

ПЛАН

работы МО учителей естественно –научного цикла на 2021-2022 учебный год

Методическая тема школы: «Профессионально-личностный рост педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях ФГОС»

Методическая тема ШМО: «Повышение качества знаний через различные методы обучения, повышения компетенции учителя и учеников».

Цель: Повышение уровня профессионализма педагогов, создание условий роста их профессионального мастерства.

Задачи:

1. Совершенствование профессиональной компетентности учителей через активизацию самообразовательной деятельности.
2. Выявление, изучение и оценка результативности опыта членов ШМО, его обобщение и распространение, с целью повышения профессионального уровня и педагогического поиска.
3. Совершенствование работы с мотивированными обучающимися, обеспечение развития у них креативности, включение их в активную познавательную исследовательскую деятельность.
4. Ознакомление педагогов с научно-методической информацией по предметам, усвоение новых стандартов, подходов, требований к содержанию образования.
5. Совершенствование мониторинга качества знаний через современные подходы к контролю и диагностику знаний учащихся.
6. Повышение качества обучения через применение инновационных технологий обучения.

Направления работы:

1. **Аналитическая деятельность:**
 1. Анализ методической деятельности за 2020/2021 учебный год и планирование на 2021/2022 учебный год. Анализ посещения открытых уроков.
 2. Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования). Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.
2. **Информационная деятельность:**
 1. Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности. Продолжение знакомства с ФГОС основного общего образования.
 2. Вопросы инклюзивного образования.
3. **Консультативная деятельность:**
 1. Консультирование педагогов по вопросам тематического планирования.
 2. Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
 3. Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках ФГОС
4. **Организационные формы работы:**
 1. Заседания ШМО.
 2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов естественно-научного цикла, организации внеклассной деятельности.
 3. Взаимопосещение уроков, внеклассных мероприятий педагогами.
 4. Выступления учителей ШМО на семинарах, педагогических советах.
 5. Повышение квалификации педагогов на курсах.
 6. Прохождение аттестации педагогических кадров.

План методического объединения

	Дата	Содержание деятельности	Ответственный	материал
1	Август	Заседание МО №1		Протокол №1
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы ШМО учителей естественнонаучного цикла за 2020-2021 учебный год. 2. Обсуждение и утверждение плана работы на 2021-2022 учебный год. 3. Рассмотрение рабочих программ по предметам, их соответствие государственным стандартам, объемам практической части и графику прохождения учебного материала. 4. Подготовка к проведению школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников. 5. Знакомство с методическими рекомендациями для проведения олимпиады по предметам цикла 	Руководитель МО Учителя-предметники	
2	Ноябрь	<p style="text-align: center;">Заседание МО №2</p> <p>Тема: «Система подготовка учащихся 5-9 классов к олимпиадам по математике, физике, химии, биологии, информатике и ИКТ, географии»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Итоги школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественнонаучного цикла. 2. Работа учителя по подготовке учащихся к муниципальному этапу олимпиады (семинар –практикум учителей-предметников). 	Руководитель МО Учителя-предметники	Протокол №2
3	Февраль	<p style="text-align: center;">Заседание МО №3</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Результаты успеваемости учащихся по предметам естественнонаучного цикла за 3 четверть. 2. Доклад «Подготовка к итоговой аттестации учащихся. Трудные вопросы ОГЭ по математике» 3. Проведение и результат школьных репетиционных экзаменов в форме ОГЭ 4. Использование игровых технологий на уроках математики в развитии творческого мышления учащихся. Анализ проведенных внеклассных мероприятий в рамках методических и предметных недель. 	Руководитель МО Учителя- предметники	Протокол №3

4	Май	<p>Заседание МО №4</p> <p>1. Доклады «Личностно-ориентированный урок как средство развития основных видов УУД».</p> <p>2. Анализ качества преподавания по предметам МО учителей.</p> <p>3. Выполнение программного материала по предметам.</p>	Руководитель МО Учителя-предметники	Протокол №4
---	-----	---	--	-------------

Мероприятия по повышению качества знаний учащихся.

- ❖ Использование Российского стандарта общего образования
- ❖ Широкое применение тестирования.
- ❖ Усиление работы с терминами, датами.
- ❖ Использование ИКТ, интерактива.
- ❖ Работа в едином цифровом пространстве школы.
- ❖ Усовершенствовать проведение лабораторных и практических работ.
- ❖ Систематическое решение цепочек превращений и задач.
- ❖ Изучение методической литературы.
- ❖ Составление и выполнение календарно – тематических планов.
- ❖ Проведение контрольных работ и их анализ.
- ❖ Проведение открытых уроков и мероприятий.
- ❖ Подготовка и проведение ОГЭ.
- ❖ Подготовка и проведение олимпиад разного уровня.
- ❖ Повышение квалификации учителя.
- ❖ Аттестация учителей
- ❖ Мониторинг качества знаний учащихся.
- ❖ Подготовка к ВПР.
- ❖ Индивидуальная работа с одарёнными и сильными учащимися.
- ❖ Участие в конкурсах разного уровня.
- ❖ Обмен опытом.

Руководитель ШМО



Белый А.А.

Состав методического объединения						
№ п/п	ФИО	преподаваемый предмет	образование, год окончания	что окончил. специальность по диплому	педагогический стаж	классы в которых работает
1	Белый Андрей Александрович	Химия, биология	высшее, 2019	КубГУ, г. Краснодар, химия	2г.	5-9
2	Богалова Полина Геннадьевна	Математика	Высшее, 2020	Филиал КубГУ, г. Славянск – на – Кубани, учитель математики, информатики	4г.	5-9
3	Добрыгина Валерия Валерьевна	География	Высшее. Горно - Алтайский государственный педагогический институт, 2019	Горно - Алтайский государственный педагогический институт, Психология Педагог - психолог Инфоурок, 2021 География Учитель географии	6мес.	5-9
4	Кононова Екатерина Султановна	Физическая культура	Высшее, 2017	Кубанский государственный университет физической культуры, спорта и туризма. Спортивная тренировка в избранном виде спорта (футбол) Тренер	3г.	1-9

Руководитель ШМО

 А.А. Белый