**План работы**

# районного методического объединения учителей физики и информатики

на 2021-2022 учебный год

## Единая методическая тема района:

### Повышение профессиональной компетентности педагогов в условиях реализации федерального государственного стандарта

#### Тема, над которой работает РМО:

развитие профессиональной компетентности учителей физики, направленной на внедрение ФГОС ООО, с целью повышения качества и эффективности учебно- воспитательного процесса.

#### Цель работы:

повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.

#### Задачи РМО:

1. Определение механизмов реализации компетентностного подхода в процессе изучения физики при реализации ФГОС ООО и способов активизации интереса к изучению предмета.
2. Выявление, обсуждение и обмен опытом по методам организации целенаправленной работы учителей с обучающимися, мотивированными на учёбу, через индивидуальный подход на уроках, занятиях в кружках, в проектно – исследовательской деятельности.
3. Создание условий для мотивации и творческой реализации педагогов в рамках работы РМО через обобщение и распространение положительного педагогического опыта.
4. Выявление и анализ проблем, встречающихся при подготовке к обучающихся к ЕГЭ и ОГЭ, определение путей их решения.
5. Оказание методической помощи молодым учителям

## План работы РМО

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Срок | Тема заседания | Форма проведения |
| Август 2021 | ***Организация учебной и методической работы учителей физики в 2021-2022уч.г.***   * Обсуждение и утверждение плана работы РМО на 2021-2022 уч.г. * Диагностическая работа:   изучение образовательных запросов педагогов в получении знаний об актуальных проблемах преподавания.   * Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ 2021-2022 уч.г.   (Захарьев В.Н.) | Информационно- методическое заседание |
| Декабрь | ***Организация образовательного процесса по учебным предметам физика и астрономия в 2021- 2022 уч.г.***   1. Нормативное правовое обеспечение образовательного процесса по учебным предметам физика и астрономия в 2021- 2022 учебном году   (Захарьев В.Н.)   1. Нормы оценки результатов учебной деятельности учащихся по учебным предметам «физика» и   «астрономия».(Соломахин В.Л.)   1. Методические рекомендации по формированию культуры устной и письменной речи на уроках физики 2. физики 3. оВсероссийской олимпиады школьников по физике | Информационно- методическое заседание |
| Март | ***Механизмы реализации компетентностного подхода в процессе изучения физики и способы активизации интереса к изучению предмета***   1. Особенности реализации компетентностного подхода в преподавании физики на базовом и повышенном уровнях.(Захарьев В.Н.) 2. Особенности компетентностно-ориентированных заданий, условия их использования при организации учебно-познавательной деятельности учащихся на уроке и контроля их учебных достижений.(Кудряшова Т.А.) 3. Из опыта работы:  * Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе решения физических задач. * Творческие задания по физике и методика их использования в образовательном процессе в | Творческий диалог,тренинг. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | условиях реализации компетентностного, личностно- ориентированного и деятельностного подходов.  - Подходы к составлению компетентностно- ориентированных заданий по физике .(Обмен опытом) |  |
| август | ***Итоговое заседание: анализ работы РМО за 2021- 2022уч.г.***   * Подведение итогов работы за год. * Обсуждение текущих вопросов, связанных с проведением ГИА. * Обсуждение УМК по физике и астрономии. * Предварительное планирование работы на следующий учебный год. * Отчет по темам самообразования. | Круглый стол |