

Утверждаю

Заведующий МАУ ИМК

_____ Л.Г. Опрышко

План работы методического объединения учителей информатики На 2021-2022 учебный год

Тема методической работы на 2021-2022 учебный год: **«Формирование функциональной грамотности на уроках информатики»**

Цель работы РМО: изучение методик развития функциональной грамотности на уроках информатики.

Задачи РМО:

- Обеспечить обмен опытом по формированию функциональной грамотности на уроках информатики;
- Создать условия для внедрения и распространения положительного педагогического опыта.
- Стимулировать творческое самовыражение, раскрытие профессионального потенциала педагогов в процессе работы;
- Оказывать методическую помощь молодым специалистам, учителям информатики не имеющим специального образования;
- Создавать условия для самореализации, самовыражения обучающихся.

Основные направления деятельности методического объединения

I. Аналитическая работа.

- Создание БД учителей информатики
- Анализ работы РМО учителей информатики в прошлом учебном году
- Анализ деятельности учителей информатики
- Мониторинг затруднений в реализации ФГОС
- Работа с тематическим планированием
- Составление плана работы РМО на текущий учебный год

II. Информационно - методическое сопровождение непрерывного образования педагогов.

- Планирование работы преподавателей по самообразованию, предъявление результатов самообразования педагогов в различных формах.
- Распространение передового опыта работы
- Конкурсы
- Составление графика прохождения курсовой подготовки
- Проведение методических семинаров, семинаров-практикумов по внедрению ФГОСЗ
- Подготовка и участие в конкурсах профессионального мастерства
- Информирование педагогов о новинках педагогической литературы
- Взаимопосещение уроков педагогами
- Дистанционное обучение
- Оказание методической помощи при прохождении аттестации педагога

III. Информационно-методическая поддержка молодых специалистов

- Консультации по разработке рабочей программы по информатике

- Консультации «Структура современного урока»
- Консультации по проектированию урока в соответствии с новыми требованиями

IV. Организация внеурочной деятельности по предмету

- Участие в предметных олимпиадах, ВСОШ
- Участие в дистанционных и заочных конкурсах
- Проведение недели информатики

V. Мониторинг эффективности методической работы.

- Отслеживание хода и результативности деятельности учителей МО, выявление причин отрицательной динамики результатов, оказание помощи педагогам при отрицательной и изучение опыта при положительной динамике.
- Диагностика профессионального мастерства педагогов, направлений деятельности, которые уверенно реализуются педагогами.
- Анкетирование педагогов для повышения эффективности методической работы.

План-сетка работы методического объединения учителей информатики

№	Содержание	Дата и место проведения	Ответственные
1. Развитие профессиональных компетенций педагогических кадров			
1	Заседание №1 Теоретический семинар « Качество образования: от анализа к результатам » 1. Анализ работы РМО за 2020-2021 учебный год 2. Утверждение плана работы методического объединения в 2021-2022 учебном году. 3. Анкетирование педагогов. 4. Анализ результатов ГИА по информатике 5. Рабочие программы, итоговые КИМы	август	Сиденко Е.С.
2	Заседание №2 « Территория инноваций: опыт, практика, лучшие решения » 1. Функциональная грамотность на уроках информатики 2. Обучающий семинар «Информационно-коммуникационные технологии в педагогическом образовании: как разработать и провести дистанционный урок» 3. Безопасный интернет.	ноябрь	
3	Заседание №3 « Формы, методы, инструменты контроля метапредметных результатов » 1. Формы, приемы методы, подготовки к ГИА 2. Способы активизации и мотивации учебной деятельности учащихся	январь	
4	Заседание №4 « Итоги учебного года » 1. Обновление базы данных учителей информатики 2. Мониторинг достижений педагогов и учащихся 3. Составление плана работы РМО на следующий учебный год	март	
2. Повышение качества образования			
1	Проведение школьного тура Всероссийской олимпиады по информатике.	ОУ, октябрь	

2	Всероссийский конкурс КИТ.	ОУ	учителя
3	Проведение муниципального тура Всероссийской олимпиады по информатике.	ноябрь - декабрь	
4	Час кода	декабрь	учителя ОУ
5	<u>Единая неделя информатики</u>	ОУ, январь	учителя
7	Всероссийский конкурс «Инфознайка»	ОУ, 10-29 февраля 2022 г.	Учителя
8	Проведение единой муниципальной (комплексной) проверочной работы по информатике в 10 классах	Апрель-май	учителя
9	ГИА, ЕГЭ	май, июнь	учителя
3. Урок цифры, проектория			
1	Искусственный интеллект и машинное обучение	Сентябрь -октябрь	учителя
2	Социальные сети	Ноябрь-декабрь	учителя
3	Кибербезопасность	Февраль 2022	учителя ОУ
4	Беспилотный транспорт	Март 2021	учителя
5	Цифровое производство	Апрель 2022	учителя

Творческие группы

- Формирование функциональной грамотности на уроках информатики». Руководитель Сочинская Анна Владимировна. Состав: Брюховецкий Вадим, Корсунова Альбина;

- Проектно-исследовательская деятельность. Руководитель Бадругина Ольга. Состав: Перегудова Татьяна, Творожкова Татьяна.

- Подготовка к ГИА. Руководитель Световой Вячеслав. Состав: Алексеев Валерий, Аксенов Андрей, Корнеева Наталья.

Состав жюри ВСОШ

Председатель: Сиденко Елена. Состав: Донченко Елена, Корсунова Альбина, Брюховецкий Вадим.