УТВЕРЖДАЮ СОГЛАСОВАНО

Директор \_\_\_\_\_\_\_Скуратовская Н.В. Замдиректора по УВР \_\_\_\_\_\_Варфоломеева С.Ю.

**План работы методического объединения учителей естественно – математического цикла на 2016/2017 учебный год.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Заседания МО** | **Участие в коллективных формах работы** | **Работа с одаренными детьми** | **Индивидуальная работа с кадрами** |
| **Август - сентябрь** | **Тема**: «Анализ работы ШМО учителей естественно – математического цикла за 2015/2016 учебный год, задачи на 2016/2017 учебный год».  **Вопросы:**   1. Анализ работы МО за 2015/2016 учебный год (Куисова Н.К.) 2. Анализ результатов ГИА 2016 по математике, биологии, географии. 3. Утверждение плана работы ШМО на 2016 /2017 учебный год. 4. Соответствие рабочих программ учебных предметов для 5, 6 классов, календарно-тематического планирования, программ курсов внеурочной деятельности требованиям ФГОС . 5. Утверждение рабочих программ и календарно – тематического планирования учителей естественно – математического цикла на 2016/2017 учебный год. 6. Знакомство с нормативными документами на новый учебный год, правил ведения школьной документации. Изучение должных инструкций, локальных актов школы. 7. Обсуждение и утверждение тем самообразования, срок исполнения, время, место отчетности. | 1.Принять участие в Республиканском конкурсе «Цветущая школа»  ( Мамутова З.Б.)  2.Принять участие в Республиканском конкуре « Красная книга глазами детей»  ( Мамутова З.Б**.)** | **1**. Подготовка творческих работ в рамках деятельности конкурсных программ.  ( Мамутова З.Б.) | 1.Изучение нормативных документов и методической литературы (учителя – предметники).  2. Составление планов самообразования. |
| **Октябрь** | **Межсекционная работа:**   1. Подготовка к олимпиадам. 2. Взаимопосещение уроков. 3. Подготовка учащихся 9, 11 классов к итоговой аттестации 4. Анализ входящих контрольных работ по предметам естественно- математического цикла. | 1.Принять участие в республиканской акции «Биощит».  ( МамутоваЗ.Б.) | 1. Подготовка и проведение I тура Всероссийской олимпиады школьников. | 1.Изучение нормативных документов и методической литературы( учителя – предметники).  2. Посещение открытых уроков (учителя предметники.  3. Организация работы по темам самообразования учителей – предметников. |
| **Ноябрь** | **Тема:** « Современный урок с позиции формирования УУД».Итоги I четверти.  **Вопросы:**   1. « Современный урок с позиции формирования УУД».   ( Отв.-Куисова Н.К.)   1. Анализ успеваемости за I четверть. 2. Выполнение программы по предметам естественно – математического цикла за I четверть. 3. Подготовка и проведение недели предметов естественно – математического цикла. (21.11 – 25.11) 4. Подготовка и проведение всероссийской олимпиады школьников. II этап. | **1.**Провести неделю предметов естественно – математического цикла.  2.Принять участие в республиканской акции «Моя малая Родина».  ( МамутоваЗ.Б.)  3.Принять участие в республиканской акции «Птица года».  ( МамутоваЗ.Б.) | 1. Подготовка и проведение недели предметов естественно математического цикла | 1.Изучение нормативных документов и методической литературы( учителя – предметники). |
| **Декабрь** | **Межсекционная работа:**   1. Организация и проведение контрольных срезов, тестовых работ по биологии, химии, математике, физике, географии. | **1**.II этап Всероссийской олимпиады школьников | 1.Работа с детьми, требующими особого педагогического внимания.  2.Анализ олимпиадных заданий I и II этапов ВОШ | 1.Анализ контрольных срезов.  2. Анализ итогов 1 полугодия. Работа над повышением успешности учащихся |
| **Январь** | **Тема:** «Проектирование уроков на основе системно-деятельностного подхода в образовательном процессе в условиях реализации ФГОС НОО и введения ФГОС ООО». Итоги II четверти (I полугодия)  **Вопросы:**   1. «Проектирование уроков на основе системно-деятельностного подхода в образовательном процессе в условиях реализации ФГОС НОО и введения ФГОС ООО» ( Отв.-МамутоваЗ.Б.). 2. Выполнение программы по предметам естественно – математического цикла за 1-е полугодие. 3. Анализ успеваемости за II четверть ( I полугодие). 4. Итоги работы по введению ФГОС в 1 полугодии 2016/2017 учебного года. 5. Работа со слабоуспевающими учащимися. | 1.Проверка тетрадей для пр/р по физике, биологии, химии, географии с целью соблюдения норм оценивания по этим предметам. | 1.Участие в республиканском конкурсе» Кормушка»  (Мамутова З.Б.) | 1.Составление календарно – тематического планирования на 2 полугодие в соответствии с учебным планом.  2. Организация работы по повторению учебного материала. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Февраль** | **Межсекционная работа**   1. Взаимопосещение уроков. | 1.Проверка рабочих и контрольных тетрадей в соответствии с планом. | 1. Принять участие в конкурсе  « Первоцвет» |  |
| **Март** | **Тема: «**Работа по повышению учебной мотивации через систему урочной и внеурочной деятельности». Итоги III четверти.  **Вопросы:**   1. Работа по повышению учебной мотивации через систему урочной и внеурочной деятельности.( Отв.-Вержак С.А.) 2. «Как успешно подготовиться к сдаче ЕГЭ по предметам естественно- математического цикла». ( Отв. – Тайнова Л.В.) 3. Подготовка учащихся 9,11 классов к итоговой аттестации по предметам естественно – математического цикла. 4. Анализ успеваемости за III четверть . 5. Организация и проведение тренировочного экзамена по математике в 9, 11 классах. |  | 1.Принять участие в международном математическом конкурсе «Кенгуру»  ( Куисова Н.К., Вержак С.А.)  2.Принять участие в конкурсе « В объективе натуралиста»  Мамутова З.Б.)  3.Подготовка и участие в конкурсах  « Юный ботаник»,  « Юный зоолог»  (Мамутова З.Б.) |  |
| **Апрель** | **Межсекционная работа.**   1. Взаимопосещение уроков. 2. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов. |  |  | 1.Изучение нормативных документов.  2.Разработка мероприятий со слабоуспевающися детьми.  3.Составление заданий к/р. |
| **Май** | **Тема**: «Результаты деятельности учителей ШМО естественно – математического цикла за 2016/2017 учебный год».  Вопросы:   1. Анализ итогов методической работы за текущий учебный год. 2. Анализ успеваемости за II полугодие. 3. Анализ административных контрольных работ по предметам естественно – математического цикла. 4. Выполнение программы по предметам естественно – математического цикла за 2106/ 2017 учебный год. 5. Планирование работы МО на 2017/ 2018 учебный год. 6. Проведение итоговой аттестации в выпускных классах. 7. Проведение недели охраны окружающей среды ( 15.05 -19.05) | 1.Осмотр кабинетов  2.Составление пакетов документации для итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов.  2. Организация и проведение мероприятий в рамках недели окружающей среды  ( Мамутова З.Б.) |  | 1.Анализ контрольных работ.  2.Анализ итогов УУД учащихся за 2016/ 2017 учебный год.  3.Самообследования учителей естественно математического цикла**.** |