Согласовано Рассмотрено

Заместитель директора по УМР на заседании методического

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.Н.Куценко объединения протокол №1

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. от «28» августа 2018 г.

**ПЛАН РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ**

**УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ И ФИЗИКИ**

**ЦЕЛИ**: ­­­­­­­­­ Повышение педагогического мастерства учителя через развитие профессиональных компетенций

**ЗАДАЧИ:**

* Повышать квалификацию педагогов в связи  с переходом на новые учебные стандарты;
* повысить мотивацию учителей на овладение приёмами анализа собственных результатов образовательного процесса, участие в освоении передового опыта, изучении и применении образовательных технологий;
* создание необходимых условий для обеспечения инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта;
* активно внедрять в педагогическую деятельность стандарты второго поколения  в рамках «Внеурочная деятельность»;
* обновлять содержание и качество образования в условиях реализации образовательной программы.
* производить отбор  методов,  средств, приёмов, технологий, соответствующих новым ФГОС;
* накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС;
* создать оптимальные условия для развития творческих  индивидуальных способностей учащихся;
* формировать навыки самостоятельной учебной деятельности с привлечением информационно-коммуникативных технологий;
* уделить  внимание  изучению  и  внедрению  форм  и  методов  работы  по  повышению  качества  знаний  (общественные  смотры  знаний,  предметные  олимпиады,  работа  факультативов,  экскурсий  и  т.  д.);
* осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих  учащихся;
* представлять материалы из опыта работы в рамках работы районного экспертного совета, методического объединения, районных  и всероссийских конкурсах.
* сосредоточение усилий МО на совершенствование системы повторения, отработке навыков тестирования и подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Название мероприятия** | **Срок проведения** | **Место проведения** | **Ответственные** | **Категория участников (учащиеся, преподаватели)** |
| 1 | Заседание МО | ежемесячно | Кабинет №24 | ЗахаренкоН.П | Члены МО |
| 2 | Организация участия учащихся в краевых заочных курсах (дистанционно) | сентябрь |  | ЗахаренкоН.П. | Члены МО |
| 3 | День Учителя | октябрь |  | ЗахаренкоН.П | Члены МО |
| 4 | Школьная олимпиада по математике, физике и информатике | октябрь |  | Шелеверст Л.И.  ЗахаренкоН.П. | Учащиеся, преподаватели |
| 5 | Методический практикум по разработке диагностических карт | октябрь | Кабинет №24 | ЗахаренкоН.П.Бростыло Н.В. | Члены МО |
| 6 | Неделя математики | ноябрь |  | ЗахаренкоН.П | Члены МО, учащиеся |
| 7 | Научно-практическая конференция | январь |  |  | Члены МО, учащиеся |
| 8 | Интеллектуальный конкурс  | март |  |  | Члены МО, учащиеся |
| 9 | Открытые уроки | В рамках недели математики и в течение года | Учебные кабинеты |  | Члены МО |
| 10 | Интеллектуальные игры для 5-8 классов | осенние каникулы | Фойе школы |  | Члены МО учащиеся |
| 11 | Открытые внеклассные мероприятия | В рамках недели математики и в течение года |  |  | Учащиеся, преподаватели |
| 12 | Выпуск стенгазеты | в течение года |  | ЗахаренкоН.П. | Члены МО |

Руководитель МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.П. Захаренко