

## АНАЛИЗ РАБОТЫ ГМФ УЧИТЕЛЕЙ ХИМИИ ЗА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД

*Руководитель ГМФ учителей химии  
Михалева Анна Павловна,  
учитель химии МАОУ «СОШ №3»*

ЗАДАЧИ ГМФ учителей химии в этом году были следующие.

1. Организовать подготовку педагогов в условиях введения и реализации ФГОС ООО в рамках муниципального единого сетевого проекта «В поисках смысла».
2. Содействовать профессиональному росту педагогов.
3. Использовать новые формы работы с учащимися с целью повышения качества образования по предмету на институциональном и муниципальном уровне с учетом безопасности жизни и здоровья участников образовательного процесса в условиях дистанционного обучения.

Все мероприятия, которые были проведены, способствовали реализации этих задач.

ГМФ выполнило план работы на 90%.

Из запланированных мероприятий не была проведена НПК для обучающихся 10 классов «Великие открытия в органической химии», но вместо этого десятиклассники приняли участие в «Химическом чемпионате».

### Анализ выполнения задач

1. Организовать подготовку педагогов в условиях введения и реализации ФГОС ООО в рамках муниципального единого сетевого проекта «В поисках смысла».

В 2020-2021 учебном году в муниципалитете продолжилась целенаправленная работа над важным УУД – смысловое чтение. Поэтому, педагоги ЛГО активно участвовали в сетевом проекте «В поисках смыслов». В соответствии с этим проектом каждый учитель округа должен был поработать в проекте в той или иной форме.

В педагогической мастерской «Взгляд художника» работала Михалева А.П.; «Приемы смыслового чтения на уроках естественно-математического цикла» - Смахарова Т.П., Габсайтова Л.А.; «Кроссенс» и «Предметное лото» - Габсайтова Л.А. В межмуниципальном образовательном проекте «Цифровой мир. Таблицы» приняли участие Габсайтова Л.А., Останина Р.М. и Михалева А.П. А в проекте ПедПРОкачка – Габсайтова Л.А.

По результатам рейтинга участия в реализации проекта «В поисках смыслов» нескольким педагогам выдали сертификат активного участника реализации муниципального проекта, 10 педагогов присутствовали на практической муниципальной конференции «Территория смыслов: итоги реализации проекта» (март 2021 г.) и во время конференции участвовали в мастер-классах «Алфавит как приём предтекстовой стратегии», "Приемы работы с несплошными текстами" и др.

В рамках работы ГМФ педагоги занимались изучением и созданием тестов в ГУГЛ-форме по разным темам. Шилоносорова Е.Л. в рамках реализации этой работы разработала и провела «Химический чемпионат» для обучающихся 10 - 11 классов ЛГО.

*Вывод:* Таким образом, можно констатировать, что проект «В поисках смысла» успешно реализован. В перспективе – выход на системную работу по использованию материалов, наработанных за прошедшие два года.

## 2. Содействовать профессиональному росту педагогов.

Педагоги ГМФ учителей химии стремятся повышать свой профессиональный уровень. В этом году перечень мероприятий в данном направлении таков.

