**План работы**

**районного методического объединения**

**учителей информатики Кашарского района**

**на 2022 – 2023 учебный год**

**Тема:** «Повышение эффективности образовательной деятельности посредством непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства педагога».

**Цель деятельности РМО учителей информатики:** Методическое сопровождение повышения профессионального уровня, развития потенциала педагогов. Повышение качества обучения информатике. Организационно-методическое и информационное сопровождение мероприятий, связанных с развитием детской одаренности, популяризацией предмета.

**Задачи деятельности РМО учителей информатики:**

- повышение квалификации учителей по подготовке учащихся к прохождению итоговой аттестации по информатике в формате ОГЭ, ЕГЭ;

- обеспечение методического сопровождения учителей, работающих с одаренными детьми;

- эффективное использование информационных и коммуникационных ресурсов Интернета и электронных образовательных ресурсов нового поколения в учебно-воспитательном процессе;

- активизация использования самообразования как основного инструмента повышения квалификации педагогов.

**План проведения заседаний РМО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***№******п/п*** | ***Содержание*** | ***Дата проведе-ния*** | ***Ответствен-ные***  |
| ***Заседание № 1*** |
| 1 | «Экосистема донского образования – практика для будущего» Обсуждение доклада министра общего и профессионального образования Ростовской области Фатеева А.Е. на областной педагогической конференции работников образования. | Август | рук. РМО |
| 2 | О составе районных творческой и экспертной групп учителей информатики. | рук. РМО |
| 3 | Обсуждение плана работы РМО на 2022-2023 учебный год. | рук. РМО учителя информатики ОУ |
| 4 | Разработка рабочих программ по информатике в соответствии с ФГОС третьего поколения: конструктор рабочих программ. | рук. РМО учителя информатики ОУ |
| ***Заседание № 2*** |
| 1 | Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике: особенности проведения, содержание заданий по возрастным группам. | Ноябрь | рук. РМОучителя информатики ОУ  |
| 2 | Запросы для поисковых систем с использованием логических выражений (задание №8 ОГЭ по информатике).  | рук. РМОучителя информатики ОУ |
| 3 | Язык программирования Python: установка, реализация базовых алгоритмических конструкций.  | рук. РМОучителя информатики ОУ |
| 4 | О подготовке и проведении муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике. |  | рук. РМОучителя информатики ОУ  |
| ***Заседание № 3*** |
| 1 | Результаты муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике. | Январь | рук. РМО, учителя информатики ОУ |
| 2 | Сравнение чисел в различных системах счисления. Задание №10 ОГЭ по информатике. | рук. РМО, учителя информатики ОУ |
| 3 | Язык программирования Python: работа с одномерными массивами. | рук. РМО, учителя информатики ОУ |
| 4 | Алгоритм в различных средах исполнения: Робот.  | рук. РМОучителя информатики ОУ |
| ***Заседание № 4*** |
| 1 |  Обработка большого массива данных: задание 14 ОГЭ.  | Март  | рук. РМО, учителя информатики ОУ |
| 21. 4
 | Решение задания 15.2 ОГЭ по информатике на языке программирования Python/ | рук. РМО, учителя информатики ОУ |
| 3 | Критерии проверки заданий развернутой части ОГЭ по информатике. Требования к оформлению работ учащихся. | рук. РМО, учителя информатики ОУ |
| 4 | Итоги работы РМО за 2022-2023 уч. год.  | рук. РМО |

Руководитель МО: Зинченко Е.Н.