**ПЛАН РАБОТЫ ГОРОДСКОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ**

**учителей информатики на 2020 – 2021 учебный год**

**Тема:** «Повышение профессиональной компетентности учителя в соответствии с современными тенденциями системы образования»

**Цель:**совершенствовать уровень педагогического мастерства учителей, уровень их компетентности в области учебного предмета и методики преподавания информатики и ИКТ в условиях ФГОС

**Задачи деятельности Гмо учителей информатики:**

* Самообразование и совершенствование методического уровня педагогов в овладении новыми педагогическими технологиями.
* Выявление, обобщение и распространение опыта работы творчески работающих учителей.
* Развитие профессионального мастерства и творческого потенциала учителей информатики.
* Осваивать современные формы Интернет-взаимодействия между педагогами учебных заведений города. Активнее внедрять в практику работы учителей информатики современные Интернет-технологии, способствовать их распространению в образовательной деятельности.
* Формирование у школьников потребности к изучению информатики и ИКТ, раскрытие их творческого потенциала.
* Использование новых технологий для успешной подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ.

**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.)** | | |
| * «Анализ работы ГМО учителей информатики за 2019-2020» * «Утверждение плана работы на новый 2019- 2020 учебный год» * Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ за 2019-2020 учебный год | Октябрь 2020 | Симанова Т.С.  Иванова ЮЮ дистанционно |
| * Актуальные вопросы преподавания информатике в 2020-2021 учебном году | Октябрь 2020 | Иванова ЮЮ дистанционно |
| * Процедура проведения ЕГЭ-информатика в новой форме. | Ноябрь 2020 | Гусева ОА |
| * Мастер-класс «Нацпроект «Точка роста». Беспилотные летательные аппараты. Легоконструирование» | Ноябрь 2020 | Рочева АА |
| * Организация проектно-исследовательской деятельности на уроках информатики в соответствии с требованиями ФГОС. | Март 2021 | Иванова ЮЮ  Члены ГМО |
| * «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.)** | | |
| * Яндекс.Учебник «Преподавание информатики. Информатика. 7 класс» | Сентябрь 2020 | Иванова ЮЮ Рочева АА  Шмакова СА |
| * Система анализа диагностических и контрольных работ | Январь 2021 | Симанова ТС. |
| **В. Распространение передового педагогического опыта** | | |
| Открытый урок в рамках аттестации | Октябрь 2020 | Иванова Ю.Ю. в записи |
| Презентация программы «Подготовка к ОГЭ: 2020» | Ноябрь 2020 | Иванова Ю.Ю. гим №3 |
| Мастер-класс «Национальный проект «Точка роста». Беспилотные летательные аппараты. Легоконструирование» | Ноябрь 2020 | Рочева АА  Ванеева НИ |
| Мастер-класс «VR реальность. 3D-моделирование» | Декабрь | Рочева АА  Ванеева НИ |
| Круглый стол «Коллективное мышление об онлайн-практиках информатики» | Февраль 2021 | Члены ГМО |
| 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 | В течение учебного года | Иванова ЮЮ  гимназия №3 |
| Консультирование педагогов по разработке учебных программ в соответствии с требованиями ФГОС нового поколения (по запросу) | В течение учебного года | Иванова ЮЮ  гимназия №3 |
| Взаимопосещение уроков | В течение года | Члены ГМО |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тема** | **Вид работы** | **Дата/ период** | **Ответственный, место проведения** |
| Разработка заданий для проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по информатике. | Задания для олимпиады | Октябрь 2020 |  |
| Конкурс «КИТ» | тест | 16 октября 2020 года | Члены ГМО, ОО |
| Региональная контрольная работа по информатике, 8 класс | тест | Декабрь 2020 | Члены ГМО, ОО |
| Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике | олимпиада | Январь | Члены ГМО, ОО |
| Региональная контрольная работа по информатике, 10 класс | тест | Февраль | Члены ГМО, ОО |
| Инфознайка | тестирование | февраль 2021 | Члены ГМО, ОО |
| Урок кибербезопасности | веб-квест | февраль 2021 | Члены ГМО, ОО |
| Всероссийский образовательный проект «**Урок** **цифры**» | программирование | февраль 2021 | Члены ГМО, ОО |
| Беспилотный транспорт (Урок Цифры) |  | Март 2021 | Члены ГМО, ОО |
| Цифровое производство (Урок Цифры) |  | апрель 2021 | Члены ГМО, ОО |
| Пробный экзамен (ОГЭ, 9 класс) | Практические задания | Май 2021 | Рочева А.А., МБОУ СОШ №6 |
| Организация участия учащихся в дистанционных интеллектуальных играх и олимпиадах |  | В течение года | Члены ГМО |

1. ***Организация общегородских мероприятий***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Мероприятие** | **Дата** | **Ответственный** |
| **А. По программе «Одаренные дети»** | | |
| Компьютерный вернисаж «Храним в сердцах Великую Победу» | **апрель** | Иванова ЮЮ  Члены ГМО |

1. ***Продукт деятельности МО***

* Обновление информации на сайте ГМО учителей информатики
* Наполнение страницы «Методическая копилка» на сайте ГМО учителей информатики
* Фотокнига онлайн из работ участников компьютерного вернисажа «Храним в сердцах Великую Победу»

Руководитель ГМО Иванова ЮЮ