**Протокол №2**

заседания МО учителей естественно-математического цикла

**Тема:** «Современные образовательные технологиив в учебно-воспитательном процессе в условиях ФГОС ООО»

от 01.11.2024 г.

Присутствовало 7 человек:

1. Хомутова И.В.

2. Уколова И.И.

3. Гончарова Е.А.

4. Хомич А.Г.

5. Мельник А.В.

6. Сирота Ж.В.

7. Камзел М.Ю.

Отсутствовало: 0 человек.

**Повестка дня:**

1.Использование современных технологий на уроке. Обмен опытом. Выступление по теме «Применение современных педагогических технологий в учебно – воспитательном процессе в условиях ФГОС ООО»

2. Результаты административных контрольных работ. Итоги 1 четверти.

3. Подготовка и участие обучающихся в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно – математического цикла.

4. Использование современных технологий на уроке. Обмен опытом. Выступление по теме «Использование современных образовательных технологий, в том числе ИКТ в процессе обучения предмету»

5.Взаимопосещение учебных занятий с последующим анализом и самоанализом по реализации технологий.

**По первому вопросу**  «Применение современных педагогических технологий в учебно – воспитательном процессе в условиях ФГОС ООО»

выступала учитель математики и физики Уколова И.И., которая рассказала ипоказала презентацию о приёмах и методах развития творческого мышления обучающихся на уроках математики и физики: об использовании мультимедийных технологий, творческих заданий, внеурочной деятельности по своим предметам.

**Решение:** Познавательный интерес – это один из важнейших мотивов учения школьников. Один из методов для активизации учебно – познавательной деятельности детей – использование современных информационных технологий. Работа с компьютером вызывает у учащихся повышенный интерес и усиливает мотивацию учения. Использование компьютерных технологий позволяет учителю добиваться следующих целей: представить на уроках математики и физики максимальную наглядность, экономить время на уроках, снизить нагрузку учащихся, совершенствовать традиционные методы обучения, повысить мотивацию обучения, активно вовлечь в познавательную деятельность.

**Решение:** Заслушав и обсудив выступление Уколовой И.И., учителя – предметники решили, что говоря о пользе компьютерных технологий в обучении, всё – таки не следует считать компьютер абсолютно универсальным средством. Компьютерное обучение не должно занимать центральное место. Оно призвано содействовать достижению общеобразовательных целей, не превращаясь при этом в основное средство передачи знаний. Компьютер никогда не заменит учителя, взаимоотношений между учителем и учениками.

**По второму вопросу** «Результаты административных контрольных работ по предметам естественно – математического цикла. Итоги 1 четверти» выступала зам. директора по УВР Хомутова И.В.

**Решение**: Учителям – предметникам обратить особое внимание на подготовку обучающихся к административным контрольным работам. Организовать индивидуальную работу со слабоуспевающими учащимися.

**По третьему вопросу** выступила руководитель МО Уколова И.И., которая обратила внимание педагогов на работу с высокомотивированными обучающимися для подготовки к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно – математического цикла.

**Решение:** Активизировать работу по подготовке высокомотивированных обучающихся к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно – математического цикла. Изучить Положение и рекомендации для проведения этого этапа олимпиад.

**По четвёртому вопросу:** Использование современных технологий на уроке (обмен опытом) по теме: «Использование современных образовательных технологий, в том числе ИКТ в процессе обучения предмету» - слушали выступление учителя биологии и химии Гончаровой Е.А. Она поделилась своим опытом работы по данной теме (тема самообразования). Это полезная и интересная форма работы и для ученика, и для учителя. Компьютерная поддержка позволяет вывести современный урок на качественно новый уровень, использовать различные виды деятельности на уроке, эффективнее организовать контроль и учёт знаний учащихся» (из выступления).

**Решение:** При организации и проведении современного урока, необходимо использование ИКТ, что позволяет успешно развивать интеллектуальные и творческие способности школьников, расширять их общий кругозор.

**По пятому вопросу** «Взаимопосещение учебных занятий с последующим анализом и самоанализом по реализации технологий» выступили учителя – предметники Гончарова Е.А., Хомич А.Г., Уколова И.И., Сирота Ж.В., Камзел М.Ю. Учителя дали краткий анализ посещённых уроков своих коллег.

**Решение:** Продолжать посещения уроков друг у друга с целью обмена опытом работы учителей по методической теме МО: «Развитие профессиональной компетентности педагога, как фактор повышения качества образования в условиях реализации Концепции развития естественно-математического образования в Российской Федерации». Более качественно проводить самоанализ и анализ посещённых и проведённых занятий.

Председатель заседания МО

учителей естественно – математического цикла: /Хомутова И.В.

Секретарь: /Уколова И.И.