



Директор МКОУ ДО «ЦРО»

31.08.2020 года

План работы РМО учителей химии и биологии на 2020 – 2021 учебный год

Анализ работы за 2019-2020 учебный год

Методическая тема работы РМО учителей химии и биологии в 2019-2020 учебном году: «Компетентностный подход в преподавании биологии и химии в условиях реализации федеральных образовательных стандартов второго поколения».

Цель: Повышение качества преподавания химии и биологии через совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей и их профессиональной компетентности, создание условий для повышения мотивации к изучаемым предметам через урочную и внеклассную деятельность.

Были поставлены задачи:

- Изучить нормативную и методическую документацию по вопросам модернизации образования;
- Повышать профессиональную квалификацию учителей РМО посредством обучающих семинаров, курсов повышения квалификации;
- Совершенствовать качество преподавания биологии и химии путем внедрения компьютерных технологий;
- Обеспечивать выход проектной и исследовательской деятельности учащихся на научно-практические конференции, муниципальные, региональные и федеральные конкурсы и фестивали;
- Организовывать и проводить предметные недели, олимпиады, конкурсы.

В 2019 -2020 учебном году были проведены следующие заседания районного методического объединения учителей биологии и химии:

1 заседание. 21.08.2019 года РМО учителей подвело итоги работы за 2018 -2019 учебный год и определило задачи в методической работе на 2019-2020 учебный год. Рассмотрены итоги ЕГЭ в 11 классах, ОГЭ и ГВЭ в 9 классах, а также ВПР по биологии и химии.

2 заседание . 03.12.2019 года на базе МКОУ Мосальская СОШ №1 состоялось заседание по теме «Современный урок биологии (химии). Использование исследовательских технологий для формирования УУД». Открытый урок по биологии в 5 классе «Химический состав клеток растений» дала Титова С.А. На уроке широко были представлены демонстрационные опыты и проведена исследовательская практическая работа по определению состава органических веществ. Педагоги проанализировали урок с позиций требований ФГОС, обменялись опытом организации исследовательской деятельности обучающихся на уроках. Рассмотрены итоги школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по биологии, химии, экологии.

3 заседание. 16.03.2020 года на базе МКОУ Людковская СОШ состоялось очередное заседание РМО. Рассмотрена тема «Самообразование как необходимое условие профессионального роста педагога». Открытый урок в 6 классе «Вегетативное размножение растений» дала О.М.Давыдова. Учитель подготовила красочную презентацию, фронтальные и демонстрационные опыты, индивидуальные задания, самостоятельную работу с учебником и рабочими тетрадями. Использовались проблемный, исследовательский методы. О.М.Давыдова выступила с докладом «Самообразование как необходимое условие профессионального роста учителя». Учителя обменялись опытом использования цифровых образовательных ресурсов для подготовки к урокам биологии и химии.

План работы РМО учителей химии и биологии на 2020 – 2021 учебный год.

Методическое объединение работает над темой:

«Повышение эффективности и качества обучения на основе современных подходов в условиях модернизации российского образования»

Цель: Совершенствование предметно-методической подготовки учителя.

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, стимулирование и развитие творческого исследовательского подхода к образовательному процессу, обеспечение постоянного роста профессионального мастерства через коллективную деятельность и организация системной подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации;
совершенствование профессиональной компетенции учителей путём самообразования, обобщения и распространения передового педагогического опыта.

Задачи:

1. Вести работу по развитию ведущих компетентностей учащихся.
2. Повысить качество знаний учащихся.
3. Проводить работу по подготовке учащихся к предметным олимпиадам.
4. Организовать научно-исследовательскую работу с учащимися.
5. Осуществлять подготовку учащихся к сдаче ЕГЭ и ОГЭ по химии, биологии.
6. Изучать передовой опыт работы учителей биологии, химии.
7. Активно внедрять здоровьесберегающие технологии при обучении биологии и химии.
8. Повышать результативность работы по самообразованию, использовать рациональные методы, приемы техники и технологии обучения и воспитания.
9. Активизировать работу с одаренными и слабоуспевающими учащимися.
10. Реализовывать компетентностный подход в обучении и воспитании школьников через различные формы и методы обучения.
11. Совершенствовать общеучебные умения и навыки учащихся с учетом их индивидуальных способностей.

1 заседание РМО - август 2020 года, МКОУ МСОШ №2

1. Круглый стол «Организация проектной и исследовательской деятельности в образовательном учреждении». Готовят все участники.
2. Итоги работы РМО за 2019-2020 учебный год.
3. Анализ результатов ЕГЭ по предметам и задачи на следующий учебный год.
4. Информация руководителей РМО с областной Декады.
5. Планирование работы РМО на 2020-2021 учебный год.

2 заседание РМО - ноябрь 2020 года, МСОШ №2

1. Особенности работы с одаренными и слабоуспевающими учащимися в условиях реализации ФГОС. (Руководитель РМО Куприкова Н. А.)
 2. Организация, проведение, подведение итогов предметных олимпиад, ВПР. (Члены комиссии предметного жюри по биологии и химии, преподаватели биологии и химии).
 3. Открытый урок по химии (Павлюшина В. В.)
- Анализ и обсуждение урока.

Заседание-февраль 2020 года, Батишевская ООШ

Проблемы учителей и выпускников при подготовке к сдаче ОГЭ и ЕГЭ по химии и биологии в 2020-2021 учебном году.

1. Как решать самые сложные задания
Рассмотрение эффективных методов решения задач, в которых ошибается большинство выпускников
 2. Ловушки ЕГЭ - как в них не попасть
Какие бывают ловушки? Как научиться их видеть и обходить?
 3. Способы подготовки.
Как выстроить подготовку так, чтобы она была наиболее результативной?
Система работы учителей химии и биологии по формированию навыков у учащихся в выполнении заданий с развернутым ответом (обмен опытом)
(Руководитель РМО, преподаватели биологии и химии).
- 3. Открытый урок по биологии. Маслянова Т. Н.**
Самоанализ урока, обсуждение.

Руководитель РМО: Куприкова Н. А.

Куприкова