

БЕКІТЕМІН:  
УТВЕРЖДАЮ:  
Директор



«31.» 08. 2023г.

КЕЛІСЕМІН:  
СОГЛАСОВАННО:  
Оқу ісінің меңгерушісі  
Зам. Директора/по УВР

«29.» 08. 2023г.

Ә/б ОТЫРЫСЫНДА  
ҚАРАЛДЫ:  
РАССМОТРЕНО  
НА ЗАСЕДАНИИ М/О  
Хаттама №.....  
Протокол №.....  
«28.» 08. 2023г.

**План работы  
Методического объединения  
учителей математики, информатики,  
химии, биологии, географии  
«КГУ Общеобразовательная школа села  
Новоселовка»  
за 2023-2024 уч.г.**

Руководитель МО

Питкеевич Н.С

## Планирование работы методического объединения учителей ЕМЦ на 2023 – 2024 учебный год

### Методическая тема работы МО :

«Развитие ключевых компетенций обучающихся через предметы естественно-математического цикла при применении мультимедийных техник и технологий».

**Цель:** созданий условий для развития компетенций учащихся через применение мультимедийных средств обучения.

### Задачи:

- Углубление знаний по ряду профильных предметов (биологии, химии, географии, экологии).
- Системное изучение и освоение современных методов и инновационных технологий в научно – исследовательской и проектной деятельности.
- Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, практических навыков.
- Экологическое просвещение.
- Воспитание патриотизма, социально-ответственного отношения к окружающей среде.
- Подготовка к взрослой жизни.

### **Направления деятельности по методической теме:**

1. Применение активных форм обучения. Использование творческих заданий в обучении предметам гуманитарного цикла.
2. Повышение грамотности обучающихся. Формирование умений работать с учебным материалом.
3. Использование учителями ИКТ исследовательских, проблемных методов обучения.
4. Повышение результативности личностно-ориентированного образования в ходе заседаний МО, взаимопосещения уроков.
5. Повышение уровня духовно-нравственного и гражданско-патриотического воспитания обучающихся на уроках и во внеурочное время

### **Планирование работы на новый 2023-2024 учебный год.**

#### **А) Организационно-педагогические вопросы.**

- Вести планомерную работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей: посещение семинаров, курсов ПК учителей, открытые уроки (по плану города), своих коллег. *Отв. Питкеевич Н.С.*
- Продолжить работу в МО инициативной группы учителей по проведению интегрированных уроков. *Отв. Березниченко Н.В*
- Продолжить работу в МО по экологическому воспитанию подрастающего поколения на уроках и внеклассных мероприятиях в условиях обновленной системы образования. *Отв. Питкеевич Н.С., Головкина В.И., Коришупова П.Г, Березниченко Н.В*
- Продолжить работу в МО по использованию современных инновационных технологий и дифференцированного подхода к учащимся. *Отв. Коришупова П.Г*
- Улучшить работу с одаренными детьми. Вести плановую подготовку школьников: к внутришкольной (октябрь) и к зональной олимпиадам; к школьным, городским регатам по химии, биологии, географии и т.п.  
*Отв. Питкеевич Н.С., Головкина В.И., Коришупова П.Г, Березниченко Н.В*

- Вести планомерную работу по подготовке учащихся к итоговой аттестации (11кл) и ВОУД (9 кл). *Отв. Питкеевич Н.С., Головкина В.И., Коршунова П.Г, Березниченко Н.В*
- Разработать мероприятия по вопросам ЗОЖ на учебный год и вести мероприятия совместно с мед.работниками, сотрудниками СПИД –центра, наркологами, психологами школы.  
*Отв. Головкина В.И.*
- Принять участие в проведении месячника по борьбе со СПИДом (декабрь), экологического месячника (апрель), в проведении краеведческой работы нашего края в течении года.  
*Отв. Питкеевич Н.С., Головкина В.И., Коршунова П.Г, Березниченко Н.В*
- Принять участие в соревнованиях научно-исследовательских проектов школьников.  
*Питкеевич Н.С., Головкина В.И., Коршунова П.Г, Березниченко Н.В*
- 

**Б) Доклады учителей по теории и методике обучения.**

**Выступления на заседании МО:**

*Питкеевич Н.С. Творческий отчет по методической теме*

**В) Внеклассные мероприятия по предметам.**

- Проведение школьных олимпиад среди уч-ся 8-11кл. по предметам:  
по химии Головкина В.И.  
по биологии, Головкина В.И.  
по географии, Питкеевич Н.С.  
по математике Коршунова П.Г.  
по информатике Березниченко Н.В.

