

УТВЕРЖДАЮ
 Директор МАОУ Тощкая СОШ
 имени А.К.Стерелюхина
 /В.К.Рыжков
 01.10.2021г.



**Школьный план мероприятий
 по формированию функциональной грамотности (математической) обучающихся
 МАОУ Тощкая СОШ им.А.К.Стерелюхина на 2021-2022 учебный год**

Цель	Создать условия для формирования функциональной грамотности (математической) среди обучающихся 8-9 классов посредством актуализации межпредметных связей в образовательном процессе.
Задачи	1. Рассмотреть теоретические аспекты процесса формирования функциональной грамотности. 2. Выявить возможности активизации межпредметных связей как условие формирования функциональной грамотности обучающихся. 3. Выявить узкие места, затруднения и проблемы, имеющих место в реализации ФГОС, для принятия своевременных мер по обеспечению успешного выполнения задачи повышения качества образования. 4. Повысить квалификацию педагогических кадров через ознакомление учителей с разрабатываемыми в Проекте подходами к формированию и оценке ФГ и банком открытых заданий для обучающихся 8 и 9 классов. 5. Разработать различные механизмы для реализации системы мер по формированию функциональной грамотности обучающихся. 6. Провести диагностику сформированности функциональной грамотности обучающихся. 7. Совершенствовать содержание учебно-методического комплекса и формы преподавания для развития функциональной грамотности обучающихся. 8. Создать банк заданий и межпредметных технологий для формирования функциональной грамотности обучающихся 9. Улучшить качество внеурочной и внеклассной работы.
Перечень ожидаемых результатов	1. Разработка модели формирования функциональной грамотности обучающихся педагогами школы. 2. Создание условий для формирования функциональной грамотности обучающихся. 3. Создание банка межпредметных заданий.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок	Ответственные	Результат
1. Основные мероприятия по формированию функциональной грамотности				
1.1.	Изучение федеральных нормативных и методических материалов по вопросам формирования и оценки ФГ: - методологии и критериев оценки качества общего образования в ОО на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся, утвержденных совместным приказом Рособрнадзора и Минпросвещения от 06.05.2019 №590/219; - подходов международного сравнительного исследования PISA к оценке функциональной грамотности: особенности заданий; - материалов федерального проекта «Мониторинг формирования и оценки функциональной грамотности» (далее – Проект); - материалов российского исследования PISA.	Сентябрь- октябрь 2021 г.	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Применение федеральных нормативных и методических материалов по вопросам формирования и оценки ФГ в работе.
1.2.	Разработка и утверждение школьного плана мероприятий направленных на реализацию мероприятий по формированию ФГ (математической грамотности)	01.09.2021- 01.10.2021	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Разработаны и утверждены планы мероприятий направленных на реализацию мероприятий по формированию ФГ (математической грамотности)
1.3.	Формирование школьной базы данных учителей, участвующих в формировании ФГ (математической грамотности)	До 01.10.2021г.	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Появление управленческих, методических, образовательных практик по формированию функциональной грамотности (математической грамотности)

1.4.	Проведение установочного семинара для учителей математики по формированию функциональной грамотности (математической грамотности)	Октябрь	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Координация деятельности, методическое сопровождение, обратная связь о ходе Проекта
1.5.	Регистрация педагогов, участвующих в формировании функциональной грамотности на платформе «Российская электронная школа»	Октябрь 2021	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Отчет
1.6.	Определение разделов, тем, дидактических единиц, при формировании которых в учебных программах 8-9 классов реализуются приемы формирования и оценки функциональной грамотности	Октябрь 2021	Иванникова О.А., Чибизова О.А., Головнина Н.Н., Морозова Н.И.	Технологические карты формирования и оценки ФГ по направлениям для 8-9 классов
1.7.	Разработка технологических карт формирования и оценки ФГ по направлению математическая грамотность для 8-9 классов	в течение года	Иванникова О.А., Чибизова О.А., Головнина Н.Н., Морозова Н.И.	Технологические карты формирования и оценки ФГ по направлениям для 8-9 классов
1.8.	Общешкольные родительские собрания на тему формирования функциональной грамотности	в течение года	Кл.руководители, заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Информирование родителей о значимости функциональной грамотности для школьников, способов ее формирования, роли родителей в формировании функциональной грамотности.
1.9.	Родительские собрания по теме «Внешние оценочные процедуры: структура, содержание, система оценивания»	Март 2022	Кл.руководители, заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Информирование родителей о цикличности, назначении и работе с результатами образовательного процесса
1.10.	Семинар по итогам реализации Плана	май 2022	заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Подведение промежуточных итогов реализации Плана

