

Муниципальное казенное учреждение  
«Центр развития образования и оценки качества»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МКУ  
«Центр развития образования и  
оценки качества»

О.В.Мартынова

Приказ МКУ ЦРОи ОК

от 22.08 2024 г. № 18



ПЛАН  
работы городского методического  
объединения учителей математики  
на 2024-2025 учебный год

г. Армавир

Единая методическая тема городских образовательных структур  
«Стратегические маршруты развития муниципальной системы методической работы: эффективные механизмы формирования единого образовательного пространства»

Определить в качестве механизма реализации единой методической темы стратегически ориентированные траектории (треки) развития системы методической работы на муниципальном уровне в 2024-2025 учебном году:

научно-методическое и методическое обеспечение образовательной деятельности по реализации основных общеобразовательных программ в соответствии с федеральными государственными стандартами общего образования;

развитие профессиональных компетенций учителей математики общеобразовательных организаций города;

сопровождение педагогической деятельности начинающих учителей математики

**ТЕМА ГОРОДСКОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ:**

«Совершенствование профессиональных компетенций учителя и использования эффективных технологий обучения в образовательной деятельности в условиях обновленного ФГОС и ФОП ООО, СОО»

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ ГОРОДСКОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ:**

«Создание системы педагогических условий для формирования профессиональной компетентности учителя, развития творческого потенциала педагога, в конечном счете, для повышения качества образования».

**ЗАДАЧИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛИ:**

1) осуществление организационно-методического сопровождения работы муниципальной системы образования над единой методической темой «Стратегические маршруты развития муниципальной системы методической работы: эффективные механизмы формирования единого образовательного пространства»;

2) повышение научного и методического уровня, профессионального мастерства учителя математики по программе «Школа современного учителя» и муниципального проекта «Целевая модель наставничества»;

3) формирование единого образовательного пространства в контексте внедрения обновленных ФГОС ООО и СОО;

4) повышение профессиональной компетентности учителей математики через систему непрерывного образования по обеспечению качественной подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации через участие

в работе вебинаров, семинаров, конференций, курсов повышения квалификации;

5) выявление и распространение педагогического опыта творчески работающих педагогов, в том числе по подготовке обучающихся к ГИА по математике;

6) содействие распространению лучшего педагогического опыта в формате публикаций методических материалов, статей, методических сборников на региональном, федеральном, международном уровнях;

7) обеспечение взаимодействия института ПИМиФ ФГБОУ ВО «Армавирский государственный педагогический университет» в рамках работы постоянно действующего семинара учителей математики,

8) оказание поддержки начинающим учителям информатики, в том числе в рамках реализации программы наставничества.

## Сентябрь

Тема заседания городского методического объединения учителей математики:

О задачах стоящих перед учителями математики по совершенствованию профессиональных компетенций учителя и использованию эффективных технологий обучения в образовательном процессе в условиях обновленного ФГОС и ФООП ООО, СОО.

Цель: определение приоритетных направлений в работе городского методического объединения учителей математики на 2024-2025 учебный год.

№ п/п	Вопросы для обсуждения	Форма проведения	Выступающий
1	О резолюции августовского совещания научно-педагогической общности муниципального образования город Армавир по теме «Стратегические общенациональные приоритеты – ответы на вызовы времени»	Информация	Соколова И.Б., главный специалист МКУ ЦРОиОК
2.	О локальных нормативно-правовых документах, сопровождающих организацию образовательной деятельности в ОО МО город Армавир в 2024-2025 учебном году	Информация	Соколова И.Б., главный специалист МКУ ЦРО и ОК
3	Об итогах ГИА по математике в 2024 году в образовательных организациях города.	Методический анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ	Самедова И.С., Любченко Л.А., Селютина Е.А., муниципальные тьюторы по математике
4	Особенности реализации ФГОС по математике в 2024-2025 учебном году	Обсуждение	Мокшина Е.Ю. муниципальный тьютор по математике
5	О методических особенностях обучения решению заданий вероятностного содержания «Дело случая»	Мастер-класс	Боровко В.И., учитель математики МАОУ-СОШ № 25
6	О подготовке обучающихся к решению геометрических задач по теме «Окружность» на примере заданий ОГЭ	Мастер-класс	Мамедова Л. Р., учитель математики МБОУ ООШ № 16
7	Об итогах работы городского методического объединения учителей математики и задачах на следующий учебный год	Анализ	Соколова И.Б., главный специалист МКУ ЦРО и ОК

