**Протокол №3**

**заседания методического объединения естественно-математического цикла**

**от 14 февраля 2018 года.**

На заседании присутствовали: 6

Отсутствовало: 0 человек.

Повестка дня:

1. Повышение уровня мотивации учащихся на уроках математики через различные способы деятельности.
2. Итоги работы учителей МО за I полугодие. Анализ полугодовых контрольных работ.
3. Методика подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ по химии.
4. Проведение открытых уроков.

**По первому вопросу** слушали учителя математики Вильховченко В.В. с докладом «Повышение уровня мотивации учащихся на уроках математики через различные способы деятельности».

Решили:

Принять информацию к сведению и продолжить работать над повышением мотивации учащихся на уроках через различные способы деятельности.

**По второму вопросу** выступила Тютюнникова А.М., которая проанализировала работу МО естественно-математического цикла за 1 полугодие.

Решили:

Признать результаты работы МО естественно-математического цикла за 1 полугодие удовлетворительными. Продолжить работу согласно плану работы МО.

Проголосовали единогласно.

**По второму вопросу** слушали заместителя по УВР Артамонову В.А, которая познакомила членов МО с анализом полугодовых контрольных работ и обратила внимание, что по некоторым предметам качество знаний понизилось. Рекомендовала учителям наметить конкретные меры по исправлению типичных ошибок и ликвидации в пробелах знаний учащихся, а также провести корректировку рабочих программ с учетом уровня готовности класса к дальнейшему изучению предмета, определить формы и содержание работы с детьми группы учебного риска, в выпускных классах составить программы подготовки обучающихся к государственной (итоговой) аттестации.

Решили:

Принять информацию к сведению

Проголосовали единогласно.

**По третьему вопросу** слушали учителя химии Полиенко Т.П., которая поделилась из опыта работы с методами, которые она использует на уроках для подготовки учащихся к ГИА ОГЭ и ЕГЭ по химии.

Решили:

Использовать в своей работе различные методы для подготовки к ГИА ОГЭ и ЕГЭ по предметам. Проводить консультации и утвердить график проведения консультаций. Систематически на уроках уделять время для подготовки к ГИА, ЕГЭ. При подготовке учащихся к ГИА  учесть все ошибки  и недоработки  в пробных тестированиях, проведенных на консультациях, использовать Интернет –ресурсы для получения нужной информации по всем предметам естественно-математического цикла.

**По четвертому вопросу** выступила Тютюнникова А.М., которая напомнила, что продолжается конкурс «Современный урок-современным детям» и призывает учителей к активному участию для выявления лучшего урока, чтоб принять участие в районном конкурсе «Мастер класс «Современный урок- современным детям»».

Решили:

Принять информацию к сведению.

Проголосовали единогласно

Руководитель МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тютюнникова А.М.

Секретарь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Вильховченко В.В.