

Утверждаю

Директор школы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А.Андреев

Приказ № 131/1 от 15.09.2018г.

***План работы***

***ШМО учителей***

***естественно-математического цикла на 2018-2019 учебный год.***

***Методическая тема:***

***«Развитие профессиональной компетентности педагога, как фактор повышения качества образования в условиях подготовки к введению ФГОС»***

***Цель:***реализация современных технологий обучения на уроке через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения и создание условий для перехода на новые ФГОС.

***Задачи МО:***

1. Повысить квалификацию педагогов по проблеме перехода на новые учебные стандарты.
2. Произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым ФГОС.
3. Внедрить в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся: технологию развития критического мышления, информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного обучения, метод проектов, метод самостоятельной работы.
4. Накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС.
5. Использовать Интернет-ресурсы в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества обученности обучающихся.
6. Продолжить работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
7. Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА по предметам естественно-математического цикла черезвнедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

***Формы методической работы  ШМО:***

* проведение заседаний
* осуществление внутришкольных мониторингов преподавания предметов
* подготовка и проведение  предметных недель
* работа учителей над темами самообразования
* организация и проведение открытых уроков
* участие в подготовке педагогических советов по методической теме школы
* участие  в конкурсах, олимпиадах различных уровней

***План работы школьного методического объединения***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Основное направление | Содержание деятельности | Срок | Ответственные |
| ***1*** | ***Аналитическая деятельность*** | 1.Анализ работы ШМО за 2017-2018 уч. год2. Анализ преподавания и качества знаний учащихся3. Анализ результатов итоговой аттестации4. Анализ проведения школьных олимпиад5. Анализ участия учащихся школы в районных олимпиадах6. Анализ проведения предметной недели | сентябрьпо четвертям и полугодиямпо окончанию школьного турапо окончанию районного турапо окончанию недели | Руководитель МОучителя-предметники |
| ***2*** | ***Планирование и организация деятельности методического  объединения*** | 1.Заседания ШМО.Участие в работе районных методических объединений2. Планирование работы на 2018-2019 уч. год3. Утверждение  рабочих программ.4. Теоретические основы и практика проектирования современного урока в условиях реализации ФГОС5. Круглый стол «Совершенствование методики работы по подготовке к ОГЭ».6. Планирование проведения школьных олимпиад и предметной недели. | сентябрь – майсентябрьсентябрьноябрьянварьоктябрь - декабрь | учителя – предметникиЗавуч по УР Резвых Т.П.Берёзкина Н.В. учителя – предметники |
| ***3*** | ***Оказание практической методической помощи учителям*** | 1. Педсовет «Пути повышения качества образования».2.Использование информационно-образовательных ресурсов на уроках 3. Продолжаем изучать: - Стандарты нового поколения - Аттестация по-новому4. Формы использования ИКТ в образовательном процессе. 5. Организация внеурочной деятельности в условиях введения ФГОС6. О ходе работы учителей 5-6-7-8-х классов при переходе на ФГОС ООО нового поколения и педагогов, обеспечивающих внеурочный компонент учебного плана (программное обеспечение, усвоение учащимися учебного материала). 7. 7. 7.Анализ проблем перехода школы на ФГОС нового поколения. | ноябрьв течение годапо мере необходимостифевраль | Силаева И.В.,Резвых Т.П.,руководители МОучителя – предметникиУчителя 5-6-7-8-х классов, преподаватели внеурочной деятельности, руководители МО Резвых Т.П.,Силаева И.В. |
| ***4*** | ***Изучение состояния преподавания и качества знаний учащихся*** | 1. Работа элективов.2. Мониторинг качества знаний3. Мониторинг результатов  ОГЭ и ЕГЭ в 9 и 11 классах | в течение годав конце четвертимарт - апрель  | учителя–предметники |
| ***5*** | ***Изучение  и передача передового опыта*** | 1.Районная научно-методическая конференция «Грани педагогического мастерства» на базе МАОУ «БСШ №2»2.Творческий отчет «Методическое портфолио педагога». Промежуточный отчет по темам самообразования. | апрель | Трифонова Е. Г.учителя–предметникиЗДМР |
| ***6*** | ***Работа с одаренными детьми*** | 1. Определение контингента и составление плана работы по сопровождению одаренных детей.2. Методическое совещание «Сопровождение одаренных детей в урочной и внеурочной деятельности. Индивидуальный учебный план» 3. Проведение I (школьного) этапа Всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам4. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам 5. Анализ проведения олимпиад школьного, районного уровня.5. Предметные недели. | сентябрь - октябрьоктябрьоктябрь -ноябрьноябрь - декабрь | учителя–предметникиСилаева И.В.Силаева И.В.Герасимова А.В.Резвых Т.П.,Силаева И.В.,руководители МОучителя–предметники |
| ***7*** | ***Научно-методическая работа.*** | 1. Организация работы над проектами по предмету в 5-8 классах (ФГОСООО).2. Методическое совещание «Переход на ФГОС в основной школе – положительные эффекты и проблемы»3.Разработка системы уроков по подготовки учащимися к ОГЭ и ЕГЭ.   4.Работа по самообразованию, совершенствованию педагогического мастерства, повышение квалификации. 5.Работа с информационными системами, заполнение электронного журнала,   расширение информационного пространства, освоение работы в интернете.               6.Обмен педагогическим опытом.       7.Внедрение в образовательный процесс информационных технологий,  разработка презентаций по теме урока.                  8.Внеурочная деятельность с целью расширения кругозора учащихся и привитие им интереса к изучаемым предметам. | октябрьмарт - майв течение года | Силаева И.В.,руководители МОРезвых Т.П.,учителя–предметники |

