**Протокол № 4**

**заседания ШМО учителей естественно-математического цикла**

от 19.03.2018

Присутствовали: все

**ТЕМА: Ярмарка педагогических находок «Путь к успеху!»**

**Повестка дня:**

 1. Организация предметной недели естественно-математических наук

 2.«Развитие творческого потенциала личности каждого ученика в процессе изучения биологии»

 3. Итоги работы учителей ШМО по математики, физике, информатике.

 4.Самоанализ уроков, открытых внеклассных мероприятий, мастер классов.

 5. Анализ пробного экзамена в форме ОГЭ в 9 классе. Абубекерова С.М.

 6.Современные образовательные технологии при реализации ФГОС

 7.Проверка выполнение решения заседания №3 ШМО.

**Ход заседания**

По первому вопросу выслушали выступление Нурманбетовой Н.Ш. Она ознакомила присутствующих с планом проведения недели ШМО ЕМЦ. (план прилагается)

По второму вопросу выслушали выступление Кулумаевой И.С. по теме «Развитие творческого потенциала личности каждого ученика в процессе изучения биологии» (доклад прилагается)

По третьему вопросу Нурманбетова Н.Ш. ознакомила всех присутствующих с результатами контрольных работ по предметам. Также было предложено учителям, работающим в 10-11 классах составить тексты итоговых работ для проведения контрольного среза за 3 четверть.

По четвертому вопросу выступили все учителя ШМО ЕМЦ. Дискуссия прошла в форме круглого стола. Все поделились своими разработками уроков и внеклассных мероприятий.

По пятому вопросу выступила замдиректора по УВР Теминдарова О.Я. которая ознакомила присутствующих с результатами пробных экзаменов по математике и информатике в форме ОГЭ в 9 классе. (справка прилагается)

По шестому вопросу заслушали Тангатарову Г.Ш., которая в своем сообщении уделила внимание на основные отличия в системе образования по ФГОС. Решено и в дальнейшем изучать особенности ФГОС, а также активно внедрять на уроках 5 –х классов.

По седьмому вопросу слушали Нурманбетову Н.Ш. и обсудили выполнение решения заседания №3.

Решение:

1. Утвердить план недели ШМО ЕМЦ
2. Принять в работу информацию по темам заседания МО ЕМЦ. продумать систему работу учителям предметникам, направленную на повышение уровня ЗУН по данным предметам. продумать учителям математики Абубекеровой С.М. и Колдасовой С.С. систему подготовки уроков, направленных на повышение уровня знаний.

Руководитель ШМО ЕМЦ Нурманбетова Н.Ш.