**Тема:** Адаптивная система обучения на уроках математики в 5-9 классах.

**Учитель:** Терешко Елена Олеговна

**Обоснование актуальности:** в современном мире задача системы образования состоит не столько в том, чтобы передать учащимся как можно больший объем знаний, сколько в том, чтобы научить их добывать эти знания и ориентироваться в обширном море информации. Также на первое место выходит индивидуальная работа с учащимися. Современный урок должен позволить работать на уроке каждому ученику, информация должна добываться учеником согласно его интересам, также ребенок не должен бояться совершить ошибку. Адаптивная система обучения - это принципиально новая модель организации обучения, возникшая на основе анализа, наметившихся за последнее время тенденций, совершенствования учебного процесса.

**Цели на каждом этапе:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сентябрь 2022-май 2023 | Сентябрь 2023-май 2024 | Сентябрь 2024-май 2025 |
| 1.Начать изучение методической литературы по теме самообразования2. Пополнение наглядного материала.3. Изучение передового опыта.4. Выступление на МО с темой самообразования. | 1.Продолжение изучения литературы по теме самообразования.2. Изучение передового опыта.3. Посещение вебинаров, связанных с данной тематикой.4. Выступление на МО с темой самообразования. | 1.Практическое применение накопленного материала по теме самообразования.2.Накопление дидактического материала.3. Выступление на МО с темой самообразования. |

**Предполагаемая форма обобщения результатов:**

1. Доклад на заседании проблемной группы в рамках МО.
2. Создание электронных и печатных материалов по проблеме (доклад, конспекты уроков, презентации к урокам).

**Предполагаемые сроки работы:** сентябрь 2022-май 2025.

**Программа работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Этап** | **Практический выход** |
| Сентябрь 2022-май 2023 | Теоретическое изучение проблемы | Доклад на МО по теме |
| Сентябрь 2023-май 2024 | Апробация на практике | Конспекты уроков |
| Сентябрь 2024-май 2025 | Внедрение и применение | Создание методической копилки по теме |

**Программа работы**

**Направление: изучение научно-методической литературы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Отметка о выполнении |
| 2022-2023 | Изучить статьи по данной теме |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Направление: освоение, внедрение современных технологий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Средства и способы контроля |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Направление: использование эффективных методов, приемов обучения и воспитания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Отметка о выполнении |
| 2023-2024 | Разработка конспектов уроков  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Направление: участие в исследовательской (инновационной) деятельности**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Отметка о выполнении |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Направление: публикации, участие в профессиональных конкурсах**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Отметка о выполнении |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Направление: обобщение опыта, подведение итогов работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Отметка о выполнении |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Направление: участие в работе профессиональных сообществ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Планируемое мероприятие | Отметка о выполнении |
| 2022 | Членство в сетевом профессиональном объединении - Международное сообщество учителей, воспитателей, педагогов системы НиСПО NETFOLIO | выполнено |
| 2022 | Участие в развитии онлайн-библиотеки методических разработок для учителей  | выполнено |
|  |  |  |