1.11.	Создание и наполнение тематической страницы по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности на сайте ОО	Октябрь 2021, в течение года	заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Действующий информационно-методический ресурс по вопросам формирования и оценки ФГ обучающихся
2. Повышение квалификации педагогических работников				
2.1.	Повышение квалификации педагогических работников по вопросам формирования функциональной грамотности через обучение на треках ЦНППМ, курсах ПК.	В течение года	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Повышение компетентности педагогических работников в области функциональной грамотности (не менее 10% от общего количества педагогов муниципалитета в год)
2.2.	Методические мероприятия по вопросу: ✓ межпредметных объединений педагогов при работе по формированию функциональной грамотности; ✓ нормативно-правовых изменений, с учетом организации работы по формированию функциональной грамотности.	Апрель 2022	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., Кузина Л.С., учителя математики	Методическое сопровождение учителей в области формирования функциональной грамотности
2.3.	Семинары с учителями математики по реализации плана по формированию функциональной грамотности.	В течение года	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Повышение компетентности педагогических работников в области функциональной грамотности
3. Формирование практик по формированию функциональной грамотности школы				
3.1.	Вебинар для учителей математики, организованный АКАДЕМИЕЙ МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ: • Видеоролик о сущности математической грамотности. • Функциональная грамотность в системе школьного математического образования. • Математическая грамотность и навыки XXI века.	30 сентября 2021г.	Иванникова О.А., Чибизова О.А., Головнина Н.Н.	Методическое сопровождение учителей в области формирования функциональной грамотности

	• Особенности заданий PISA-22 по математической грамотности. • Видеоролик об интеграции математической грамотности в образовательную программу по математике. • Методика формирования математической грамотности. • Интеграция курса математической грамотности в образовательную программу по математике. • Экономические задачи в реальной жизни.			
3.2.	Тематические заседания ШМО учителей-предметников по вопросам формирования функциональной грамотности	Октябрь 2021- Март 2022	ШМО учителей-предметников	Протоколы заседаний, методические рекомендации
3.3.	Участие в еженедельных методических семинарах-практикумах, организованных ИМЦ, РОО, ГБУ РЦРО для учителей по работе с банком заданий для оценки ФГ (по направлению: математическая грамотность)	еженедельно	ГБУ РЦРО, РОО, ИМЦ	Видеозаписи совещаний, материалы на сайтах
3.4.	Выявление, описание и представление лучших практик по формированию функциональной грамотности	Январь, май 2022	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Увеличение количества практик по формированию функциональной грамотности
3.5.	Формирование открытого банка заданий, рекомендаций и практик для формирования функциональной грамотности обучающихся	В течение года	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Организация банка методических разработок по формированию функциональной грамотности
3.6.	Конкурс на лучшую методическую разработку по формированию функциональной грамотности	Март-Апрель 2022	Заместители директора Парахненко Ю.С.,	Пополнение банка методических разработок по формированию функциональной грамотности

			Морозова Н.И., учителя математики	
3.7.	Конференция "Формирование функциональной грамотности – приоритетная задача ФГОС"	Апрель 2022	РОО, ИМЦ, Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Представление лучших практик. Пополнение банка методических разработок по формированию функциональной грамотности
3.8.	Участие обучающихся в конкурсных мероприятиях (олимпиадах)	По графику Минпросвеще ния России	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И., учителя математики	Аналитический отчет
4. Организация мониторинга реализации проекта				
4.1.	Посещение и анализ учебных занятий в целях оценки подходов к формированию функциональной грамотности	По отдельному графику	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Аналитическая справка
4.2.	Мониторинг уровня сформированности видов функциональной грамотности обучающихся	В течение года	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Выявление профессиональных дефицитов педагогов в сфере формирования функциональной грамотности на основе данных ВОП
4.3.	Мониторинг изменения содержания основных образовательных программ ОО	Сентябрь 2022	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Внесение изменений в ООП по результатам мониторинга
4.4.	Мониторинг повышения объективности результатов ВОП	В течение года	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Достоверность результатов ВОП

4.5.	Анализ результатов ГИА по образовательным программам основного общего образования	июнь-июль 2022	Заместитель директора Алпатова С.Р.	Аналитические материалы (по заданиям ФГ)
4.6.	Анализ деятельности ОО по формированию функциональной грамотности	июнь-июль 2022	Заместители директора Парахненко Ю.С., Морозова Н.И.	Аналитическая справка (выявление результаты уровня функциональной грамотности обучающихся по ОО)