### Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гатчинская СОШ №7»

ПРИНЯТО УТВЕРЖДАЮ

Педагогическим советом Директор

МБОУ «Гатчинская СОШ №7»

МБОУ «Гатчинская СОШ №7» И.Н. Люсова

(протокол от 30.08.2024 № 49)

30.08.2024

## Планирование работы ШМО учителей математики и информатики на 2024-2025 учебный год

**МБОУ** «Гатчинская средняя общеобразовательная школа №7»

Руководитель ШМО: Балашова Анастасия Сергеевна

#### Тема работы ШМО учителей математики:

«Формирование функциональной грамотности обучающихся как один из механизмов повышения качества образования в современных условиях.»

#### Задачи работы МО:

- 1. Создание условий для реализации ФГОС среднего общего образования (СОО) для поэтапного введения обновленных ФГОС СОО.
- 2. Совершенствование качества современного урока, повышение его эффективности и направленности на сохранение здоровья учащихся и формирование жизненных компетенций.
- 3. Повысить качество предметных результатов обучающихся, путем повышения функциональной грамотности у обучающихся разного уровня мотивации.
- 4. В рамках проекта «КОУЧ», продолжить работу по формированию профессиональных компетенций педагогов в области развития и оценки функциональной грамотности обучающихся

#### І.Планирование заседаний ШМО:

№ n/n	Дата проведения	Тема заседания	Вопросы, которые планируете рассмотреть	
1	27.08.2024	«Планирование и	1. Анализ работы методического	
		организация методической	объединения учителей начальных	
		работы учителей	классов за 2023-2024 уч. год.	
		математики	2. Итоги работы над научно-	
		на 2024 – 2025 уч.год».	методической темой.	

	Т	T		
			<ol> <li>Задачи на 2024-2025 учебный год.</li> </ol>	
			4. Обсуждение и утверждение плана	
			заседаний методического	
			объединения на 2024-2025 учебный	
			год.	
2	октябрь	«Повышение	1. Комплексная оценка результатов	
		эффективности и качества	ВПР и ее использование для	
		образования в средней	повышения качества образования.	
		школе в условиях	2. Повышение эффективности и	
		реализации обновленных	качества образования в условиях	
		ФГОС»	реализации обновленных ФГОС	
		Ψ1 OC#	3. Участие в психолого-	
			педагогическом консилиуме по	
			теме: «Оценка адаптации уч-ся 5-ых	
			классов. Проблемы	
			преемственности».	
			4. Подготовка и привлечение	
			одаренных, мотивированных	
			учащихся к участию в	
			интеллектуально-познавательных	
			конкурсах, во Всероссийской	
			олимпиаде школьников.	
3		«Современный урок с	1. Функциональная грамотность -	
		позиции формирования	базовый уровень знаний.	
		функциональной	2. Формирование функциональной	
		грамотности».	грамотности происходит в рамках	
	Декабрь		самых разных учебных дисциплин.	
			3. Планирование уроков с позиции	
			формирования функциональной	
			грамотности.	
			4. Составление графика открытых	
			уроков для проведения	
			уроков для проведения «Методической недели».	
4		« Развитие творческого	1. Создание условий для полноценного	
-		потенциала личности	интеллектуального и творческого	
		· ·	_	
		младшего школьника через	развития учащихся, их успешной адаптации в образовательной и социальной среде.	
		организацию внеурочной		
		деятельности в условиях		
		обновлённых ФГОС»	2. Содержательное и	
			методическое обеспечение занятий	
			внеурочной деятельностью.	
	Апрель-		3. Семья и школа: пути эффективного	
	Май		взаимодействия для успешной	
			реализации внутреннего потенциала	
			школьника.	
			4.Проектная деятельность во внеурочное	
			время.	
<u> </u>	1		<u> </u>	

			<ul><li>5. Мониторинг эффективности и предполагаемые результаты в ходе реализации внеурочной деятельности.</li><li>6. Подготовка и проведение научнопрактической конференции.</li></ul>
5	Май	«Анализ результативности работы МО за год. Перспективы и основные направления деятельности на 2025 – 2026 уч.год».	1. Анализ работы МО учителей Математики за 2024-2025 учебный год. 2.Определение проблем, требующих решения в новом учебном году. 3. Совместный анализ итоговых контрольных работ. Результаты ВПР. 4. Выполнение учебных программ

