

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
1. Совершенствование содержания образования				
<p>Изучение нормативно-правовых документов о порядке проведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Всероссийской олимпиады школьников; — ГИА; — аттестации педагогических работников. <p>Консультации для педагогов, Работа с документацией, Аналитическая деятельность.</p>	В течение учебного года	МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО, учителя ШМО	
2. Совершенствование образовательного процесса				
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	
3. Совершенствование педагогической деятельности				
Организация повышения квалификации педагогов, обеспечение условий для роста профессионального мастерства				
<ul style="list-style-type: none"> — Заседания ШМО, — Консультации для членов ШМО. 		МАОУ СОШ № 1	Руководитель ШМО, заместители директора школы по учебной работе	
<ul style="list-style-type: none"> — Групповые и индивидуальные консультации по запросам педагогов — Современные требования к самообразованию педагога — Формы, методы, приёмы и технологии работы во внеурочное время в работе с одарёнными детьми — Участие в конкурсах профмастерства — Участие в курсах повышения квалификации 			Руководитель ШМО, учителя ШМО	

4. Заседания ШМО

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

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