

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Партизанская школа имени Героя Советского Союза Богданова Александра Петровича»  
Симферопольского района Республики Крым  
ул. Сумская, №11а, с. Партизанское, Симферопольский район, Республики Крым, РФ, 297566,  
телефон: +7(978)7375962, e-mail: school\_simferopolsiy-rayon23@crimeaedu.ru  
ОКПО 00827082, ОГРН 1159102023134, ИНН 9109009671/КПП 910901001

**РАССМОТРЕНО**

МО учителей естественно-  
математического цикла

(протокол от

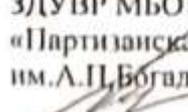
«22» августа 2022г. № 4)

**СОГЛАСОВАНО**

ЗДУВР МБОУ

«Партизанская школа

им. А.П.Богданова

 Ю.В.Когутова

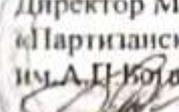
«22» августа 2022 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор МБОУ

«Партизанская школа

им. А.П.Богданова»

 А.В. Терешенко

«22» августа 2022г.

## План работы

**методического объединения учителей  
естественно-математического цикла**

**на 2022-2023 учебный год**

с.Партизанское, 2022 г.

## **Методическая тема МО естественно-математического цикла**

«Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности учителей как средство обеспечения качества образования в условиях обновлённых ФГОС»

**Цели:** создание условий непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства учителя для повышения эффективности и качества образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности

### **Задачи МО на 2022-2023 учебный год**

1. Продолжение изучения новых педагогических технологий и приемов в условиях обновлённых ФГОС и возможности использования их или отдельных элементов в преподавании предметов ЕМЦ.
2. Формирование и развитие функциональной грамотности школьника как один из способов повышения качества обучения на уроках ЕМЦ.
3. Совершенствовать качество современного урока, повышать его эффективность и направленность на сохранение здоровья учащихся и формирование жизненных компетенций.
4. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня через активное участие в работе ШМО, РМО, практических семинаров, педагогических конкурсов.
5. Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания; совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
6. Совершенствовать организацию системной подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественно-математического цикла.
7. Повышать результативность работы по самообразованию учителей.
8. Продолжить работу по повышению качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла через использование активных методов, приёмов, а также инновационных технологий обучения и воспитания.

### **Ожидаемые результаты работы:**

- рост качества знаний учащихся;
- повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС;
- создание условий в процессе обучения для формирования у учащихся ключевых компетентностей, УУД.

### **Основные функции ШМО:**

- оказание практической помощи педагогам;
- поддержка педагогической инициативы инновационных процессов;
- изучение нормативной и методической документации по вопросам образования;
- ознакомление с анализом состояния преподавания предмета по итогам внутришкольного контроля;
- разработка рекомендаций по здоровьесберегающим технологиям в процессе обучения;
- взаимопосещение уроков по определенной тематике с последующим анализом;
- организация открытых уроков;

- ознакомление с методическими разработками по предметам, анализ методики преподавания;
- изучение актуального педагогического опыта;
- отчеты о профессиональном образовании, работа педагогов по повышению квалификации в институтах;
- организация и проведение предметной недели ШМО ЕМЦ;
- укрепление материальной базы и проведение средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предмету, к соответствию современным требованиям к образованию.

#### **Содержание работы методического объединения учителей математического цикла**

- Проведение заседаний ШМО.
- Изучение и реализация в учебно-воспитательном процессе требований нормативных документов, актуального педагогического опыта.
- Консультации учителей-предметников с руководителем МО по текущим вопросам.
- Проведение и подготовка учащихся к олимпиадам, научным конференциям, интеллектуальным конкурсам и т.д.
- Подготовка и проведение открытых уроков внеклассных мероприятий по предметам.
- Посещение учебных и внеурочных занятий по предметам.
- Работа над темами самообразования.
- Лекции, доклады, сообщения и дискуссии по методике обучения и воспитания, вопросам общей педагогики и психологии.