- Михалева А.П. подтвердила высшую категорию, Гусельникова Т.Л.-первую.
- Работа в сетевом сообществе учителей химии ПК «Образовательный лифт» Смахарова Т.П. и Гусельникова Т.Л. Титова В.Э. принимала участие в семинаре «Смешанное обучение» в рамках работы краевой НПК «Эффективные формы и механизмы повышения образовательных результатов, обучающихся».
- Михалева А.П. и Гусельникова Т.Л. являлись членами жюри муниципальной НПК при МБУДО ДДЮТ в секции «Биология. Экология».
- Учителя химии приняли активное участие в метапредметной олимпиаде по смысловому чтению. 9 человек участвовали в 1 туре, Михалева А.П. прошла и участвовала во втором.
- Белоусова Н.А. являлась участницей Пятого Прикамского съезда учителей и преподавателей химии «Непрерывное химическое образование».
- Краевой проект «ЭПОС. Библиотека» - Фролова Л.Н. и Габсайтова Л.А. отправляли свои дидактические разработки.
- Широко используется для повышения профессионального мастерства сеть вебинаров. Вебинар ИРО ПК «Содержание образования и формы оценки учебных достижений, обучающихся по химии в условиях новых вызовов времени» посетили 8 педагогов ГМФ. Вебинар на Химическом факультете МГУ "Актуальные вопросы подготовки к государственной итоговой аттестации по химии 2021 г." посетили Михалева А.П., Смахарова Т.П., Габсайтова Л.А.
- Во Всероссийской акции «Цифровой диктант» участвовали Останина Р.М. и Михалева А.П.
- Онлайн - Всероссийская НПК «Классный руководитель в современной школе: новые вызовы» посетила Останина Р.М.
- Габсайтова Л.А. участвовала в «Наукофесте 2021» - на площадках (онлайн) «Наука в географии» и «Дверь в науку» (Модельная библиотека)

*Вывод:* Участие в методических мероприятиях разного уровня ведет к повышению профессионального мастерства педагогов.

*Предложение:* В новом году обратить внимание на более глубокое изучение возможностей и форм дистанционного обучения. Привлечь педагогов к проведению мероприятий в рамках праздника «Наукофест»

## 3. Использовать новые формы работы с учащимися с целью повышения качества образования по предмету на институциональном и муниципальном уровне с учетом безопасности жизни и здоровья участников образовательного процесса в условиях дистанционного обучения.

В рамках работы ГМФ, согласно единому графику муниципальных мероприятий, были проведены для обучающихся следующие мероприятия:

- 1) Конкурс по смысловому чтению «Классы неорганических соединений» (8 класс). Приняли участие 10 команд (30 обучающихся). В этом конкурсе приняли участие не только ребята из городских, но и сельских подразделений, что было особенно ценным.
- 2) Конкурс презентаций на тему «Роль химических элементов в живых организмах» (9 класс). 8 команд (12 чел.) продемонстрировали свои знания и творческий подход по очень важной теме в изучении химии.
- 3) Интеллектуальный конкурс «Химический чемпионат» (10-11 класс). 22 человека из 3 учебных заведений достойно представили свои знания в области химической науки.

- В двух школах 3 и 7 ежегодно есть ребята, которые занимаются в заочной школе естественно-математических наук при «Пермском агропромышленном техникуме» и участвуют в Открытой олимпиаде.

Помимо этого, обучающиеся проявили себя и в других мероприятиях разного уровня:

- Открытая олимпиада ПАО «Метафракс». ( Дегтерев Данил МАОУ «СОШ №3» 1 место в секции «Химия+математика» и еще 5 участников)

- НПК муниципальная (Мантуров Авдей 3 место, участники Чазова Алёна и Чугайнов Алексей МБОУ «СОШ №7»)

- Школьные НПК

- заочный этап регионального конкурса "Эколог-исследователь"

- краевая НПК "Лысьва-путь в науку" - 2021 Мантуров Авдей и Чугайнов Алексей - дипломы 1 степени

- региональный дистанционный онлайн-конкурс "Чистая вода"

- Тест-драйв УРФУ

- Инфоурок

- Мега-талант

- Знаника

- Сэлфи-тест

- Мета-школа

-Открытая весенняя олимпиада школьников на Цифровой Образовательной платформе

*Вывод:* Большинство участников этих конкурсов сдают экзамен по химии. Мы считаем, что это способствует повышению уровня знаний обучающихся и мотивирует к более осознанному подходу в изучении предмета.

Подводя итог сказанному, работу ГМФ можно считать удовлетворительной.

На следующий год ГМФ продолжит работу по основным направлениям, учитывая проблемы и недоработки прошедшего года:

- Продолжить традицию проведения мотивационных мероприятий для обучающихся, включая работу по формированию ЕНГ.

- Усилить исследовательскую и проектную деятельность обучающихся.

- Продолжить оказание методической помощи в реализации ФГОС.