**Заседания МО ЕМЦ  
2023-2024гг  
(1- полугодие)**

**Август (31.08.23г)**

**Тема: «Содержание и основные направления деятельности МО в 2023/2024уч.г.»**

- Итоги 2022-2023гг, качественный состав, мониторинг качества знаний, работа с одаренными детьми, повышение квалификации, ППО
- Подготовка кабинетов биологии и химии к началу учебного года
- Утверждение плана МО на 2023-2024гг
- Утверждение тематических планов по предметам, кружков и факультативов, прикладных курсов, согласование с завучем по УВР.
- Изучение нормативных документов по предметам (программы, рекомендации, инструктивное письмо, учебники).
- Изучение нормативных документов 5,6,7,8,9,10,11 классах по предметам обновленной системы образования (программы, рекомендации, инструктивное письмо, учебники).

**Сентябрь (4.09-9.09.23г)**

**Тема: «Преемственность обучения при переходе из начальной школы в 5 класс. Совершенствование методик, использование современных технологий, повышение эффективности учебных занятий»**

- О внедрении новых педагогических технологий.
  - Составление и утверждение плана проведения школьных олимпиад по химии, биологии, географии для 11 классов.
  - Использование статистических данных на уроках географии. о проведении учителями географии краеведческой работы.
- О проведении занятий по подготовки к итоговой аттестации учащихся (11 класс).  
 Формативное и суммативное оценивание учащихся в 5,6,7,8,9,10,11 классах.  
 √Использование на уроках здоровьесберегающих технологий.  
 Сохранение здоровья учащихся –непрерывное условие модернизации образовательного процесса в школе.

### **Ноябрь (30.10-3.11.23г)**

#### **Тема: «Дифференциация и индивидуализация учебно-воспитательного процесса в условиях профильного обучения»**

- Отчет учителей по качеству знаний по предметам за 1 –четверть (самоанализ) и утверждение плана работы с неуспевающими и слабыми. *Отв. учителя предметники.*
- Творческий отчет по теме «Проблемные вопросы на уроках географии»
- Работа с одаренными детьми. Результаты зональных олимпиад по предметам.
- О проведении месячника по борьбе со СПИДом
- Итоги пробных тестирований по подготовке к итоговой аттестации учащихся
- Итоги проведенных СОЧ 1 по предметам, анализ, модерация.

## **Заседания МО ЕМЦ**

**2023-2024г**  
**(2-полугодие)**

### **Январь (4.01-5.01.24г)**

#### **Тема: «Исследовательская деятельность как средство формирования познавательной деятельности обучающихся»**

- Итоги 1 полугодия(отчеты по качеству знаний, прохождение программного материала по предметам). *все учителя предметники.*
- Итоги работы в 5,6,7,8,9,10,11 классах по предметам – по обновленной системе образования. Проблемы и пути решения.
- О проведении лабораторных и практических работ по географии, биологии, химии.
- О работе с одаренными детьми, проблемы, пути решения. Подготовка и проведение школьных олимпиад по химии, биологии, географии в 8 классах.
- Итоги пробных тестирований по подготовке к итоговой аттестации учащихся, к ВОУД за 2 четверть. (уч. предметники)
- Итоги проведенных СОЧ 2 по предметам, анализ, модерация.

### **Март (20.03-29.03.24г)**

#### **Тема: «Повышение качества обучения путем внедрения в учебный процесс новых образовательных технологий»**

- Итоги школьных малых олимпиад по предметам, участие в городской олимпиаде. (по плану города).
- Составление и проведение экологической декады
- О работе с одаренными детьми. Подготовка к научно-практической-конференции-школьников.

- Работа с тетрадями, взаимопроверка тетрадей учащихся по биологии, химии.
- Итоги пробных тестирований по подготовке к итоговой аттестации
- Итоги проведенных СОЧ 3 по предметам, анализ, модерация.

