

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ ООШ №3  
Н.А. Гладышева



# ПЛАН РАБОТЫ

**ШМО учителей естественнонаучного цикла  
на 2021-2022 учебный год**

Руководитель ШМО: Белый А.А.

# 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

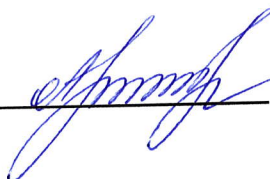
	Дата	Содержание деятельности	Ответственный	материал
1	Август	<b>Заседание МО №1</b>		Протокол №1
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ работы ШМО учителей естественнонаучного цикла за 2020-2021 учебный год.</li> <li>2. Обсуждение и утверждение плана работы на 2021-2022 учебный год.</li>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

4	Май	<p align="center"><b>Заседание МО №4</b></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