

Информационно-аналитическая справка о результатах работы учителей математики за 2 полугодие 2022-2023 учебного года

Методист - Голубь Татьяна Викторовна

День недели заседаний ГМО - среда

Цель: содействие профессиональному развитию учителей математики через методическое сопровождение.

Задачи:

1. Совершенствование педагогических компетенций, способствующих повышению результата обучения.
2. Оказание практической помощи педагогам с учётом конкретной ситуации для обеспечения возможности каждому педагогу повысить свой профессиональный уровень.

Аналитические материалы:

На второе полугодие было запланировано два очных мероприятия:

15.02.23 Семинар по вопросам апробации экзамена по математике в 9 класса и новым УМК

29.03.23 Семинар в ОУ 15. Основной вопрос: "Оформление 2ой части ОГЭ".

Большим подспорьем в работе учителей математике стали: вебинары, стримы, онлайн-конференции и т.д., организованные на платформах ИРО, ИД Просвещение, ЕГЭ-Студия и др.

Все материалы, подготовленные руководителем методического объединения учителей математики Голубь Т.В. и коллегами дублировались через рассылку электронной почтой и WhatsApp.

Статистические материалы за 2 полугодие:

Направление деятельности	Дата проведения	Тема мероприятия /Формы методической поддержки	Категория участников
I. Организационно-методическая работа	25.01.2023	Ознакомление с приказом Минпросвещения России от 21.09.2022 N 858 "Об утверждении федерального перечня учебников..."	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	15.02.2023	Семинар по новым УМК	Учителя, работающие в 8-9 классах
	Январь	Вебинар Издательства Просвещение_ФПУ 2022. Обновлённые учебники и учебные пособия по математике для 5 и 6 классов	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	Январь	Вебинар Издательства Просвещение_ФПУ 2022. Обновлённые учебники и учебные пособия по учебному курсу «Алгебра» для основной школы	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	Январь	Ссылка на вебинары Издательства Просвещение. https://uchitel.club/webinars/matematika/osnovnoe-obshchee-obrazovanie	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	28.03.2023	Вебинар Издательства Просвещение_ФПУ 2022. Математика 5-6 классы. Основные особенности учебников Н.Я. Виленкина и др.	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	28.03.2023	Вебинар Издательства Просвещение_ФПУ 2022. Вероятность и статистика: новый курс — новый учебник	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	27.03.2023	Ссылка на новые федеральные образовательные программы общего образования https://www.единыйурок.рф/index.php/novosti/item/20041-	Руководители ШМО, учителя, работающие

		srochnye-novosti-novye-foop-i-perechen-proverochnykh-meropriyatij-rosobrnadzorasrochnye-novosti-novye-foop-i-perechen-proverochnykh-meropriyatij-rosobrnadzora https://pedsovet66.irro.ru/?page_id=5221	в 5-11 классах
	12.05.2023	Онлайн-семинар «Особенности реализации обновленных ФГОС ООО и ФГОС СОО в математическом образовании» (4 час.), ИРО	Руководители ШМО
	21.05.2023	Ссылка на электронную версию учебника по статистике и вероятности 7-9 класс	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
II. Сопровождение аттестационных процедур	09.01.2023	Рассылка "Примерного графика проведения ИА	Руководители ШМО, учителя, работающие в 9-11 классах
	15.02.2023	Семинар по вопросам апробации экзамена по математике в 9 класса	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	29.03.2023	Семинар в ОУ 15. Основной вопрос: " Методические рекомендации по оформлению 2-ой части ОГЭ"	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	21.04.2023	Рассылка сборника "Материалы ФИПИ по оцениванию заданий на ОГЭ"	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	14.01.2023	Расписание ВПР 2023 Шкала перевода баллов ВПР в оценку 2023 Официальные демоверсии (образцы работ) ВПР 2023 от Рособнадзора.	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-8 классах
	31.03.2023	Объявление о наборе на программы повышения квалификации и семинары кафедры математики и информатики. Программа повышения квалификации "Методика обучения поиску	Руководители ШМО

