**Протокол № 3**

**заседания методического объединения учителей физики.**

**от «04» апреля 2022г.**

Присутствовали: 7 человек

Отсутствовали: 4 человек

**Повестка дня:**

1.  Открытый урок физики "Линзы" , 8 класс. Системно-деятельностный подход.

2.  Презентация педагогического опыта по теме «Использование метапредметного подхода в преподавании физики с целью повышения качества физического образования школьников»».

3. Мастер- класс «Построение урока на системно-деятельностной основе».

4. Создания рабочей программы учебного предмета в соответствии с требованиями обновленного ФГОС

**Слушали:**

Открытый урок в 8 кл по теме "Линзы" проводила Денисова Е.Г. Осуществлялась постановка учебных задач на каждом этапе, сочетались разные формы работы на уроке: индивидуальная, групповая, классная. Осуществлялось развитие логического мышления, умений сравнивать, делать выводы у учащихся. Учащиеся после каждого выполненного задания делали самостоятельно вывод о том, какое изображение даёт линза в зависимости от расположения предмета относительно линзы и фокусного расстояния. Были подведены итоги каждого этапа, а затем и всего урока. Осуществлялось чередование разных видов деятельности обучающихся. План урока выполнен полностью, были реализованы общеобразовательные, воспитывающие развивающие цели урока.  После урока заслушали самоанализ урока с позиции управления учебно-познавательной деятельностью учащихся

По второму вопросу выступила Бабкова Т.В., Учитель выступала с докладом по теме «Использование метапредметного подхода в преподавании физики с целью повышения качества физического образования школьников». В ходе доклада было раскрыто понятие Метапредметность, метапредметный подход, на примере конспекта урока физики учитель рассказала, как она реализует метапредметный подход в своей педагогической практике..

По третьему вопросу выступила Бородина Н.А, учитель физики, которая поделилась опытом построения урока на системно-деятельностной основе, рассказала об особенностях системы оценки, соответствующими ФГОС и использование информационных технологий в преподавании на уроках физики.

Учителя познакомились    с    новинками  методической      литературы, новыми  учебными пособиями,  обзор  ЭОР  при преподавании физики.

Денисова Е.Г. поделилась опытом создания рабочей программы учебного предмета в соответствии с требованиями обновленного ФГОС. Педагоги обсудили вопрос внедрения обновленного ФГОС в основную школу. Актуальность внедрения личностно – компетентностного и системно – деятельностного подходов для  формирования у учащихся умения учиться, создание рабочей программы с помощью конструктора рабочей программы. Знакомство с возможностями сайта конструктора рабочих программ esdsoo.ru. Использование сайта для проведения уроков по физике как ресурса ЦОР.

**Постановили:**

1. Продолжить работу над темой «Повышение эффективности качества образования на основе       изучения  новых методик преподавания и обобщения опыта  работы»

2. Совершенствовать методику преподавания физики. Продолжить работу по развитию мотивации учения, использованию современных технологий

3. Использовать в работе конструктор рабочих программ. Изучить детально возможности сайта по использованию на уроках физики и, по возможности, внедрить в рабочую программу по предмету.

**Руководитель МО \_\_\_\_ /Денисова Е.Г./**