

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ПОГОДАЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 18» ИМЕНИ  
КАВАЛЕРА ОРДЕНОВ «КРАСНОЙ ЗВЕЗДЫ», «ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ» I И II  
СТЕПЕНИ, «СЛАВЫ» II И III СТЕПЕНИ СОКОЛОВА АНДРЕЯ СТЕПАНОВИЧА»**

**663157 с. Погодаево, ул. Гагарина, д. 24**

**Тел: 8 (39195) 79213**

**E – mail: [pogodaevo@yandex.ru](mailto:pogodaevo@yandex.ru)**

---

## **ПЛАН**

**работы методического объединения учителей**

**естественно-научного цикла на 2023-2024 учебный год**

**Руководитель: Черемных Татьяна Ивановна,  
учитель математики**

2023 г

План работы ШМО учителей естественно-научного цикла на 2023-2024 учебный год

**Состав методического объединения:**

<b>№</b>	<b>ФИО</b>	<b>Предмет, модули, внеурочка</b>	<b>Педагогический стаж</b>	<b>Категория</b>	<b>Методическая тема</b>
1	Черемных Татьяна Ивановна	Математика 8-11 кл+8 кл(ОВЗ) (26 ч) Индивидуальный проект 10-11 кл (2 ч) Подготовка к ЕГЭ -11 кл (0,5 ч) Статистический анализ-11кл (1ч)	46 лет	-	Формирование УУД учащихся через освоение ими функциональной грамотности.
2	Соловьева Александра Сергеевна	Математика 5-7кл + 5-7кл(ОВЗ)-20 ч Физика 7-11-10 ч Астрономия 11-1 ч Волонтерство – 2 ч	4 года	-	Применение образовательных платформ РЭШ и УЧИ. Ру и пр. при обучении физике – важное средство формирования УУД.
3	Пискунова Яна Павловна	Информатика 5-11 кл + 7-8 кл (ОВЗ) Основы программирования 5,6 кл-2 ч	9 лет,	1 категории по специальности и «Социальный педагог»	Дифференцированный подход к обучающимся – основа их успешности по информатике
4	Янченко Наталья Александровна	География 5-11 кл- +6-9 кл (ОВЗ) – 12 ч	8 лет	-	Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся на уроках экологии- как инструмент формирования УУД.

		Иностранный язык-7-9 кл- 3 ч Экология 5 кл- 1 ч Учимся для жизни 6,8-9 -3 ч Лесничество 8-9 кл -2 ч			3
5	Миронюк Екатерина Владимировна	Химия -8-11 кл Биология -6-11 кл Иностранный язык(англ)-нач.кл-	1год	-	Проблемы подготовки выпускников к ГИА по химии и биологии.

***Методическая тема школы и ШМО учителей естественно-научного цикла «Повышение качества образования через системно-деятельностный подход в обучении, воспитании и развитии обучающихся»***

**Цель:** Совершенствование педагогического мастерства в сфере формирования универсальных учебных действий (УУД) и предметных результатов в рамках ФГОС ОО и СО.

**Задачи:**

1. Продолжить работу по внедрению ФГОС на предметах естественно-научного цикла.
2. Использовать интерактивные технологии обучения, системно-деятельностный подход в обучении естественно-научным предметам.
3. Активизировать участие учителей и учащихся во Всероссийских и Международных конкурсах и олимпиадах с целью развития познавательного интереса обучающихся.
4. Продолжить совместную работу учителей-наставников и молодых специалистов по совершенствованию методического мастерства педагогов.
5. Продолжить проектно-исследовательскую деятельность с обучающимися в рамках внедрения ФГОС СО.

**Ожидаемые результаты работы:**

- рост качества знаний обучающихся;
- повышение профессионального роста учителей МО;
- создание условий в процессе обучения для формирования обучающихся ключевых компетентностей, УУД.

***Направления работы МО учителей естественно-научного цикла***

***на 2023-2024 учебный год.***

**1. Аналитическая деятельность**

- анализ методической деятельности за 2022-2023 учебный год и планирование на 2023-2024 учебный год.
- анализ посещенных открытых уроков.
- изучение направлений деятельности педагогов (методическая тема).
- анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

**2. Информационная деятельность**

составление и реализация ИОМ учителей ШМО

информирование коллег о результатах курсовой подготовки.

изучение новинок в методической литературе  
пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей естественно-научного цикла».

проведение тематических пятиминуток по функциональной грамотности.

### **3. Организация методической деятельности**

методическое сопровождение преподавания в соответствии с требованиями обновленных ФГОС.

составление и реализация ИОМ учителей ШМО (работа над методической темой)

совершенствование методического уровня педагогов в овладении новыми педагогическими технологиями, через систему повышения квалификации и самообразования.

