План работы ШМО
учителей естественно-научного цикла
на 2026-2027 учебный год

Методическая тема ШМО:

«Повышение эффективности образовательной деятельности через применение современных подходов и непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя».

Цель:

«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:

1. Изучить новые педагогические технологии и приемы, возможности использования их или отдельных элементов в преподавании.
Использовать на уроках естественно-научного цикла инновационные технологии.

2. Повысить профессиональное мастерство педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.

3. Совершенствовать системы работы со слабоуспевающими детьми, с одарёнными детьми, всесторонне использовать научно-исследовательскую, проектную, творческую работу в разных возрастных группах школьников, с принятием участия в олимпиадах и конкурсах различных уровней

4. Повысить уровень подготовки учащихся к ОГЭ, а также ВПР по предметам естественно – научного цикла через внедрение современных образовательных технологий.

Формы методической работы:

1. Заседания методического объединения по вопросам методики обучения и воспитания обучающихся;
2. Открытые уроки и внеклассные мероприятия по предметам;
3. Изучение и реализация в учебно-воспитательном процессе требований нормативных документов, актуального педагогического опыта;
4. Проведение предметной недели;
5. Взаимопосещение уроков педагогами.

Основные направления работы МО:

1. Аналитическая деятельность:

- планирование на 2026-2027 учебный год;
- анализ посещения открытых уроков;
- изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования);
- анализ работы педагогов с целью оказания им методической помощи.

2. Информационная деятельность:

- изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности;
- продолжение знакомства с ФГОС.

3. Организация методической деятельности:

- выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на обновленный ФГОС ООО, подготовки к аттестации.

4. Консультативная деятельность:

- консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ и тематического планирования;
- консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности;
- консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках ФГОС.

5. Научно-исследовательская деятельность:

- Работа с учащимися над темами исследовательских работ и научно-практических проектов.

Организационные формы работы:

- заседания методического объединения;
- методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов школы, организации внеурочной деятельности;
- взаимопосещение уроков педагогами;
- выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах;
- участие в семинарах, вебинарах, встречах в образовательных учреждениях округа;

Ожидаемые результаты работы:

1. рост качества знаний, обучающихся;
2. повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
3. овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с ФГОС;
4. создание условий в процессе обучения для формирования у учащихся ключевых компетентностей, УУД.
5. Оказывать информационную и организационно-методическую поддержку по сопровождению подготовки, обучающихся к итоговой аттестации, а также к участию в олимпиадном движении и конкурсных мероприятиях.