

**План работы
Межрегиональной общественной организации
«Ассоциация учителей математики»
Ставропольского края
на 2022 год**

по методической теме:

Совершенствование профессиональных компетенций учителей математики по формированию функциональной грамотности обучающихся.

Цель:

Создание условий для совершенствования профессиональных компетенций учителей математики по формированию функциональной грамотности обучающихся.

Задачи:

1. Изучение и практическое применение методов и приёмов для формирования функциональной грамотности учащихся.
2. Внедрение в учебный процесс инновационных технологий.
3. Прохождение курсов повышения квалификации, аттестация педагогов.
4. Участие учителей в творческих и профессиональных конкурсах.

Ожидаемые результаты работы:

- овладение учителями методами и приемами развития функциональной грамотности обучающихся;
- определение форм работы по формированию ФГ и их место в образовательном процессе;
- отбор и разработка учебных заданий практико-ориентированного характера, направленных на формирование ФГ;
- рост уровня развития функциональной грамотности обучающихся.

Направления работы на 2022 год

1. Диагностическая и аналитическая деятельность:
 - диагностика педагогов с целью выявления у них дефицитов при работе по формированию функциональной грамотности;
 - мониторинг профессиональных достижений педагогов с целью формирования целевых объединений членов ассоциации по направлениям: «Формирование функциональной математической грамотности», «Формирование функциональной финансовой грамотности».
2. Информационная деятельность:
 - изучение методической литературы по развитию функциональной грамотности;

- изучение критериев оценивания функциональной грамотности школьников. Практикум по заданиям международного исследования PISA «Математическая и финансовая грамотность»;

- изучение мирового и отечественного опыта по формированию функциональной грамотности школьников.

3. Организация методической деятельности:

- выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам по развитию функциональной грамотности у обучающихся;

- участие в проведении семинаров, вебинаров, мастер-классов по развитию функциональной грамотности.

4. Консультативная деятельность:

- консультирование педагогов по вопросам развития функциональной грамотности обучающихся.

Организационные формы работы:

1. Заседания АУМ (мастер-классы, выступления, семинары, вебинары и др.).

2. Индивидуальные консультации по вопросам применения приемов и методов по развитию функциональной грамотности.

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Исполнители
1.	Формирование рабочей группы с целью методической поддержки педагогов муниципальных общеобразовательных организаций.	Январь 2022	Члены АУМ
2.	Разработка и проведение семинаров-совещаний по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся с математиками края	В течение года	Члены АУМ
3.	Способствовать формированию баз данных педагогов и обучающихся посредством регистрации на федеральном портале «Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности» РЭШ. https://fg.reshe.edu.ru/	В течение года	Члены АУМ
4.	Способствовать участию членов АУМ и математиков края в курсах повышения квалификации по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся с учетом выявленных результатов диагностики	В течение года	Члены АУМ

5.	Способствовать обеспечению возможности включения в рабочие программы воспитания элементов, направленных на формирование функциональных грамотностей обучающихся	Май – август 2022	Члены АУМ
6.	Способствовать формированию комплекса программ дополнительного образования обучающихся, направленных на формирование функциональных грамотностей и методических рекомендаций по разработке соответствующих программ	Май – август 2022	Члены АУМ
7.	Стартовые диагностики сформированности математической и финансовой грамотности	Сентябрь 2022	Члены АУМ
8.	Создание копилки "Способы и приёмы, способствующие формированию глобальных компетенций"	В течение года	Члены АУМ
9.	Рекомендовать педагогам проведение внеклассных мероприятий, формирующих глобальные компетенции	В течение года	Члены АУМ
10.	Анализ эффективности реализации плана мероприятий по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	Декабрь 2022	Члены АУМ