

## План работы РМО учителей химии, биологии на 2021 – 2022 учебный год

**Тема:** Качество профессиональной деятельности педагога – главное условие обеспечения качества современного образования.

**Цель:** Совершенствование предметно-методической подготовки учителя.

### Основные задачи:

- изучение методических материалов по вопросам обновления содержания образования в контексте федеральных государственных образовательных стандартов;
- обеспечение оперативного информирования педагогов о новом содержании образования, инновационных образовательных и воспитательных технологиях;
- систематическое, всестороннее изучение и анализ педагогической деятельности учителей района на основе диагностики;
- стимулирование и развитие творческого исследовательского подхода к образовательному процессу, обеспечение постоянного роста профессионального мастерства через коллективную и индивидуальную деятельность;
- организация системной подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации;
- совершенствование профессиональной компетенции учителей путём самообразования, обобщения и распространения передового педагогического опыта.

#### • **Основные направления деятельности** методического объединения

##### • **I. Аналитическая работа.**

- • Создание БД учителей химии и биологии
- • Анализ работы РМО учителей химии и биологии в прошлом учебном году
- • Анализ деятельности учителей химии и биологии
- • 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 химии и биологии
- • 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 химии и биологии

##### • **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.

### 1 заседание РМО - август 2021 года

#### **I. Информационно-аналитический блок**

- Анализ деятельности РМО за 2020-2021 учебный год. Планирование деятельности на 2021-2022 учебный год.
- Анализ результатов мониторинговых процедур. Пути решения.
- Подготовка и проведение всероссийской олимпиады школьников в 2020-2021 учебном году. Подготовка к проведению ВПР в 2021-2022 учебном году.
- Особенности итоговой аттестации выпускников в 2021-2022 учебном году. Изменения в КИМах, работа с демоверсиями.

Колычева Е.А., руководитель РМО

#### **II. Методический блок**

1. Мастер-класс «Организация урока в режиме видеоконференции с использованием ZOOM». Учителя района
2. Мастер-класс «Снятие нервно-психического напряжения у педагогов и школьников». Учителя района

#### **III. Подведение итогов. Проведение согласования рабочих программ педагогов района по предметам.**

### 2 заседание РМО - декабрь 2021 г.

1. Совершенствование методики преподавания биологии в рамках реализации ФГОС. Колычева Е.А. руководитель РМО
2. Методы и приемы подготовки учащихся к успешной сдаче ОГЭ и ЕГЭ по химии. Учителя района
3. Влияние карантина на психику. Суицидальные и антисуицидальные факторы. Учителя района
4. Вирусы в организме человека (вред и польза). Актуальная научная информация. Учителя района

### 3 заседание РМО - март 2022 г.

1. Мастер – класс «Формы и методы работы с одаренными детьми на школьном уровне». Учителя района
2. Активация познавательной деятельности учащихся на основе технологии личностно-коммуникативного обучения. Учителя района
3. Мастер-класс по химии "Исследовательская деятельность на уроках химии". Учителя района
4. Работа учащихся над долгосрочным социальным проектом. Учителя района
5. ФГОС третьего поколения: содержание и требования к структуре основной образовательной программы, готовность к введению, требования к условиям реализации основной образовательной программы, требования к предметным результатам освоения учебных предметов «Биология, химия, география». Колычева Е.А., руководитель РМО
6. Рефлексия. Подведение итогов работы.

#### **Творческие группы**

- Формирование функциональной грамотности на уроках химии и биологии». Руководитель Сухарева Н.А. МБОУ Гимназия № 20. Состав: Мирошниченко В.О. МБОУ Гимназия № 20  
Иванова Г.Н, МБОУ СОШ № 73;

-ФГОС третьего поколения. Руководитель Жукова С.П. МБОУ СОШ № 52 . Состав: Попова Е.А., МБОУ СОШ № 26 , Перхина А.Б. МБОУ СОШ № 41