внедрение в практику работы всех учителей МО современных технологий, направленных на формирование профессиональной компетентности в области реализации ФГОС.

организация системной работы с детьми, имеющими повышенные творческие способности и детьми, неуспевающими по отдельным предметам.

поиск, обобщение, анализ и внедрение передового педагогического опыта в различных формах;

пополнение методической копилки необходимым информационным материалом.

выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам организации учебной деятельности, при подготовке к аттестации.

### **4. Консультативная деятельность**

консультирование педагогов по разработке рабочих программ и календарно-тематического планирования.

консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.

консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования

универсальных учебных действий в рамках ФГОС.

консультации по подготовке и участию в

школьной научно-практической конференции.

## **Организационные формы работы**

1. Заседания методического объединения.
2. Индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов естественно-научного цикла, организации внеурочной деятельности.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, семинарах, педагогических советах.

5. Посещение семинаров, встреч в образовательных учреждениях района.
6. Повышение квалификации педагогов на курсах.
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.

### План работы:

Месяц	Тематика заседаний МО	Организация внеклассной работы по предмету	Консультативно-аналитическая деятельность	Информационно-методическая деятельность
8-9	<p>1. Утверждение плана работы МО на 2023-2024 учебный год.</p> <p>2. Утверждение рабочих программ педагогов и программ внеурочной деятельности.</p>	<p>1. Проведение школьного этапа олимпиады и подготовка победителей к участию в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников.</p>	<p>Консультирование педагогов по разработке рабочих программ и календарно-тематического планирования.</p> <p>Проверка рабочих программ на соответствие школьному положению о рабочей программе.</p>	<p>Тематическая 5-ти минутка по теме: «Положение о рабочей программе и Конструктор рабочих программ».</p> <p>Знакомство педагогов с положениями олимпиад и конкурсов различного уровня.</p>
10-11	<p>1. ИОМ педагога – важное средство повышения педагогического мастерства</p> <p>2. Анализ рабочих тетрадей по предметам естественно-научного цикла обучающихся 5-11 кл</p>	<p>Участие в муниципальном этапе Всероссийских олимпиад школьников</p> <p>Участие в неделе финансовой грамотности (по графику)</p>	<p>Консультации «Требования к ведению тетрадей учащимися».</p> <p>Проверка рабочих тетрадей учащихся.</p> <p>Взаимопосещение уроков учителями МО.</p>	<p>Изучение требований к ведению тетрадей учащимися.</p> <p>Изучение контрольно-измерительных материалов по подготовке обучающихся к ОГЭ и ЕГЭ.</p> <p>Тематическая 5-ти минутка по теме: «Развитие естественно-научной грамотности посредством использования метода проектов и исследовательской деятельности».</p> <p>Взаимопосещение уроков учителями МО.</p>
12-01	<p>1. Использование системно-деятельностного подхода в обучении с целью</p>	<p>Подготовка к научно-практической конференции.</p>	<p>Консультации по подготовке к школьной научно-практической конференции.</p> <p>Консультация по выполнению</p>	<p>Изучение требований к работам учащихся на НПК.</p> <p>Изучение ФГОС и других нормативных документов.</p>

	повышения качества образования.		ИОМ	<p>Тематическая 5-ти минутка по теме: «Формирование математической грамотности на уроках естественно-научного цикла».</p> <p>Взаимопосещение уроков учителями МО.</p>
02-03-04	<p>1. Актуальные вопросы формирования функциональной грамотности школьников.</p> <p>2. Анализ результатов пробных ОГЭ и ЕГЭ и корректировка деятельности учителей и обучающихся по подготовке к экзаменам.</p>	<p>Подготовка и участие в научно-практической конференции.</p> <p>Проведение пробных работ для учащихся, сдающих ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественно-научного цикла. (по графику)</p> <p>Предзащита индивидуальных проектов учащимися 10-11 классов</p>	<p>Консультации по подготовке и участию в школьной научно-практической конференции.</p> <p>Взаимопосещение уроков учителями МО.</p>	<p>Изучение требований к работам учащихся на НПК.</p> <p>Изучение ФГОС и других нормативных документов.</p> <p>Тематическая 5-ти минутка по теме: «Формирование критического мышления на уроках математики».</p> <p>Взаимопосещение уроков учителями МО.</p>
05-06	<p>1. Подведение итогов работы МО учителей естественно-научного цикла.</p> <p>2. Рассмотрение рабочих программ по предметам на следующий учебный год.</p>	<p>Индивидуальная и групповая работа с выпускниками 9, 11 классов по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественно-научного цикла</p>	<p>Консультация по корректировке ИОМ.</p>	<p>Взаимопосещение уроков учителями МО.</p>