**ПЛАН РАБОТЫ ГОРОДСКОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ**

**учителей информатики на 2024 – 2025 учебный год**

**Методическая тема:** совершенствование профессиональной компетентности учителей информатики и механизмов достижения качества образования с использованием современных образовательных технологий в условиях реализации требований обновленных ФОП ООО, СОО.

**Цель:** создание условий, способствующих повышению профессиональной компетентности, росту педагогического мастерства и развитию творческого потенциала учителей информатики с целью повышения качества и эффективности учебно-воспитательного процесса в условиях реализации требований обновленных ФОП ООО, СОО с использованием современных образовательных технологий.

**Задачи:**

⎯ повышение уровня владения педагогами современной нормативной правовой базой общего среднего образования, нормативной и учебно-методической базой своего предмета в условиях реализации требований обновленных ФОП ООО, СОО;

⎯ оказание методической поддержки в освоении и внедрении федеральных государственных образовательных стандартов ООО, СОО;

⎯ повышение профессиональной компетентности педагогов через участие в работе заседаний РМО, мастер-классов, семинаров, курсов повышения квалификации и др.;

⎯ выявление и поддержка одаренных и талантливых учащихся;

⎯ добиваться формирования у школьников средствами урока и внеучебной деятельности ключевых образовательных компетенций согласно стандартам нового поколения;

⎯ повышение эффективности работы по изучению, обобщению, пропаганде и распространению опыта работы учителей информатики и ИКТ с использованием современных образовательных технологий.

**Направления деятельности**

1. ***Совершенствование педагогического мастерства учителей***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Форма проведения, тема** | **Дата/ период** | **Ответственный, место проведения** |
| **А. Информационные заседания**  **(изучение нормативных документов: программ, стандартов и т.д.)** | | |
| * Заседание ГМО. «Анализ работы ГМО учителей информатики за 2023-2024 учебный год» * Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ за 2023-2024 учебный год * Обзор содержания ВПР по информатике в 2025 году * Участие в заседании РСМО учителей информатики | Август 2024 | Иванова ЮЮ (МБОУ СОШ №6) Иванова ЮЮ  Члены ГМО (дистанционно) |
| * Заседание ГМО. Открытие Точки роста на базе МБОУ СОШ №4 | Сентябрь 2024 | Мурашкина ЛВ  Члены ГМО (МБОУ СОШ №4) |
| * Выступление по теме «Знакомство со средой программирования Робоскретч» | Апрель 2025 | Гусева ОА (МБОУ СОШ №21) |
| * «Сетевое взаимодействие педагогов через персональный сайт ГМО учителей информатики». * Активизация работы на сайте ГМО учителей информатики (страница методическая копилка) | В течение года | Иванова Ю.Ю.  Члены ГМО  (дистанционно) |
| **Б. Обучающие заседания**  **(изучение методик, технологий, методов и т.д.)** | | |
| Урок цифры «Искусственный интеллект: промпт‑инжиниринг» | 23.09.2024-13.10.2024 | Члены ГМО, учащиеся города |
| * Урок цифры «Магазин приложений» | 05.11.2024-24.11.2024 | Члены ГМО, учащиеся города |
| Урок цифры «Яндекс. Технологии для скорости, комфорта и безопасности транспорта» | 02.12.2024-22.12.2024 | Члены ГМО, учащиеся города |
| Урок цифры «Кибербезопасность и искусственный интеллект» | 13.01.2025-02.02.2025 | Члены ГМО, учащиеся города |
| * Урок цифры «Секреты операционных систем» | 10.02.2025-02.03.2025 | Члены ГМО, учащиеся города |
| * Урок цифры «Технологии современного программирования» | 11.03.2025-06.04.2025 | Члены ГМО, учащиеся города |
| * Урок цифры «Квантовые вычисления и материалы будущего» | 07.04.2025-27.04.2025 | Члены ГМО, учащиеся города |
| * Урок цифры «Алгоритмы поиска в онлайн-платформах» | 05.05.2025-25.05.2025 | Члены ГМО, учащиеся города |
| * Участие в заседаниях РСМО по информатике | В течение года | Члены ГМО (дистанционно) |
| **В. Распространение передового педагогического опыта** | | |
| * Наполнение методической копилки на сайте ГМО | В течение года | Члены ГМО |
| * Участие учителей в РСМО | В течение года | Члены ГМО |
| **Г. Работа с молодыми специалистами** | | |
| * Методика преподавания информатики (по запросу) | В течение учебного года | Иванова ЮЮ |
| * Консультирование педагогов по разработке учебных программ в соответствии с требованиями обновленного ФГОС (по запросу) | В течение учебного года | Иванова ЮЮ |
| * Пополнение методической копилки на сайте ГМО теоретическими материалами по информатике | В течение года | Члены ГМО |

1. ***Работа по формированию ключевых компетенций учащихся***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тема** | **Вид работы** | **Дата/ период** | **Ответственный, место проведения** |
| ВПР по информатике | Проверочная работа | Апрель 2025 | Члены ГМО, учащиеся города |
| Школьный этап ВОШ Сириус | тест | Октябрь 2024 | Члены ГМО, учащиеся города |
| Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике | олимпиада | Январь 2025 | Члены ГМО, ОО |
| Всероссийский конкурс по информатике «Инфознайка» | тестирование | Март 2025 | Члены ГМО, ОО |
| Организация участия учащихся в дистанционных интеллектуальных играх и олимпиадах |  | В течение года | Члены ГМО, учащиеся города |

1. ***Организация общегородских мероприятий***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Мероприятие** | **Дата** | **Ответственный** |
| **А. По программе «Одаренные дети»** | | |
| Итоговое муниципальное практическое занятие «Робоскретч» | Апрель  2025 | Гусева ОА  Иванова ЮЮ |

1. ***Продукт деятельности МО***

* Обновление информации на сайте ГМО учителей информатики
* Наполнение страницы «Методическая копилка» на сайте ГМО учителей информатики
* Заполнение мониторинга КПК на сайте ГМО
* Муниципальное практической занятие «Робоскретч» для учащихся города Шарья с размещением итогов на сайте ГМО учителей информатики.

**Руководитель ГМО:** Иванова Юлия Юрьевна,

учитель информатики МБОУ Гимназия №3

городского округа город Шарья Костромской области