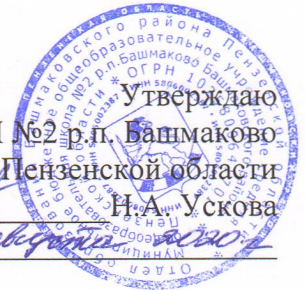


Утверждаю  
 Директор МБОУ СОШ №2 г.п. Башмаково  
 Башмаковского района Пензенской области  
 Н.А. Ускова  
 Приказ № 124/от 31 августа 2020



### План работы школьного методического объединения учителей естественно-математического цикла на 2020-2021 учебный год

**Методическая тема МО:** «Активизация познавательной деятельности на уроках естественно-математического цикла в рамках образовательной программы и освоения ФГОС основного общего образования и ФГОС среднего общего образования».

**Цель:** Повышение качества образования через применение системно-деятельностного подхода, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства.

**Задачи:** 1. Педагогам повышать профессиональное мастерство через самообразование, участие в конкурсах, использование современных информационных технологий.

2. Развивать предметные и метапредметные компетентности у обучающихся с учетом их возрастных особенностей.

3. Совершенствовать технологии и методики работы с одаренными детьми.

4. Продолжить работу с детьми с ограниченными возможностями здоровья.

5. Продолжить работу с молодыми педагогами.

6. Активизировать деятельность по обобщению и распространению положительного педагогического опыта педагогов МО.

**Формы методической работы МО:** семинары, вебинары, работа учителей над темами самообразования, открытые уроки и внеклассные мероприятия, мастер-классы, взаимопосещение уроков, курсовая подготовка, участие в конкурсах.

**Ожидаемый результат:** повышение профессионального мастерства педагогов; рост качества знаний обучающихся

№ п/п	Содержание деятельности	Время проведения	Ответственные
1	Рассмотрение и утверждение плана работы МО на 2020-2021 учебный год. Анализ результатов ЕГЭ за 2019-2020 учебный год. Планирование по ликвидации выявленных в ходе ГИА недостатков. Организация и проведения ВПР по предметам. Организация и подготовка итоговой аттестации выпускников в форме ОГЭ и ЕГЭ. Рассмотрение Рабочих учебных программ на новый учебный год по ФГОС ООО, ФГОС СОО. Рассмотрение планов самообразования и повышения квалификации учителей МО. Утверждение контрольно-измерительных материалов входного мониторинга. Организация работы с одаренными детьми: А) проведение школьного этапа ВсОШ; В) организация исследовательской и проектной работы.	Август - Октябрь	Марина С.Ю.



<p>Анализ результатов входного мониторинга.  Анализ ВПР по предметам.  Анализ результатов проведения школьного этапа предметных Олимпиад.  Рассмотрение работы учителей с одаренными и неуспевающими обучающимися.  Об организации пробных мониторингов для обучающихся 9-х и 11-х классов.  Изучение нормативных документов по итоговой аттестации.  Утверждение контрольно-измерительных материалов для рубежного мониторинга.</p>	<p>Ноябрь</p>	<p>Марина С.Ю.</p>
<p>Анализ результатов рубежного мониторинга (в форме ГИА) обучающихся 9-х классов и выработка методических рекомендаций по повышению качества обучения.  Анализ результатов рубежного мониторинга обучающихся 11-х классов и выработка методических рекомендаций по повышению качества обучения.  Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся.</p>	<p>Январь-февраль</p>	<p>Марина С.Ю.  Учителя-предметники  Учителя-предметники</p>
<p>Изучение нормативных документов.  О проведении и содержании материалов промежуточной аттестации обучающихся по предметам естественно-математического направления и информатики.  Утверждение контрольно-измерительных материалов для итоговой аттестации.  Предварительная тарификация на 2021-2022 учебный год.  Об организации преемственности в преподавании в 5-х классах по предметам естественно-математического направления и информатики.</p>	<p>март</p>	<p>Учителя МО</p>
<p>Подведение итогов методической работы МО за 2020-2021 учебный год. Планирование на 2021-2022 учебный год. Отчет о выполнении плана работы ШМО и степени участия педагогов в реализации плана методической работы школы.  Итоги работы по теме МО.  Отчет учителей по темам самообразования.  Анализ результатов итогового мониторинга обучающихся в 9-х классах и выработка методических рекомендаций по повышению качества обучения.  Анализ результатов итогового мониторинга обучающихся в 11-х классах и выработка методических рекомендаций по повышению качества обучения.  Анализ промежуточного мониторинга в сравнении с входными и рубежными результатами.</p>	<p>Апрель-май</p>	<p>Учителя МО</p>

	Анализ участия членов МО в профессиональных конкурсах мастерства, подготовке учащихся к участию в конкурсах различного уровня		
2	Тематическое консультирование по разработке учебных программ по ФГОС. Утверждение диагностических работ. Проведение входного, рубежного контроля и промежуточной аттестации обучающихся. Анализ результатов, корректировка рабочих программ. Работа с индивидуальными образовательными маршрутами. Участие в создании школьного банка данных об одаренных и мотивированных детях. Работа по проблемам преемственности в преподавании в 5-х классах.	Август-сентябрь  В течение учебного года	Учителя МО
3	Повышение квалификации, дистанционное образование и самообразование. Участие в профессиональных конкурсах. Выступление на заседаниях МО по темам самообразования, обмен опытом работы. Обобщение передового опыта учителей МО. Участие в методических семинарах, педсоветах, методических декадах Взаимопосещение уроков.	В течение года	Учителя МО
4	Организация и проведение предметной недели (по отдельному плану) Участие в интеллектуальных играх. Участие в научно - практических конференциях Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся.	В течение года	Учителя МО
5	Корректировка учебных программ по предметам. Осуществление контроля знаний: проведение входной, рубежной и промежуточной диагностики; анализ результатов. Анализ выполнения практической части программы. Организация дополнительных занятий с обучающимися, не достигшими базового уровня подготовки. Проведение консультаций по подготовке к итоговой аттестации в 9-х и 11 классах Разработка предметных модулей рабочих	В течение года	Учителя МО

Руководитель ШМО учитель естественно-математического цикла *Мет* С.Ю. Марина