

УТВЕРЖДЕНО:  
Руководитель ШМО  
\_\_\_\_\_/ Е.Д.Шалабанова/  
«31» августа 2021

СОГЛАСОВАНО:  
Директор МАОУ СОШ № 1 г.Покачи  
\_\_\_\_\_/ Н.А.Квасова  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021

### **План деятельности школьного методического объединения учителей естественно - научного цикла на 2021 – 2022 учебный год**

**Методическая тема объединения:** «Развитие профессиональной компетентности учителей естественнонаучного цикла как необходимое условие повышения качества образования в условиях ФГОС».

**Цели:**

- Изучать и активно использовать инновационные технологии, пользоваться Интернет-ресурсами в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества обученности.
- Совершенствовать качество преподавания предметов естественно - научного цикла путем внедрения современных образовательных технологий.
- Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
- Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА по предметам естественно-научного цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

**Проблема:** Повышение уровня профессиональной компетентности педагога как фактор улучшения качества образования.

**Задачи:**

- Непрерывно совершенствовать уровень педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области преподавания предметов естественнонаучного цикла.
- Внедрение современных средств и технологий обучения в образовательный процесс.
- Совершенствование предметных умений.
- Использовать современные подходы к организации работы с одаренными детьми, учащимися и подготовке к олимпиадам.
- Совершенствовать работу по подготовке учащихся к ЕГЭ, ОГЭ; создать условия для эффективной подготовки к ОГЭ, ЕГЭ.
- Овладеть и передавать учащимся практические навыки организации исследовательской и проектной деятельности.
- Совершенствовать формы и методы мониторинга за состоянием преподавания учебных дисциплин с целью повышения качества образования.
- Реализация принципов преемственности в обучении между начальным и средним звеньями.

Направление, виды и формы работы	Сроки выполнения	Место проведения	Ответственные	Примечание
<b>1. Совершенствование содержания образования</b>				
<p>Изучение нормативно-правовых документов о порядке проведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Всероссийской олимпиады школьников;</li> <li>— ГИА;</li> <li>— аттестации педагогических работников.</li> </ul> <p>Консультации для педагогов, Работа с документацией, Аналитическая деятельность.</p>	В течение учебного года	МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО, учителя ШМО	
<b>2. Совершенствование образовательного процесса</b>				
Школьный этап всероссийской олимпиады по математике, физике, информатике, химии, биологии, географии	Октябрь	МАОУ СОШ № 1	Учителя ШМО	
Муниципальный этап всероссийской олимпиады по математике, физике, информатике, химии, биологии, географии	Ноябрь-декабрь		Учителя ШМО	
Участие в дистанционных олимпиадах и конкурсах	В течение года		Учителя ШМО	
<b>3. Совершенствование педагогической деятельности</b>				
<b>Организация повышения квалификации педагогов, обеспечение условий для роста профессионального мастерства</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>— Заседания ШМО,</li> <li>— Консультации для членов ШМО.</li> </ul>		МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО, заместители директора школы по учебной работе	
<ul style="list-style-type: none"> <li>— Групповые и индивидуальные консультации по запросам педагогов</li> <li>— Современные требования к самообразованию педагога</li> <li>— Формы, методы, приёмы и технологии работы во внеурочное время в работе с одарёнными детьми</li> <li>— Участие в конкурсах профмастерства</li> <li>— Участие в курсах повышения квалификации</li> </ul>			Руководитель ШМО, учителя ШМО	

#### 4. Заседания ШМО

<p><b>1 заседание:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ работы ШМО за 2020-2021 уч. год.</li> <li>2. Анализ ВПР за 2020-2021 уч.год</li> <li>3. Анализ результатов ЕГЭ на основе статистических данных по математике, физике, информатике, химии, биологии, географии.. Рассмотрение результатов ЕГЭ по подготовке к мониторинговым процедурам.</li> <li>4. Утверждение плана работы на 2021-2022 уч. год.</li> <li>5. Утверждение рабочих программ на 2021-2022 уч.год.</li> <li>6. Процедура аттестации педагогических кадров в 2021-2022 учебном году.</li> <li>7. Мониторинг курсовой подготовки педагогов</li> <li>8. Организация наставничества.</li> </ol>	Август	МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО	
<p><b>2 заседание:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ школьного этапа ВсОШ, подготовка к участию в муниципальном этапе ВсОШ.</li> <li>2. Анализ входного контроля, планирование работы по устранению выявленных дефицитов знаний обучающихся. Планирование работы с низкомотивированными обучающимися.</li> <li>3. Анализ мониторинга адаптационного периода учащихся 5классов.</li> <li>4. Предварительные итоги 1 четверти.</li> <li>5. Планирование работы по подготовке к ГИА-2022.</li> <li>6. Планирование предметных и/или методических недель.</li> <li>7. Организация участия педагогов в педагогическом марафоне «Поделится опытом» в 2021-2022 учебном году и других профессиональных конкурсах.</li> </ol>	Октябрь	МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО	
<p><b>3 заседание:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ мониторинга адаптационного периода учащихся 1, 10 классов.</li> <li>2. Создание условий для выявления и развития детской одарённости: итоги участия в муниципальном этапе ВсОШ, организация участия обучающихся в конкурсе научно-практических работ «Юность в науке» и других творческих или исследовательских конкурсах.</li> <li>3. О ходе подготовки к ГИА: проведение тренировочного тестирования выпускников.</li> <li>4. Мониторинг организации работы с детьми ОВЗ.</li> <li>5. Мероприятия по работе с неуспешными учащимися.</li> </ol>	Декабрь	МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО, учителя ШМО	

<p><b>4 заседание:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подготовка к участию в ВПР</li> <li>2. Организация работы по преемственности начальной и основной школы.</li> <li>3. Изучение нормативной документации по ФГОС НОО и ФГОС ООО.</li> <li>4. Предварительные итоги 3 четверти.</li> <li>5. Анализ состояния преподавания предметов естественно-научного цикла в выпускных классах.</li> <li>6. Из опыта подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ.</li> <li>7. Обзор материалов по ЕГЭ и ОГЭ, размещенных на сайте ФИПИ.</li> </ol>	<p>Март</p>	<p>МАОУ СОШ № 1</p>	<p>Руководитель ШМО, учителя ШМО</p>	
<p><b>5 заседание:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планирование работы МО на 2022-2023уч. год.</li> <li>2. Обобщение педагогического опыта (по подготовке к ЕГЭ, ОГЭ, по темам самообразования, по реализации ФГОС ООО в 5-9 классах и ФГОС СОО в 10-11 классах).</li> <li>3. Подведение итогов работы ШМО за 2021 - 2022 учебный год.</li> <li>4. Итоги работы с молодыми педагогами и их наставниками.</li> <li>5. Основные направления методической работы на 2022-2023 учебный год.</li> </ol>	<p>Май</p>	<p>МАОУ СОШ № 1</p>	<p>Руководитель ШМО, учителя ШМО</p>	