		решения задач с параметрами" (32 час.)	
	Январь-май	ЕГЭ-Студия. Стримы : Задача 15 ЕГЭ по математике - "Экономическая"	Учителя, работающие в 9-11 классах
III. Формирование навыков функциональной грамотности	11.05.2023	Семинар «Роль цифровых сервисов в формировании математической грамотности обучающихся в условиях реализации обновленных стандартов» (2 час.), ИРО	Учителя 5-11 классов
	29.03.2023	Создание банка заданий . «Встраивание заданий на формирование функциональной грамотности в урок»	Руководители ШМО
	29.03.2023	Вебинар. Формирование математической грамотности учеников и ее влияние на сдачу экзаменов https://uchi.ru/webinars/webinar/5097	Учителя, работающие в 5-11 классах
IV. Методическое сопровождение педагогов в работе с детьми, имеющими особые образовательные потребности	26.01.2023	Рассылка документов по организации и проведению муниципального тура НПК	Руководители ШМО
	31.01.2023	Организация участия обучающихся в Международном конкурсе-игре Кенгуру	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	16.03.2023	Проведение международного конкурса-игры Кенгуру	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
	14.04.2023	Объявление о проведение пригласительного школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в онлайн-режиме по 6 общеобразовательным предметам: математика, информатика, физика, химия, биология и астрономия.	Руководители ШМО
	25.03.2023	Участие в городском туре НПК	Лицей №9, ОУ№22, 37
	31.03.2023	Объявление о наборе на программы повышения квалификации и семинары кафедры математики и информатики. 1. Программа повышения квалификации: "Содержание и методика подготовки школьников к участию в олимпиадах	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах

	16.04.2022	Объявление. Всероссийский день открытых дверей. https://open-doors.ucheba.ru/?utm_campaign=vsedod2&utm_source=partnet&utm_medium=bp&utm_content=email_masters	Учителя, работающие в 5-11 классах
V. Организация методической поддержки школ с низкими образовательными результатами	31.03.2023	Объявление о наборе на программы повышения квалификации и семинары кафедры математики и информатики. Программа повышения квалификации "Оценивание результатов обучения с использованием цифровых инструментов и сервисов, обучение с использованием ДОТ" (40 час.)	Руководители ШМО
	15.12.2023	Семинар по теме: "Обновленный ФГОС третьего поколения. Изменение стандартов".	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах
VI. Методическая помощь молодым специалистам в процессе адаптации	Январь-май	Консультации педагогов-наставников Объявление о подписке в проекте Школа цифрового века 2022-2023 уч.год. Вебинары Курсы 6 часов Курс 36 часов Курс 72 часа Библиотека методических изданий Публикация на Открытом уроке	Учителя-наставники
	31.03.2023	Объявление о наборе на программы повышения квалификации и семинары кафедры математики и информатики. 1. Программа повышения квалификации: "Содержание и методика подготовки школьников к участию в олимпиадах 2. Программа повышения квалификации "Методика обучения поиску решения задач с параметрами" (32 час.) 3. Программа повышения квалификации "Оценивание результатов обучения с использованием цифровых инструментов и сервисов, обучение с использованием ДОТ" (40 час.)	Руководители ШМО, учителя, работающие в 5-11 классах

VII. Организация и сопровождение профессиональных конкурсов	Январь-май	Объявление о подписке в проекте Школа цифрового века 2022-2023 уч.год. (Публикация на Открытом уроке)	Руководители ШМО
VIII. Выпуск методической продукции	Январь-май	Объявление о подписке в проекте Школа цифрового века 2022-2023 уч.год. (Публикация на Открытом уроке)	Руководители ШМО

Анализ полученных результатов:

№ п/п	Направление деятельности	Планируемый результат	Полученный результат	Статус
1.	I. Организационно-методическая работа	Мониторинг потребностей, затруднений, проблем педагогов, связанных с профессиональной деятельностью; методическая помощь в реализации новых стандартов обучения.	На основании проблем, обозначенных педагогами при анкетировании были спланированы и проведены очные семинары, круглый стол, а также предложены материалы в целях оказания методической поддержки педагогов (См. Статистические материалы) 15.02.2023. ОУ №1. Голубь Т.В. Семинар по новым УМК	Исполнено
2.	II. Сопровождение	Оказание методической помощи в	15.02.2023. ОУ №1. Буланова Н.А	Исполнено

	аттестационных процедур	подготовке к ГИА	<p>Семинар по вопросам апробации экзамена по математике в 9 класса</p> <p>29.03.2023. ОУ "15. Голубева Е. И., Дубина О.В.</p> <p>Семинар. " Методические рекомендации по оформлению 2-ой части ОГЭ"</p> <p>Рассылка ссылок на вебинары и т.п, методических рекомендаций, дидактических материалов.</p>	
3.	III. Формирование навыков функциональной грамотности	Усиление внимания к формированию функциональной грамотности: мотивирование педагогов к повышению квалификации по данному вопросу и изменению технологий внедрения новой системы учебных заданий и учебных ситуаций, ориентированных на формирование функциональной грамотности;	<p>29.03.2023. Вопрос был затронут в ходе семинара.</p> <p>Начата работа по составлению банка заданий по формированию функциональной грамотности на уроках математики</p>	Исполнено
4.	IV. Методическое сопровождение педагогов в работе с детьми, имеющими особые образовательные	Создание необходимых условий для обеспечения доступности качественного образования	Семинар. «Эффективные способы подготовки к ВПР по математике" (для учителей 5-8 классов), рассылка материалов.	Исполнено

