

## Протокол №2

заседания МО учителей естественно- математического цикла

от 6 ноября 2021 года

присутствовало 5 человек

отсутствовало 0 человек

### Повестка дня:

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

1. Доклады на тему:

- Творческое и системное использование ИТ-технологий в образовательной деятельности учителя

. (учитель биологии Кабардаева Т.Х.)

- Исследовательская деятельность как способ реализации деятельностного подхода на уроках физики (из опыта работы Джамбековой З.Р.).

2. Требования, предъявляемые к уроку-исследованию, уроку-проекту.

(Руководитель МО- Джамбекова З.Р.).

3. Анализ работы за 2 четверть (успеваемость по классам, качество знаний, выполнение программ по предметам).

4. Анализ результатов школьного этапа олимпиад.

5. Подготовка учащихся ко II (муниципальному) этапу Всероссийской олимпиады школьников

### Ход заседания:

**По первому вопросу** слушали доклады:

- выступление с докладом Кабардаевой Т.Х.) на тему « Творческое и системное использование ИТ-технологий в образовательной деятельности учителя», где она ознакомила с направлениями использования ИКТ,и как работать с ними, с мероприятиями использования ИКТ для проведения во внеурочной деятельности.

- выступления с докладом Джамбековой З.Р.)на тему: « Исследовательская деятельность как способ реализации деятельностного подхода на уроках физики ( Из опыта работы) , где он ознакомил:

с 4 этапами урока, и подробно рассказал о каждом этапе.

**Решили:** применять все направления с использованием ИКТ, и активно работать на уроках и во время проведения мероприятий.

**По второму вопросу** выступила Руководитель МО Джамбекова З.Р.)..., и рассказала какие требования предъявляемые к уроку- исследованию ,и к проекту должен знать каждый учитель.

**Решили:** принять к сведению

**По третьему вопросу** выступили : учителя- предметники, по анализу результатов успеваемости обучающихся по предметам естественно-математического цикла за 2 четверть 2021 - 2022уч.г.

**Решили:** анализ работы принять к сведению, разработать комплекс приемов и методов повышения степени обученности и качества знаний по предметам с учетом индивидуальных качеств обучающихся. Усилить работу учителей МО со слабоуспевающими учениками, совершенствовать индивидуальный план работы с ними.

#### **Рекомендации при работе со слабоуспевающими учащимися**

При опросе слабоуспевающим детям даётся примерный план ответа, разрешается пользоваться планом, составленным дома, больше времени готовиться к ответу у доски, делать предварительные записи, пользоваться наглядными пособиями и пр.

Ученикам задаются наводящие вопросы, помогающие последовательно излагать материал.

При опросе создаются специальные ситуации успеха.

Периодически проверяется усвоение материала по темам уроков, на которых ученик отсутствовал по той или иной причине.

В ходе проса и при анализе его результатов обеспечивается атмосфера доброжелательности.

#### **По четвертому вопросу** выступили:

- руководитель ШМО Джамбекова З.Р.), которая представила статистический отчет о проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников.

-учителя предметники, которые проанализировали олимпиадные работы школьников; отметили успехи и слабо усвоенные темы школьного курса; а также предложили направить для участия в муниципальном туре олимпиады победителей.

**Решили:** усилить работу с одаренными детьми.

**По пятому вопросу** слушали руководителя МО Джамбекову З.Р.).о подготовке учащихся ко 2( муниципальному) этапу Всероссийской олимпиады школьников.

**Решили:** Шире использовать в учебном процессе новые педагогические технологии, которые позволяют сделать учебный процесс наиболее эффективным и повысить интерес к предмету. Совершенствовать формы работы с одаренными учащимися. Всем учителям продолжить работу по внедрению инновационных технологий обучения.

Руководитель МО естественно- математического цикла: Джамбекова З.Р.).