МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН **МКОУ «Чанкурбенская СОШ»**

Россия, Республика Дагестан, 368203 Буйнакский район сел. Чанкурбе, chancurbe_school@mail.ru

Утверждаю
Директор МКОУ
«Чанкурбенская СОШ»
_____Тагаева М.К.
Приказ № 29 от «26» август 2024г.

Дорожная карта по направлению «Математическая грамотность»

МКОУ «Чанкурбенская СОШ»

на 2024-2025 учебный год.

Подготовила:

Мурзабекова С.А.

Дорожная карта,
направленная на формирование и оценку математической грамотности обучающихся
МКОУ «Чанкурбенская СОШ»

Математическая грамотность-*это способность человека мыслить математически, формулировать, применять и интерпретировать математику для решения задач в разнообразных практических контекстах.*

Цель: создать условия для формирования и развития математической грамотности обучающихся.

Задачи:

1. Изучение отечественной и международной практики развития математической грамотности обучающихся
2. Определение механизмов реализации системы мер по развитию математической грамотности обучающихся.

№	Наименование мероприятия	Срок реализации	Ответственный исполнитель
	Организационный этап		
1.	Создание рабочей группы по формированию и развитию математической грамотности.	01.10.2024г.	Зам. по УВР , ВР Гереев Дж.Г. Бурасанов Ю.Б.
2.	Принять участие в Республиканской научно-практической конференции (НПК) «Актуальные вопросы повышения функциональной грамотности учащихся образовательных организаций РД»	Сентябрь 2024г.	Руководство ОУ Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г.
3.	Разработка и утверждение плана мероприятий на 2024-2025 учебный год	01.10.2024г.	Директор ОУ Тагаева М.К. Учителя математики Гереев Дж.Г

			Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М.
4.	Формирование и размещение на официальных сайтах ОУ пакета информационно-методических материалов по вопросу формирования функциональной грамотности обучающихся	Постоянно	Зам.по ИКТ Саламов Р.К.
5.	Разработка и утверждение нормативных и методических документов для формирования и развития Математической грамотности у учащихся.	01.10.2024г.	Директор ОУ Тагаева М.К. Учителя математики Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г.
6.	Формирование базы данных обучающихся 5-9 классов 2024-2025 учебного года.	01.10.2024 г.	Зам. по УВР , ВР, Учителя математики Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г. Мурзабекова С.А.
7.	Формирование базы данных учителей, участвующих в формировании математической грамотности обучающихся 5-9 классов 2024-2025 учебного года.	01.10.2024г.	Зам. по УВР , ВР, Учителя математики Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г. Мурзабекова С.А.
8.	Изучение методики опыта международных исследований PISA.TIMSS,PIRLS, методик оценки ключевых компетенций обучающихся (использование системы формирования функциональной грамотности из опыта международных исследований).	Октябрь 2024г.	Учителя математики Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г. Сагадуллаев А.М.
9.	Принять участие в республиканском фестивале педагогических идей и открытых уроков «Знания не для школы, а для жизни»	Ноябрь 2024г.	Руководство ОУ, учителя математики Гереев Дж.Г. Сагадуллаев А.М. Мурзабекова С.А.
10.	Разработка системы работы по формированию математической грамотности у обучающихся .	Ноябрь 2024г.	Зам. по ВР Бурасанов Ю.Б.
11.	Формирование базы тестовых заданий(5-9 классы), математической грамотности.	Ноябрь 2024г.	Учителя математики Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г.
12.	Анализ мониторинга математической грамотности в 2024 учебном году.	Октябрь 2024г.	Зам. по УВР , ВР, Учителя математики

			Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г. Мурзабекова С.А.
13.	Отчет по итогам реализации 1 этапа на педагогическом совете.	Декабрь 2024г.	Зам. по УВР , ВР, Учителя математики Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г. Мурзабекова С.А.
14.	Принять участие в региональных методических совещаниях с муниципальными органами управления образованием, муниципальными методическими службами и ответственными за формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся по вопросам формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	Январь, Апрель Октябрь 2024г.	Руководство ОУ, учителя математики Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г. Сагадуллаев А.М.
Опытно-экспериментальный этап			
15.	Применение в образовательном процессе банка заданий по математической грамотности при проведении внутренней оценки качества образования.	2024-2025 учебный год	Учителя математики Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г.
16.	Организация повышения квалификации педагогических работников по математической грамотности:	Декабрь 2024 год	Руководство ОУ, учителя математики Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г.
17.	Проведение открытых уроков по формированию математической грамотности у обучающихся	Первое полугодие 2024 года	Зам. по ВР Бурасанов Ю.Б. Учителя математики Сагадуллаев А.М. Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г.
18.	Проведение открытых занятий по внеурочной деятельности по формированию математической грамотности у обучающихся.	В течении года	Зам. по ВР Бурасанов Ю.Б. Учителя математики Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г.

19.	Обеспечение активного участия родителей в формировании математической грамотности у детей	Раз в четверти	Зам. по ВР Бурасанов Ю.Б. Классные руководители 5-9 кл.
Обобщающий этап			
20.	Проведение мониторинга результатов работы по сформированной математической грамотности обучающихся на уроках (проведение контрольных(тестовых) работ с использованием заданий из международных исследований «TIMSS»,«PISA»,«PIRLS»).	Май 2025год.	Зам. по ВР Бурасанов Ю.Б. Учителя математики Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г. Сагадуллаев А.М.
21.	Принять участие в Республиканском конкурсе педагогов «Функциональная грамотность в общем образовании: цифровые образовательные ресурсы для формирования и оценивания»	Март 2025год.	Руководство ОУ Мурзабекова С.А. Сагадуллаев А.М. Гереев Дж.Г.
22.	Неделя математической грамотности. Организация диагностики уровня сформированности математической грамотности обучающихся общеобразовательных организаций РД на портале РЭШ	18.11.2024г. 17.03.2025г.	Руководство ОУ Сагадуллаев А.М. Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г.
23.	«День Единого Текста» в школе	Январь 2025г.	Руководство ОУ Сагадуллаев А.М. Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г.
24.	Участие в командной олимпиаде по функциональной грамотности для школьников района	Декабрь	Руководство ОУ Мурзабекова С.А. Гереев Дж.Г. Сагадуллаев А.М.