8	О плане работы городского методического объединения учителей математики на 2024-2025 учебный год	Обсуждение	Худенко Т.С., руководитель городского методического объединения учителей математики
---	--	------------	--

## Декабрь

Тема заседания городского методического объединения учителей математики:

Педагогические мастерские: Диссеминация педагогического опыта учителей математики

Цель: распространение педагогического опыта, способствующего повышению качества образования в системе образования города Армавира

№ п/п	ПЛАН ЗАСЕДАНИЯ (рассматриваемые вопросы)	Форма проведения	Ответственные
1	О формировании функциональной грамотность у обучающихся 5-6 классов в ходе решения занимательных задач во внеурочной деятельности	Педагогическая мастерская	Санкина Л.С., учитель математики ЧОУ СОШ «Новый путь»
2	Из опыта применение цифровых, образовательных технологий на уроках математики в основной школе	Педагогическая мастерская	Рамазанова С.В., учитель математики МБОУ ООШ № 16

## Декабрь

Заседание постоянно-действующего семинара учителей математики 11-х классов в рамках заседания городского методического объединения учителей по теме:

Технология решения заданий ЕГЭ повышенного уровня сложности.

Цель: вооружить учителей математики методами решения заданий ЕГЭ повышенного уровня сложности

№ п/п	ПЛАН ЗАСЕДАНИЯ (рассматриваемые вопросы)	Форма проведения	Ответственные
1.	Технология решений заданий повышенного уровня сложности ЕГЭ	Мастер-класс	Самедова И.С., учитель математики МБОУ гимназии № 1

2.	О подготовке выпускников к решению заданий ЕГЭ с параметрами «Параметры с нуля»	Мастер-класс	Мокшина Е.Ю., учитель математики МАОУ-СОШ № 4
----	---	--------------	---

## Февраль

Тема заседания городского методического объединения:

О методических рекомендациях по подготовке обучающихся к выполнению задания № 22 ОГЭ: построение и исследование графика функции.

Цель: на примере некоторых тем математики продемонстрировать как имеющиеся у обучающихся знания применять в нестандартных ситуациях и ходе изучения других учебных предметов учебного плана.

№ п/п	ПЛАН ЗАСЕДАНИЯ (рассматриваемые вопросы)	Форма проведения	Ответственные
1	О технологии подготовки обучающихся 5-6 классов к решению задач «на движение»	Мастер-класс	Майор Д.С., учитель математики МБОУ СОШ № 13
2	О результатах муниципального и регионального этапов всероссийской олимпиады школьников по математике и подготовке к ней.	Информация	И.Б. Соколова, главный специалист МКУ ЦРОиОК

## Февраль

Заседание постоянно-действующего семинара учителей математики 9-х, 11-х классов в рамках заседания городского методического объединения учителей математики по теме:

Технология решения заданий ОГЭ (вторая часть)

Цель: вооружить учителей математики методами решения заданий ОГЭ повышенного уровня сложности.

№ п/п	ПЛАН ЗАСЕДАНИЯ (рассматриваемые вопросы)	Форма проведения	Ответственные
1	О подготовке обучающихся к решению заданий на построение и исследование графиков функций (задание № 22 ОГЭ). Методические рекомендации	Мастер-класс Особенности оформления текстовых задач на ОГЭ	Пономаренко И. Н., учитель математики МАОУ-СОШ № 20

		по математике	
2	Особенности подготовки обучающихся 9-х классов к решению текстовых задач по математике (задания № 21 ОГЭ). Методические рекомендации	Особенности оформления текстовых задач на ОГЭ по математике	Любченко Л.А., учитель математики МАОУ СОШ № 18 с УИОП

## Апрель

Тема заседания городского методического объединения:

О результатах пробного ОГЭ по математике: методический анализ.

Цель: подведение итогов работы городского методического объединения учителей математики, выделение проблемных направлений работы на следующий учебный год

№ п/п	ПЛАН ЗАСЕДАНИЯ (рассматриваемые вопросы)	Форма проведения	Ответственные
1.	Методический анализ результатов пробного ОГЭ по математике.	Методический анализ	Любченко Л.А., учитель математики МАОУ СОШ № 18 с УИОП, Самедова И.С., учитель математики МБОУ гимназии №с 1, муниципальные тьюторы ОГЭ по математике
2.	О работе тьюторского пункта по математике в 2024-2025 учебном году	Отчёт	Любченко Л.А., Самедова И.С., муниципальные тьюторы по математике