроках.  | В теч. года |

Взаимопосещения вести с учетом индивидуальных потребностей и желаний учителей.

**ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Содержание работы** | **Месяц**  |
| 1 | Участие в пробных экзаменах ГИА и ЕГЭ  | декабрь,март |
| 2 | Проведение индивидуальных консультаций по пробелам в знаниях учащихся. | в течение года |
| 3 | Работа с бланками ГИА. | ноябрь |
| 6 | Проведение работы с родителями: индивидуальные собеседования, родительские собрания с проведением консультаций и рекомендаций для родителей по итоговой аттестации. | сентябрь, январь, март |

**План работы методического объединения**

**Заседание №1 Организационно-теоретический материал *(август-сентябрь)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тема заседания и содержания | Сроки | Формы работы | Ответственный |
| 1. Анализ работы за 2012-2013 уч. год | август | Выступление и обсуждение | Руководитель МО |
| 2.Утверждение плана МО на 2013-2014 уч. год | август | Обсуждение | Руководитель МО |
| 3. Утверждение рабочих программ, КТП по предметам на основе обязательного минимума содержания образования, программ элективных курсов, индивидуальных занятий с учащимися | сентябрь | Обсуждение | Руководитель МО |
| 4. Подведение итогов проведения экзаменов в 2012– 2013г. учебном году.  | сентябрь | Ознакомление | Все учителя |
| Взаимопосещение уроков и внеклассных мероприятий | сентябрь | Обсуждение | Все учителя |
| 6.Подготовка к I туру олимпиады по биологии, географии, химии. | сентябрь | Обсуждение | Все учителя |
| **Межсекционнная работа**1. Планирование проведения, обсуждение заданий к школьным олимпиадам.2. Подписка на метод. литературу3. Оказание методической помощи. | ***октябрь*** |  Обсуждение,предложения | Все учителя |

Заседание №2 **Формирование положительной мотивации к обучению и повышение интереса обучающихся к предметам естественного цикла *(ноябрь - декабрь)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. . Новые подходы к планированию уроков в условиях введения образовательных стандартов нового поколения  | ноябрь  | Выступление | Руководитель МО |
| 2 Формирование положительной мотивации к обучению и повышение интереса обучающихся к предметам естественного цикла | декабрь | Выступление | Руководитель МО |
| 3. Подведение итогов школьной олимпиады по предметам | ноябрь | Заслушать.Обсуждение | Учителя |
| 4. Подготовка учащихся к муниципальному туру олимпиады | ноябрь | Обсуждение | Учителя |
| 5. Подготовка к проведению предметной недели | ноябрь | Обсуждение | Учителя |
| 6.Подведение итогов 1-ого триместра. Работа по повышению качества знаний: работа с резервом, со слабоуспевающими учащимися. | декабрь | Обсуждение |  |
| **Межсекционнная работа** 1.Здоровьесберегающие технологии на уроках 2. Инновационные системы современности3. Самоанализ педагогической деятельности | ***декабрь*** | 1.Месячник 2.Практический семинар 3.Методический семинар  | Учителя |

**Заседание №3 Системно-деятельностный подход в преподавании естественных предметов в условиях введения ФГОС *(январь - февраль)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Системно-деятельностный подход в преподавании естественных предметов в условиях введения ФГОС  | январь | Выступления и обсуждение | Руководитель МО |
| 2. Повышение профессиональной компетентности учителя в области теории и практики современного урока. | январь | Выступление и обсуждение | Руководитель МО |
| 3 Подведение итогов 1-ого полугодия 10-11классы..  | февраль | Обсуждение | Учителя |
| 4. Подведение итогов муниципального тура олимпиад | февраль | Обсуждение | Учителя |
| 5. Взаимопосещение уроков с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом преподавания с последующим анализом. | февраль | Обсуждение | Учителя |
| **Межсекционнная работа**1.Отработка навыков тестирования как одного из видов контроля ЗУН учащихся2.Педагогическое сотрудничество3. Пополнение портфолио учителя | ***январь-февраль*** | Обсуждение | Учителя предметники |

**Заседание № 4 Внедрение современных педагогических технологий и** **развитие творческого потенциала учителя через новые подходы к организации учебных занятий (март, апрель, май)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Современные образовательные технологии на уроках как эффективное средство подготовки старшеклассников к ЕГЭ | март | Выступление и обсуждение | Руководитель МО |
| 2.Развитие творческого потенциала учителя через новые подходы к организации учебных занятий, и внеклассных мероприятий.  | март | Выступление и обсуждение | Руководитель МО |
| 3.Рассмотрение экзаменационного материала на заседаниях МО и представление его на утверждение администрации. | апрель | Обсуждение | Учителя |
|  4. Обзор новинок методических журналов и новых КИМов для проведения ЕГЭ и ГИА в 2014 году | апрель | Обсуждение | Учителя |
| 5.Проведение итоговых тестов, контрольных работ  | апрель | Выступление и обсуждение | Учителя |
| 6.Работа учителей с нормативной документацией по итоговой аттестации учащихся 9 – 11 классов | апрель | Обсуждение | Учителя |
|  **7.**Подведение итогов 2-ого триместра. Работа по повышению качества знаний: работа с резервом, со слабоуспевающими учащимися. | май | Обсуждение | Учителя |
| 5.Анализ работы МО за текущий год и постановка задач на 2013/2014 учебный год | май | Обсуждение | Учителя |
| **Межсекционнная работа**1. Эффективность урока – результат внедрения инновационных технологий2. Информационная образовательная среда обучения предмету. 3. Отчеты по темам по самообразованию4. Обсуждение и составление плана МО на 2013-20114 год технологий в преподавании | ***май*** | Обсуждение | Руководитель МО |