***План заседаний ШМО***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Тематика*** | ***Сроки проведения*** | ***Ответственные*** |
| ***Заседание№1******Тема:***  *«****Содержание и основные направления деятельности МО на 2018-2019 учебный год»***  |
| План заседания:1. Анализ результатов итоговой аттестации по предметам естественно – математического цикла в 2017 – 2018уч.г.2. План работы ШМО на текущий год.3. Подготовка к проведению школьного тура олимпиады школьников по предметам.4. Организация проведения входной диагностики в 5-11 классах.5. Изучение инструктивно- методических писем Министерства образования РФ к новому учебному году.6. Изучение нормативных документов,правил ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки. | сентябрь | Завуч по УР Резвых Т.П.Руководитель МОРуководитель МО |
| Итоги I четверти. Анализ качества знаний и успеваемости учащихся.Анализ выполнения учебных программ и планов.Анализ адаптации учащихся 5 класса к системе обучения и требованиям основной школы.Анализ результатов входных контрольных работ по предметам Организация работы с неуспевающими учащимися.Результаты школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.Подготовка к участию в районном туре Участие в конкурсе Кенгуру – выпускникам. | сентябрь - октябрь | Завуч по УР Резвых Т.П.Завуч по УР Резвых Т.П.Руководитель МОучителя–предметники |
| ***Заседание№2******Тема: «Новые педагогические технологии в обучении предметов естественно математического цикла».*** |
| План заседания:1. Современные образовательные технологии как средство реализации ФГОС.2. Сообщения учителей - предметников о технологиях часто используемых на уроках. 3. Обмен опытом по внедрению ФГОС в 5 - 8 классах.4.Подготовка и проведение недели предметов ЕМЦ. | ноябрь - декабрь | Руководитель МОучителя - предметники |
| ***Заседание №3******Тема:*** ***« «Домашнее задание, его роль в формировании учебных компетенций»*** |
| План заседания:1. Развитие познавательной мотивации обучения через систему домашних заданий на уроках ЕМЦ.2.Методы проверки и оценки знаний, умений и навыков обучающихся. Организация контроля с помощью тестов.3. Итоги контрольных работ за I полугодие.3.Отчёт о проведении недели предметной недели ЕМЦ.4. Организация подготовки обучающихся к ОГЭ и ЕГЭ по предметам ЕМЦ.5. Выполнение программ по предметам за 1 полугодие | январь-февраль | Руководитель МОучителя - предметникиВсе члены ШМО |
| ***Заседание №4******Тема: «Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации»*** |
| План заседания:1. Обмен опытом «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ОГЭ и ЕГЭ»2. Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся.3.Организация самостоятельной деятельности учащихся на уроке как действенное средство повышения его качества.4. Анализ работы за 3 четверть (успеваемость, выполнение программ).5. Итоги самообразования учителей. Отчёт по темам самообразования. | март- апрель | учителя - предметникиРуководитель МО |
| ***Заседание №5******Тема:*** ***«Итоги работы МО за 2018-2019 учебный год. Задачи на 2019-2020 учебный год».*** |
| План заседания:1. Анализ работы МО за 2018 - 2019 учебный год. Задачи на 2019-2020 учебный год.2. Планирование работы на 2018- 2019 учебный год.3. Мониторинг качества знаний обучающихся по предметам ЕМЦ за год.4. Подведение итогов годовых контрольных работ.5. Анализ выполнения учебных программ.6. Итоги участия в мероприятиях различных уровней педагогов и обучающихся.  | май | Руководитель МОучителя - предметники |