**5 ноября 2020 года** прошло заседание сетевого методического объединения по повышению профессиональной компетентности

учителей физики и астрономии

в рамках реализации мероприятия 21 «Повышение качества образования в школах с низким результатами обучения и в школах, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях, путем реализации региональных проектов и распространения их результатов» государственной программы Липецкой области «Развитие образования Липецкой области».

(сетевая организация совместной деятельности МБОУ СОШ с. Верхняя Матрёнка, МБОУ СШ п. Петровский, МБОУ СШ с. Талицкий Чамлык и МБОУ СОШ № 2 п. Добринка)

 по теме ***««Развитие критического мышления на уроках физики»***

**ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ МО:**

1. Мастер-класс «Объяснение работы трансформатора». Решение задач по теме «Переменный электрический ток».
2. Практикум по теме «Термодинамика. Графическая интерпретация газовых законов»
3. Обмен опытом работы по теме «Развитие критического мышления на уроках физики» (Приёмы решения задач по теме «Кинематические характеристики равномерного и равноускоренного движения»

**СЛУШАЛИ:**

1. Мастер-класс «Объяснение работы трансформатора» продемонстрировала учитель физики МБОУ СШ п. Петровский Бородина Н.А. Она же показала оригинальные приёмы решения задач по теме «Переменный электрический ток».
2. Практикум по теме «Термодинамика. Графическая интерпретация газовых законов» провела учитель физики МБОУ СОШ № 2 п. Добринка Какоткина Т.Н. Она заострила внимание учителей на методике решения задач по данной теме и разобрала наиболее трудные задачи, встречавшиеся в ЕГЭ разных лет.
3. Обмен опытом работы по теме «Развитие критического мышления на уроках физики» организовала методист МБОУ СОШ № 2 п. Добринка Коткова Н.М. Она рассмотрела это на примере нестандартных задач по теме «Кинематические характеристики равномерного и равноускоренного движения».
4. В ходе заседания МО была оказана методическая помощь учителю физики биологии и информатики МБОУ СШ с. Талицкий Чамлык Расевич А.Н. по отдельным вопросам.

**РЕШИЛИ:**

1. Каждому учителю физики РМО сформировать папку наиболее трудных методических вопросов и прислать их руководителю РМО Котковой Н.М.
2. Один раз в месяц и по потребности учителей методисту МБОУ СОШ № 2 п. Добринка Котковой Н.М. проводить видеконсультации для коллег из МБОУ СОШ с. Верхняя Матрёнка, МБОУ СШ п. Петровский, МБОУ СШ с. Талицкий Чамлык и МБОУ СШ ст. Хворостянка.
3. Каждому учителю заниматься самостоятельным повышением профессиональной компетентности.