	потребности			
5.	V. Организация методической поддержки школ с низкими образовательными результатами	Популяризация результатов современных педагогических достижений, организация групповых и индивидуальных консультаций для педагогов; привлечение педагогов к повышению квалификации.	Информирование о курсах повышения квалификации Рассылка методического и дидактического материала Участие представителей школ в очных семинарах	Исполнено
6.	VI. Методическая помощь молодым специалистам в процессе адаптации	Организация наставничества, оказание помощи молодым специалистам.	Учителя-наставники ознакомлены с рекомендациями по оказанию поддержки молодых специалистов. Составлены отчеты работы учителей-наставников и наставляемых.	Исполнено
7.	VII. Организация и сопровождение профессиональных конкурсов	Мотивирование учителей на участие в профессиональных конкурсах	Ознакомление с положениями и результатами участия. Объявление о подписке в проекте Школа цифрового века 2022-2023 уч.год. (Публикация на Открытом уроке)	Исполнено
8.	VIII. Выпуск методической продукции	Обобщение опыта; участие педагогов в работе профессиональных сетевых сообществ.	Объявление о подписке в проекте Школа цифрового века 2022-2023 уч.год. (Публикация на Открытом уроке)	Исполнено

Посещаемость мероприятий

№ п/п	ОУ	15.12.2023 Семинар Репетиционный экзамен по математике	29.03.2023 Семинар Оформление 2ой части ОГЭ	20.05.2023 Сбор отчётов МО школ города	Рассылка документов и информации вацап	Рассылка документов и информации email
1.	1	++	++	+	++	+
2.	3	+	+	+	+	+
3.	4	+	+	+	+	+
4.	10	+	+	+	+	+
5.	11					+
6.	15	+	++	+	+	+
7.	19	+	++	+	+	+
8.	21	+	++	+	+	+
9.	22	++	+++		+	+
10.	30	+	+		+	+
11.	31	++	+	+	++	+
12.	32	+		+	+	+
13.	38		+	+	+	+
14.	39					+
15.	51	+	+		++	+
16.	60	+	+		+	+
17.	2	+	++	+	+	+
18.	5	+	++	+	++	+
19.	7	+	+	+	+	+
20.	9	++	+	+	+	+
21.	14		+	+	+	+
22.	16	+	+		+	+
23.	17	+	+	+	+	+
24.	20		+			+

25.	25	+	+	+	++	+
26.	27	+	+	+	+	+
27.	34	+	+	+	+	+
28.	35	+		+	+	+
29.	37	+	+	+	++	+
30.	40	+		+	+	+
31.	АКСИОМА			+	+	+
	Итого	29	33	26	28	31

Выводы:

1. План работы городского методического объединения учителей математики выполнен. Педагоги всех школ проявили высокую активность и заинтересованность в заявленных темах.
2. Учителями города была дана высокая оценка работы городского объединения учителей математики (См. Приложение 1)
3. Благодарность за работу в организации методической поддержки учителей математики выражаю:
 Булатовой Нине Александровне, учителю ОУ №1
 Голубевой Елене Ивановне, учителю ОУ №15
 Дубиной Оксане Владимировне, учителю ОУ №5
 Серёдкиной Ирине Владимировне, учителю ОУ №19
 Антоновой Александре Савельевне, учителю ОУ №19
 Чемезовой Елене Сергеевне, учителю ОЦ Аксиома
 Бураковой Юлии Дмитриевне, учителю Каменск-Уральской гимназии
 Занадворовой Людмиле Олеговне, учителю Средней школы №30

Руководитель городского методического объединения учителей математики Голубь Т.В.

Оценка удовлетворенности работой городского МО учителей математики

Оцените, насколько вы удовлетворены организацией методической работы	Да	Скорее да, чем нет	Скорее нет	Нет
1. Тематика МО актуальна и значима для моего профессионального развития.	17	3		
2. Методическая работа в МО дифференцирована для разных квалификационных категорий учителей, в полной мере учитывает уровень их профессиональной компетентности и педагогического мастерства.	15	5		
3.МО предоставляет вам возможность выбирать содержание и формы профессионального мастерства	12	7	1	
4.Содержание методической работы МО вариативно, интересно, носит практическую направленность.	13	7		
5. МО предлагает учителям по итогам работы практические материалы	16	4		
6.Методические материалы, подготовленных МО, качественны и могут быть реализованы на практике	14	6		
7.В МО созданы условия для творческой самореализации	14	6		
8.МО содействует повышению качества педагогической деятельности, ее результативности.	14	6	1	
9.Микроклимат МО способствует превращению учителя в активного субъекта своего профессионального развития.	16	4		
10. МО содействует повышению личной ответственности учителя за свое профессиональное развитие.	15	5		