**Май (27.05-31.05.24г)**

**Тема: «Практическая направленность преподавания математики, интеграция с другими предметами»**

- Из опыта работы в 5,6,7,8,9,10,11 классах по обновленной системе образования.
- Итоги пробных тестирований по подготовке к итоговой аттестации за год учащихся 11 классов. (уч. предметники)
- Итоги проведенных СОЧ 4 по предметам, анализ, модерация.
- Развитие творческих способностей учащихся  
Итоги года. Рейтинг учителей. Показатели успеваемости. (Все учителя)

**План работы МО учителей химии, биологии, географии  
по месяцам  
(2023-2024гг)**

Месяц	Темы мероприятий
<b>Сентябрь</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Подготовка и утверждение календарных планов по предметам, открытых уроков, внеклассных мероприятий в 2023-2024гг (все учителя предметники)</li> <li>• 2.09.-5.09.23г – Заседание МО учителей химии, биологии, географии.</li> <li>• Комплектация групп одаренных детей, проведение занятий.</li> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> <li>• Подготовка к школьным олимпиадам по химии, биологии, географии среди 8-11 кл (все учителя)</li> <li>• Подготовка к итоговой аттестации (11кл) и ВОУД (9кл)</li> </ul>
<b>Октябрь</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Работа с одаренными детьми (подготовка к олимпиадам)</li> <li>• 13.10-14.10.23г – проведение школьной олимпиады по химии, биологии, географии среди 9-11 классов.(все учителя)</li> <li>• Подготовка к итоговой аттестации (11кл) и (9кл)</li> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> <li>• Проведение СОЧ 1, анализ, модерация.</li> </ul>
<b>Ноябрь</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Участие в зональной олимпиаде по химии, биологии, географии. (30/10/23г)</li> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> <li>• 12.11.-15.11.23– заседание МО учителей химии, биологии, географии.</li> <li>• Творческий отчет по теме: «Использование игровых моментов на уроках биологии в условиях обновленной системы образования»</li> <li>• Подготовка к итоговой аттестации, МОДО.</li> </ul>
<b>Декабрь</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Участие в месячнике «Борьбы со СПИДом»</li> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> <li>• Работа с одаренными детьми (научно- исслед. проекты)</li> </ul>

	<p>Подготовка к итоговой аттестации учащихся</p> <p>√ Анализ работы учителей по элективным курсам и в профильных группах по предметам.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведение СОЧ 2, анализ, модерация.</li> </ul>
<b>Январь</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Работа с одаренными детьми</li> </ul> <p>Подготовка к итоговой аттестации , ВОУД</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверка тетрадей для лабораторных, практических, контрольных работ по биологии, химии, географии. (взаимопроверка.)</li> <li>• 6.01-9.01.24г - Заседание МО учителей химии, биологии, географии.</li> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> </ul> <p>√ Круглый стол «Система работы учителей по подготовке учащихся к итоговой аттестации»</p>
<b>Февраль</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Работа с одаренными детьми</li> </ul> <p>Подготовка к итоговой аттестации учащихся</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Февраль2024г малые школьные олимпиады по химии в 8 кл., 6,7 классы по биологии, географии.</li> </ul> <p>1.Итоги научно-исследовательской деятельности учащихся (по материалам научно-практической конференции</p> <p>2.Подведение итогов участия учителей биологии и химии в конкурсах педагогического мастерства.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Открытые уроки учителей школы.</b></li> </ul>
<b>Март</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверка тетрадей для практических и контрольных работ по химии, биологии. (рук.МО)</li> <li>• Участие в городской олимпиаде по химии, биологии, географии (8 класс) – по плану</li> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> <li>• 23.03-28.03.24г – заседание МО учителей химии, биологии, географии.</li> <li>• Работа с одаренными детьми (К научно-практической конференции)</li> </ul> <p>Подготовка к итоговой аттестации и ВОУД.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведение СОЧ 3, анализ, модерация.</li> </ul>
<b>Апрель</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20.04-30.04.24г Экологическая декада (неделя химии, биологии, географии) –по плану МО.</li> <li>• Подготовка к экзаменам, консультации по графику.</li> </ul> <p>Подготовка к итоговой аттестации и ВОУД.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Открытые уроки учителей школы.</li> <li>• Работа с одаренными детьми.</li> </ul>
<b>Май</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.05-6.05.24г -Заседание МО учителей ЕМЦ</li> </ul> <p>Подготовка к итоговой аттестации</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Итоги работы по обновленной системе преподавания в 5,7,8,9,10,11 классах. Обмен опытом. Проблемы и пути их решения. (учителя предметники)</li> <li>• Проведение СОЧ 4, анализ, модерация.</li> <li>• Итоги года. Рейтинг.</li> </ul>