Анализ работы РМО учителей математики за 2022-2023 учебный год

Учебный процесс в 2022 — 2023 учебном году осуществляли 15 педагогов. Из них 4 человека имеют высшую квалификационную категорию, 5 - первую, 1 - соответствие занимаемой должности, 5- без категории.

Прошли аттестацию в текущем учебном году 2 педагога: Первышина Л.В. (высшая категория), Птахина Л.А. (первая категория).

В 2022-2023 учебном году РМО учителей математики работало по теме:

«Профессиональное развитие педагога в соответствии с требованиями обновленного ФГОС».

Цель:

совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей в условиях реализации обновленного ФГОС и создание условий для формирования математической компетентности обучающихся в условиях введения обновленного ФГОС.

Задачи:

- Повышение уровня квалификации учителя для осуществления качественного математического образования;
- обобщение и распространение передового педагогического опыта учителей математики;
- совершенствование существующих и внедрение новых активных форм, методов и средств обучения;
- Изучение и распространение положительного опыта подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по математике.
- Развитие предметных компетенций у учащихся с учётом возрастных и интеллектуальных особенностей учащихся.

В течение года проведено 4 заседания, все вопросы запланированные рассмотрены в течение года, повестка заседаний корректировалась в зависимости от актуальности проблем, необходимых для рассмотрения на текущий период.

Первое заседание состоялось в августе 2022 г.

Рассматривались вопросы:

1. Анализ работы РМО учителей математики за 2021-2022 учебный год. План работы РМО на 2022-2023 учебный год.

Отв. Эккерт Е.А.

2. Качественный анализ результативности ЕГЭ, ГВЭ, ОГЭ 2022 в разрезе ОО района и уровня выполнения заданий базового и профильного уровня.

Отв. Первышина Л.В.

3. По материалам вебинара образовательной платформы Учи. ру «Профессиональное развитие педагога: задачи и цели ФГОС» Вебинар от 27 апреля 2022»

Отв. Шайдурова Н.М.

4. Рабочие программы по предмету (из опыта работы составления рабочих программ) Конструктор рабочих программ (изменения).

Отв. Стахнева Н.А., Булатова З.Т.

5. Разное.

Второе заседание состоялось в ноябре 2022

Рассматривались вопросы:

- 1. По материалам вебинара образовательной платформы Учи. ру «Урок математики по новому ФГОС» Вебинар от 11 мая 2022» Отв. Сбитнева Е.А.
- 2. Аттестация педагогических работников. Мероприятия учителей проходящих аттестацию в 2022-2023 уч. году.

Отв. Эккерт Е.А., педагоги, проходящие аттестацию.

- 3. Анализ результатов в Алтайском крае ОГЭ по математике в 2022 г.: проблемы и перспективы повышения качества математического образования Отв. Эккерт Е.А.,
- 4. Практикум решения заданий 1 части ОГЭ и базовой математики ЕГЭ. Отв. Лындина Н.В., Первышина Л.В.
- 5. ВПР итоги осеннего периода.

Отв. Лындина Н.В.

6. Используемые УМК для преподавания предмета математики по обновленному ФГОС (из опыта работы).

Отв. Стахнева Н.А.

7. Разное.

Третье заседание состоялось в марте 2023

Рассматривались вопросы:

- 1. О развитии суверенной системы образования. Отв. Эккерт Е.А.
- 2. Профилактика учебной неуспешности. Отв. Эккерт Е.А.
- 3. Анализ результатов районных олимпиад. Отв. Лындина Н.В.
- 4. Нормативное и учебно методическое обеспечение итоговой аттестации 9, 11 кл. Отв. Булатова 3.Т.
- 5. Изменения в содержании контрольно- измерительных материалов в рамках ОГЭ, ГВЭ, ЕГЭ итоговой аттестации 2023 г. по математике. Отв. Первышина Л.В.

- 6. Практикум решения задач 2 части ОГЭ. Отв. Шайдурова Н.М.
- 7. По материалам вебинара образовательной платформы Учи. ру «Формирование математической грамотности учеников и её влияние на сдачу экзаменов». Вебинар от 08 апреля 2022» Отв. Эккерт Е.А.

Четвертое заседание состоялось в мае 2023

Рассматривались вопросы:

- 1. Практикум решения заданий базовой математики ЕГЭ. Отв. Первышина Л.В.
- 2. Практикум решения задач 2 части ОГЭ. Отв. Булатова 3.Т.
- 3. Методическое сопровождение повышения качества математического образования. Отв. Эккерт Е.А.
- Профессиональная деятельность учителя математики в условиях реализации обновленного ФГОС СОО. Отв. Эккерт Е.А.
- 5. Умк по математике. Отв. Эккерт Е.А.
- На заседаниях изучались нормативные документы, регламентирующие проведение ОГЭ,ЕГЭ, ГВЭ, ВПР.
- Методические вопросы преподавания предмета и обучения учащихся: по материалам, рекомендованным руководителем краевого УМО учителей математики, видео материалы вебинаров, Дистанционной образовательной платформы Учи.ру.
- В традиционном режиме вёлся практикум по решению сложных заданий, акцент делали на видео материалы образовательной платформы Учи.ру, а также педагоги предлагали материал из опыта работы в изучении отдельных тем. Также проводился практикум по решению заданий 1 части ОГЭ, ЕГЭ где рассматривали простые и понятные способы решения заданий для слабый детей.
- В течение года педагоги участвовали в профессиональных конкурсах: Первышина Л.В. провела мастер класс «Организация внеурочного занятия по математике», Булатова З.Т. приняла участие в районных конкурсах: «Педагогический успех», «День инновационного опыта», Стахнева Н.А. интернет конференция «ЭОР в обучении математики».
- Проведение открытых уроков: Стахнева Н.А. «Длина окружности», 6 класс, Прослаухинская СОШ филиал МБОУ «Баевская СОШ»; Птахина Л.А. «Математика вокруг нас», 8 класс, Верх-Пайвинской СОШ, Матюшенко С.Г. «Решение практических задач по функциональной грамотности», 5 класс, Верх-Пайвинской СОШ.
- Курсовая подготовка:

Эккерт Е.А. 1.«Диагностика и формирование функциональной грамотности при обучении математике в основной школе», 36ч., 2023г.

- 2. «Профессиональная деятельность учителя математики в условиях обновленных $\Phi\Gamma$ OC OOO», 36ч., 2023 г
- 3. «Содержательные аспекты подготовки к ГИА по математике в условиях реализации Φ ГОС», 36ч., 2023г.

Первышина Л.В. «Математика» в основной и средней школе в условиях реализации ФГОС ООО и СОО и введения обновлённых ФГОС»,36 ч., 2023г,

Птахина Л.А. «Реализация ФГОС учителя математики», 36ч., 2022г

Лындина Н.В. «Реализация ФГОС учителя математики», 36ч., 2022г

Булатова 3.Т. «Реализация ФГОС учителя математики», 36ч., 2022г.

Стахнева Н.А. «Реализация требований обновленных ФГОС», 36ч., 2022г.

Омаров Р.О. «Реализация требований обновленных ФГОС», 36ч., 2022г.

Сбитнева Е.А. «Реализация требований обновленных ФГОС», 36ч., 2022г.

Кононенко Е.Н. 1. «Реализация требований обновленных ФГОС», 36ч., 2022г.

2. «Реализация ФГОС СОО по математике», 36ч., 2023г.

База данных по учителям математики:

$N_{\underline{0}}$	ФИО учителя	Место работы	Должност	Телефон	E-mail
Π/Π			Ь		
1	Первышина Л.В.	МБОУ «Баевская	учитель	89132248032	Perwishina2017@
		СОШ»			yandex.ru
2	Шайдурова Н.М.	МБОУ «Баевская	учитель	89628128807	chaidurova@mail
		СОШ»			.ru
3	Лотарева Л.А.	МБОУ «Баевская	учитель	89293235863	lylot@yandex.ru
		СОШ»			
4	Эккерт Е.А.	МБОУ «Баевская	учитель	89612402745	Ekkert-
		СОШ»			ea@mail.ru
5	Сараева Н.Н.	МБОУ «Баевская	учитель	89059287297	Nata.nz1994.s@
		СОШ»			mail.ru
6	Стахнёва Н.А.	Прослаухинская	учитель	89039910140	stahneva_n_a@m
		СОШ – филиал			ail.ru
		МБОУ «Баевская			
		СОШ»			
7	Антипина А.В.	Прослаухинская	учитель	89069419873	Kapustinka@hot
		СОШ – филиал			mail.com
		МБОУ «Баевская			
		СОШ»			
8	Булатова З.Т.	МБОУ	учитель	89059881584	zoya_bulatova@
		«Нижнечуманска			mail.ru
		я СОШ»			
9	Лындина Н.В.	МКОУ	учитель	89293925401	Lyndinanadejda@
		«Ситниковская			rambler.ru
		СОШ»			

10	Иванова И.В.	Паклинская ООШ – филиал МКОУ «Ситниковская СОШ»	учитель	89612323266	Ivanova196004@ mail.ru
11	Птахина Л.А.	МКОУ «Верх- Пайвинская СОШ»	учитель	89635083572	Ptaxina60@mail.r u
12	Сбитнева Е.А.	МКОУ «Верх – Чуманская СОШ»	учитель	89635043106	Moon.flover@ma il.ru
13	Омаров Р.О.	МКОУ «Плотавская СОШ»	учитель	89235615051	Omrus335@yand ex.ru
14	Матюшенко Светлана Григорьевна	МКОУ «Верх- Пайвинская СОШ»	учитель		
15	Кононенко Елена Николаевна	МБОУ «Нижнечуманска я СОШ»	директор		

Вывод: членами РМО велась целенаправленная работа по реализации поставленной цели, над решением заявленной темы. Активнее принимать участие в профессиональных конкурсах различного уровня.

В следующем учебном году РМО будет работать по теме:

«Профессиональное развитие педагога в соответствии с требованиями обновленного ФГОС».

Цель:

совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей в условиях реализации обновленного ФГОС и создание условий для формирования математической компетентности обучающихся в условиях введения обновленного ФГОС.

Задачи:

- Повышение уровня квалификации учителя для осуществления качественного математического образования;
- обобщение и распространение передового педагогического опыта учителей математики;
- совершенствование существующих и внедрение новых активных форм, методов и средств обучения;
- Изучение и распространение положительного опыта подготовки к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ по математике.
- Развитие предметных компетенций у учащихся с учётом возрастных и интеллектуальных особенностей учащихся.