

План работы школьного методического объединения учителей естественно-математического цикла на 2024-2025 учебный год

Методическая тема МО ЕМЦ:

«Совершенствования уровня педагогического мастерства и профессиональной компетентности педагогов в области математики, химии, биологии, физики, информатики с учётом современных требований»

Цель работы МО ЕМЦ:

«Повышение эффективности преподавания предметов естественно-математического цикла»

Цели: - Содействовать формированию ключевых компетентностей учащихся средствами дальнейшего внедрения новых современных технологий и деятельностного подхода в обучении;

-Создание условий для самореализации социализации личности;

-Достижение учащимися школы образовательного стандарта по химии, биологии, географии.

Задачи МО:

1.Повысить квалификацию педагогов по проблемам:

- переход на новые учебные стандарты (формировать ключевые компетентности обучающихся):

- проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций;

- произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым ГОСО;

- внедрить в практику работы всех учителей МО технологий, направленные на формирование компетентностей обучающихся: технологию развития критического мышления, информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного обучения, метод проектов, метод самостоятельной работы
- накопить дидактический материал, соответствующий новым ГОСО;
- освоить технологию создания компетентностно–ориентированных заданий;
- совершенствовать формы работы с одаренными учащимися;
- осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся;

2.Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:

- Выступления на методических советах;
- Выступления на педагогических советах;
- Работы по теме самообразования;
- Творческими отчетами;
- Публикациями в периодической печати;
- Открытыми уроками на РМО;
- Открытыми уроками для учителей-предметников;
- Проведением недели естественно-математического цикла;
- Обучением на курсах повышения квалификации;
- Участием в конкурсах педагогического мастерства;

3.Изучать и внедрять инновационные технологии. При использования ЦИФРОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ на уроках ЕМЦ (Приложение 1)

4.Продолжить работу школы согласно её основной задаче обучения и воспитания учащихся.

1. План заседаний МО

№ п/п	Содержание работы	Дата	Ответственные
1	Заседание МО №1 1.Обсуждение и утверждение плана МО на 2024-2025 учебный год. 2.Изучение нормативных документов, методического письма о преподавании предметов ЕМЦ. 3.Рассмотрение календарно-тематического планирования на 2024-2025 учебный год. 4.Обсуждение графиков открытых уроков и предметных недель, о составлении графиков СОР и СОЧ на 2024-2025 уч.г. 5.Организация работы учителей МО по подготовке учащихся к предметным олимпиадам, научным проектам.	Август	Руководитель МО: Исаева О.В. Учителя предметники: Скаковская С. П., Грабовская О. В.
2	Заседание МО №2 1. Доклад «Развитие индивидуальности и познавательной активности учащихся через различные формы работы на уроках математики» 2. О психолого-педагогическом обеспечении процесса адаптации учащихся 5 класса в новых условиях обучения. 3. Анализ СОР, СОЧ по предметам ЕМЦ за 1 четверть. 4.Анализ школьных предметных олимпиад и организация подготовки обучающихся к участию в районных олимпиадах. 5. Доклад «Воспитание личностного отношения к жизни и здоровью через обучение биологии» 6. Подготовка учащихся к МОДО, PISA, TIMSS	Ноябрь	Руководитель МО: Исаева О.В.(доклад) Учителя предметники: Скаковская С. П. (доклад), Грабовская О. В. Педагог – психолог Пономаренко В. Л.
3	Заседание МО №3 1.Анализ итогов районных предметных олимпиад 2. Анализ СОР, СОЧ по предметам ЕМЦ за 2 четверть. 3. Доклад «Деятельностный подход на уроках математики».	Январь	Руководитель МО: Исаева О.В.(доклад) Учителя предметники:

	4. Подготовка к проведению предметной недели по предметам ЕМЦ		Скаковская С. П., Грабовская О. В.
4	Заседание МО № 4 1. Мониторинг подготовки учащихся 9 класса к ИА. 2. Доклад «"Использование метода проектов на уроках информатики» 3. Анализ СОР, СОЧ по предметам ЕМЦ за 3 четверть. 4. Отчет о проделанной работе за 3 четверть. 5. Доклад «Применение игровых технологий на уроках химии».	Март	Руководитель МО: Исаева О.В. Учителя предметники: Скаковская С. П.(доклад), Грабовская О. В.(доклад)
5	Заседание МО №5 1. Итоговая аттестация учащихся. 2. Анализ СОР, СОЧ по предметам ЕМЦ за 4 четверть. 3. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕМЦ за учебный год. 4. Доклад на тему «Исследовательская деятельность учащихся по физике». 5. Отчет о работе МО за 2024-2025 учебный год. 6. Задачи МО на 2025-2026 учебный год.	Май	Руководитель МО: Исаева О.В. Учителя предметники: Скаковская С. П., Грабовская О. В.(доклад)