# II. Планирование мероприятий по обмену опытом на школьном, муниципальном уровнях:

No n/ n	Дата проведен ия	Уровень (муниципаль ный, школьный)	Форма мероприятия( семинар, конференция)	Вопросы, которые планируете рассмотреть	Кто представит свой опыт (ф.и.о. учителя, класс)
1	Сентябрь	школьный	Методическая неделя открытых уроков.	Современный урок с позиции формирования функциональной грамотности.	Учителя средней школы
	26.10- 05.11	Школьный	Мастер-класс для учителей.	"Основа работы с электронной доской"	Окунева Г.С.
	26.10- 05.11	Школьный	Круглый стол	Преемственность начальной и средней школы.	Учителя средней и начальной школы.
2	декабрь	школьный	Круглый стол	Формы и методы оценивания на уроках математики	Балашова А.С. Евсеенко Н.М.
3	Сентябрь - Май	Школьный	Онлайн оценивание ФГ Fg.resh.edu.ru	Формирование математической и функциональной грамотности на уроках и во внеурочное время	Балашова А.С.

#### ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, КОТОРЫЕ ПРОВОДЯТ ЧЛЕНЫ МО В ПЕРИОД МЕЖДУ ЗАСЕДАНИЯМИ.

- 1. Открытые уроки.
- 2. Внеклассная работа (проведение праздников, экскурсий, школьных олимпиад и т.д.).
- 3. Работа с родителями (родительские собрания, консультации, привлечение к сотрудничеству).
- 4. Работа кабинетов (пополнение учебно-методической базы).
- 5. Взаимопосещение уроков.
- 6. Самообразование педагога (работа над методической темой, курсовое обучение, аттестация, семинары)

#### РАБОТА С ОДАРЕННЫМИ ДЕТЬМИ:

- 1.Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предметам, олимпиадам.
- 2. Организация индивидуальных занятий с одаренными детьми, привлечение их к участию научно-практических конференциях.
- 3. Обучение учащихся работе с научной литературой, со справочниками по предмету; использование Интернета для получения дополнительного материала.
  - 4. Подготовка и участие в конкурсах, очных и заочных олимпиадах по предметам.
- 5. Создание комфортных условий для творческого роста ученика и развития его личности.
  - 6. Внеурочная деятельность.

#### Мероприятия, методические недели.

Недели	мероприятия	Примерные	Ответственные
		даты	
	Всероссийская физико-		Балашова А.С.
	техническая	Сентябрь	
	контрольная.		
	9 класс		
	ВОШ математика 7-11	15 октября	Учителя
	классы ( на платформе		математики,
	"Сириус Курсы."		информатики.
		21 октября	Балашова А.С.
	ВОШ Технология		Окунева Г.С.
			Орешникова
			E.B.
Открытый урок	Первый батл: "Загадки	Октябрь	
	теории вероятностей"	(4 неделя)	Евсеенко Н.М.
	10 класс		
Открытый урок	Первый батл: "Загадки	Октябрь	Евсеенко Н.М.
	теории вероятностей"	(4 неделя)	
	11 класс		
Открытый урок	Платоновы тела	Ноябрь	Евсеенко Н.М.
	10 класс	_	
	Учи .ру : Олимпиада	26 ноября-23	Балашова А.С.,
	"Безопасный интернет"	декабря.	Бочкова А.М.

Открытый урок	Второй батл: "Теория вероятностей в жизни" 10 класс	Декабрь	Евсеенко Н.М.
Открытый урок	Второй батл: "Теория вероятностей в жизни" 11 класс	Декабрь	Евсеенко Н.М.
	Учи. ру: Олимпиада по математике	14 января- 10 февраля	Учителя математики
Неделя математики	"Самый умный" 6,7,8 класс	11-16 марта 2025	Балашова А.С. Краснопольская М.А.
Неделя математики	"Юные технологи" 5,6 класс	11-16 марта 2025	Орешникова Е.В.
Неделя математики	"Своя игра" 5 класс	11-16 марта 2025	Окунева Г.С.
Неделя математики	Третий батл: "Теория вероятностей в жизни" 10 класс	11-16 марта 2025	Евсеенко Н.М.
	Третий батл: "Теория вероятностей в жизни" 11 класс	11-16 марта 2025	Евсеенко Н.М.
	Четвертый батл: "Теория вероятностей в жизни" 10 класс	Май	Евсеенко Н.М.
	Четвертый батл: "Теория вероятностей в жизни" 11 класс	Май	Евсеенко Н.М.
	Математический турнир "Шаг в математику" (Гимназия Ушинского)	Март	Балашова А.С.
	Международный конкурс "Кенгуру"	20 марта 2025	Учителя математики
	Научно-практическая конференция	Апрель- Май 2025	Учителя средней школы