**План работы**

**районного семинара учителей информатики на 2024- 2025 учебный год**

**Тема:** Функциональная грамотность педагогов – залог успешной профессиональной деятельности в современной школе.

**Цель:** создание условий для развития функциональной грамотности учителя информатики, в том числе педагогического мастерства и компетентности в области учебного предмета и методики его преподавания.

**Задачи** работы методического объединения учителей информатики:

1. Продолжить работу МО по повышению качества образования школьников в условиях обновленных ФГОС путем внедрения современных педагогических технологий.
2. Активизировать работу учителей по самообразованию через систему открытых уроков, курсов повышения квалификации, мастер-классов, участие в профессиональных конкурсах.
3. Работать над повышением успеваемости и качества знаний по предмету.
4. Применять современные, инновационные методы обучения.
5. Вести работу по подготовке учащихся к ОГЭ и ЕГЭ, участию во ВСОШ.

**Основные направления деятельности районного семинара:**

* 1. *Аналитическая деятельность:*
* Анализ деятельности районного методического объединения за 2023-2024 учебный год, планирование работы на 2024-2025 учебный год.
* Анализ посещения открытых уроков.
* Изучение направлений деятельности педагогов (темы по самообразованию).
* Выявление затруднений дидактического и методического характера в организации образовательной деятельности учителями информатики образовательных организаций.
* Анализ работы педагогов с целью оказания методической помощи.
* Обновление базы данных о педагогических работниках МО учителей информатики.
  1. *Информационная деятельность:*
* Формирование банка педагогической информации.
* Информирование педагогических работников о новых направлениях в развитии общего и дополнительного образования детей, новых информационных и сетевых технологий, о содержании образовательных программ, новых учебниках, учебно- методических комплектах, нормативных и локальных актах.
* Изучение нормативных документов по преподаванию информатики.
  1. *Организационно-методическая деятельность:*
* Методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогическим работникам, в том числе начинающему учителю.
* Прогнозирование, планирование и организация деятельности МО учителей информатики.
* Участие в подготовке и проведении конкурсов, игр и предметных олимпиад школьников.
* Аттестация учителей.
* Повышение квалификации учителей (самообразование, курсовая подготовка, участие в семинарах, вебинарах, конференциях).
* Обобщение и представление опыта работы учителей (открытые уроки, мастер-классы, творческие отчеты, публикации, разработки методических материалов) на различных уровнях.
  1. *Консультативная деятельность:*
* Консультирование педагогов по вопросам тематического планирования.
* Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
* Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках ФГОС ООО, СОО, ФООП.

**Организационные формы работы:**

* Заседание методического объединения.
* Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания информатики, организации внеурочной деятельности.
* Выступления учителей информатики на районном семинаре и конференциях.
* Повышение квалификации педагогов на курсах.
* Изучение передового педагогического опыта.
* Организация предметных внеклассных мероприятий и олимпиад.
* Работа с одаренными детьми.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Дата и место проведения** | **Ответственные** |
| 1. | **Заседание методического объединения учителей физики и информатики**  **Тема: «Механизмы реализации рабочих программ по физике и информатике в соответствии с ФООП: новый импульс развития»** | 28.08.24, МБОУ «ОСОШ 1» | Коптякова И. Н., руководитель творческой группы учителей физики, Сергеева И. В., руководитель районного семинара учителей информатики |
| 1. «Обзор учебников по информатике 7-9 Босовой и изменения в ОГЭ – 2025» | Пуляева Светлана Сергеевна, учитель МБОУ «Устьянская СОШ» |
| 2. «Обзор основных изменений учебников физики 7 - 9 (УМК Иванова, Перышкина)» | Филинцева Зинаида Николаевна, учитель физики «Киземская СОШ» |
| 3. «Организация работы по профессиональному самоопределению обучающихся на уроках физики» | Копышова Наталья Федоровна, учитель физики МБОУ «Устьянская СОШ» |
| 4. «Из опыта работы руководителя РМО информатики. Вызовы современного образования» | Пушкин Владимир Дмитриевич, учитель информатики МБОУ «ОСОШ 1» |
| 3. | **Заседание методического объединения. Тема: «Совершенствование работы педагога в условиях обновленных ФГОС через внедрение современных педагогических технологий»** | МБОУ «Устьянская СОШ»,  декабрь  2024 года |  |
| 1. Открытый урок информатики с последующим анализом. |  |  |
|  | 2. Искусственный интеллект на службе образования. |  |  |
|  | 3. Программирование на языке Pyton – вызов времени. |  |  |
|  | 4. Новинки современных ресурсов сети Интернет. |  | Гордиенко Валерия Сергеевна |
|  | 5. Из опыта работы по подготовке к ГИА. |  | Демьян  Юлия Сергеевна |

**Мероприятия с обучающимися:**

1. **XII районная дистанционная олимпиада по информатике** среди учащихся 7-9 классов – январь (дистанционный формат).

2. **Районная интеллектуальная игра «Занимательная информатика»** - февраль (дистанционный формат).

3. **Конкурс компьютерного рисунка** (3D-графика) – март (дистанционный формат).

Руководитель районного семинара по информатике - Сергеева И. В.