**План – заседаний школьного методического объединения  
естественно-математических наук на 2022/2023 учебный год**

<b>№</b>	<b>Содержание</b>	<b>Ответственные</b>
<b>Заседание №1 (август)</b>		
<b>Тема: ««Организация и планирование работы ШМО ЕМЦ на новый учебный год»</b>		
1.	Анализ работы за 2021-2022 учебный год	Руководитель МО
2.	Рассмотрение плана работы МО на 2022/2023 учебный год, графика открытых уроков и внеклассных мероприятий	ЗД по УВР
3.	Изучение примерные рабочих программ учебных предметов начального общего и основного общего образования, прошедших общественно-профессиональное обсуждение и экспертизу, утвержденных федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию в 2021 - 2022 гг.	ЗД по УВР
4.	Обсуждение тем по самообразованию	Руководитель МО
5.	Рассмотрение рабочих программ предметов и программ внеурочной деятельности	Руководитель МО
6.	Организация наставничества и рассмотрение индивидуальных планов работы учителей-наставников с молодыми специалистами	Руководитель МО
7.	Особенности преподавания предметов ЕМЦ в 2022/2023 году	Руководитель МО
8.	Ведение школьной документации. Единый орфографический режим	Руководитель МО
<b>Заседание №2 (сентябрь-октябрь)</b>		
<b>Тема: «Работа с детьми, требующими особого педагогического внимания»</b>		
1.	Составление плана работы со слабоуспевающими учащимися	Руководитель МО
2.	Работа с одарёнными: подготовка к школьному и муниципальному этапам ВсОШ по предметам ЕМЦ, исследовательская деятельность учащихся	ЗД по УВР
3.	Доклад: «Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности учителей как средство обеспечения качества образования в условиях ФГОС ООО нового поколения»	Никитенко С.А.
4.	Посещение молодыми учителями уроков учителей-наставников	Молодые специалисты
5.	Анализ результатов вводного контроля по предметам ЕМЦ	Руководитель МО
6.	МТБ кабинета математики	Чернавцева Е.В.
7.	Итоги адаптации учащихся 5-го класса.	Педагог-психолог
8.	Контроль выполнения индивидуальных планов и рабочих программ обучения на дому. Посещение занятий	ЗД по УВР Руководитель МО
9.	Анализ результатов ВПР-2022, контрольных работ, УУДУ за 1 четверть. Планирование коррекционной работы.	ЗД по УВР
<b>Заседание №3: (ноябрь-декабрь)</b>		
<b>Тема: «Формирование и развитие функциональной грамотности школьника как один из способов повышения качества обучения»</b>		
1.	Доклад «Изучение мирового и отечественного опыта по формированию функциональной грамотности школьников.	Учителя-предметники
2.	Мастер-класс «Эффективные инновационные механизмы формирования, развития и оценки функциональной грамотности обучающихся»	Чернавцева Е.В.
3.	Доклад «Критерии оценивания функциональной грамотности школьников»	Учителя-предметники

4.	Результаты участия в школьном и муниципальном этапах ВсОШ по предметам ЕМЦ	ЗД по УВР
5.	Проверка школьной документации ( <i>выполнение практической части программы, журналы внеурочной деятельности, качество ведения и проверки тетрадей и т.д.</i> )	ЗД по УВР, руководитель МО
6.	Анализ результатов контрольных работ за I полугодие. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕМЦ	Руководитель МО
7.	Обмен опытом. Взаимопосещение уроков учителями-предметниками. Посещение уроков молодых специалистов и аттестуемых учителей.	Учителя-предметники
<b>Заседание №4 (январь-март)</b>		
<b>Тема: «Используемые образовательные технологии на уроках ЕМЦ по ФГОС нового поколения. Технология подготовки выпускников к ГИА»</b>		
1.	Творческий отчёт аттестуемого учителя	Чернавцева Е.В.
2.	Организация и проведение предметной недели МО учителей естественно-математического цикла	Учителя-предметники
3.	Доклад «Приемы работы с текстом на уроках математики. Интеллектуальные карты»	Радченко Н.Б.
4.	Дифференцированный подход в обучении по предметам: информатика, физика, астрономия	Учителя-предметники
5.	Доклад «Методы оценивания на уроках биологии»	Дорошенко Н.Г.
6.	Изучение инструкций по проведению ЕГЭ и ОГЭ в 9-х и 11-х классах. Особенности контрольно-измерительных материалов по ОГЭ и ЕГЭ в 2023 учебном году	Руководитель МО
7.	Обмен опытом «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ЕГЭ, государственной итоговой аттестации. Работа с одарёнными детьми»	Учителя-предметники
8.	Выполнение ЕОР, контроль единых требований по ведению тетрадей (тетради для к.р. 5-11 классов), результаты посещения уроков в 5 классе (внедрение обновлённых ФГОС) и проверки журналов (организация повторения в рамках подготовки к ГИА, накопляемость оценок, своевременность заполнения журнала)	Руководитель МО
9.	Подготовка и работа над индивидуальными проектами	Учителя-предметники
<b>Заседание №5: (апрель-май)</b>		
<b>Тема: «Портфолио учителя – анализ результатов деятельности»</b>		
1.	Отчет педагогов по темам самообразования	Члены ШМО
2.	Система работы молодых учителей	Учителя-наставники
3.	Анализ выполнения практической части программы. Проверка тетрадей. Проверка журналов внеурочной деятельности	Руководитель МО
4.	Состояние подготовки к ГИА, результаты пробных ГИА по предметам ЕМЦ	Руководитель МО
5.	О ходе проведения и результатах итоговых контрольных работ, ВПР-2023, участия в конкурсе «Кенгуру-2023»	ЗД по УВР, учителя-предметники
6.	Доклад «Обзор новинок УМК, ЦОР, печатных изданий и интернет-ресурсов по ЕМЦ»	Учителя-предметники
<b>Заседание №6 (июнь)</b>		
<b>Тема: «Подведение итогов работы и планирование работы МО на 2022-2023 учебный год»</b>		
1.	Анализ успеваемости и качества знаний по предметам ЕМЦ	Руководитель МО

2.	Анализ результатов ГИА по предметам ЕМЦ	ЗД по УВР
3.	Отчет о работе ШМО за 2022/2023 учебный год	Руководитель МО
4.	Планирование работы МО на 2023/2024 учебный год	Руководитель МО

Всего прошито, пронумеровано и  
скреплено

печатью 6 (шесть)

страниц

Директор

А.В.Терещенко

