РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА «МАГАРАМКЕНТСКИЙ РАЙОН»
368780 с. Магарамкент, ул.Пролетарская тел. (87235) 2-59-22, факс (87235) 2-59-60

Приказ № 170

28.08.2026

Об утверждении «Дорожной карты» реализации образовательной деятельности в физико-математическом классе

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273- ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», федеральными образовательными программами, а также в целях обеспечения углубленного изучения предметов физико-математического цикла и поддержки одаренных обучающихся

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить «Дорожную карту» реализации образовательной деятельности в физико-математическом классе (приложение №1).
2. Назначить ответственным за координацию реализации «Дорожной карты» заместителя директора по учебно-воспитательной работе
3. Руководителям предметных методических объединений (математика, физика, информатика) обеспечить методическое сопровождение реализации мероприятий «Дорожной карты».
4. Классным руководителям и педагогам, задействованным в работе класса, руководствоваться положениями «Дорожной карты» при планировании учебной и внеурочной деятельности.
5. Разместить настоящий приказ и приложение к нему на официальном сайте общеобразовательной организации в разделе «методическая копилка».
6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заведующего МКУ «Районный методический кабинет» Пирмагамедова И.М.

Начальник УО: **У.М.Абейдуллаев.**

Приложение к Приказу по УО
МР«Магарамкентский район»
от 28.08.2026 №170

План работы («Дорожная карта») по развитию физико-математического образования в общеобразовательных организациях Магарамкентского района на 2026-2027 учебный год

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Исполнители
	I. Организационные мероприятия		
1.	Разработка образовательного проекта «Физико-математические классы» (МКОУ «Ярагказмалярская СОШ им .М. Ярагского»	Август 2026 **г.**	МКУ РМК, рук.ОО
2.	Назначение должностных лиц, ответственных за организацию и реализацию образовательного проекта «Физико-математические классы» в ОО	Август 2026 г.	Рук ОО
3.	Формирование списка учителей физики, математики и информатики, работающих в ФМК-х.	Сентябрь 2026 г.	Рук ОО, кл.рук.
4.	Разработка локальных нормативных актов ОО	Сентябрь 2026 г.	Рук.ОО,
5.	Формирование контингента обучающихся физико-математических классов	Август 2026 г.	Рук ОО, учителя-предметники
6.	Проведение работы с родителями (собрания,	В течение года	Рук ОО, рук ШМО, учителя-

	консультации)		предметники.
7.	Формирование раздела «Методическая копилка физико-математических классов» на официальных сайтах ОО и непрерывное пополнение раздела	Август 2026 г., в течение года	Рук ОО, учителя-предметники
8.	Методическое совещание на тему «Совершенствование образовательного процесса в физико-математических классах: планирование, поддержка одаренных учащихся».	Сентябрь 2026 г.	МКУ «Районный методический кабинет»

II. Аналитические мероприятия

9	Мониторинг и диагностика предметных результатов: стартовая, промежуточная, итоговая	Сентябрь, декабрь 2026 г., май -2027	Рук ОО, рук ШМО, учителя-предметники
10.	Проведение анализа результатов ВПР в 4-8 классах по предметам: физика, математика, окружающий мир	Сентябрь 2026 г.	Рук ОО, рук ШМО, учителя-предметники
11.	Анализ качества физико-математического образования, результатов ГИА за 2025-2026 учебный год.	Октябрь 2026 г.	Рук ОО, рук ШМО, учителя-предметники
12.	Анализ результативности участия обучающихся в олимпиадах различного уровня по предметам физико-технического направления за 2025-2026 учебный год.	Октябрь 2026 г	Рук ОО, рук ШМО, учителя-предметники
13.	Анализ промежуточных разрезов обучения в физико-математическом классе (текущая успеваемость, качество знаний).	Декабрь 2026 г.	Рук ОО, рук ШМО, учителя-предметники
14.	Самоанализ работы за первое полугодие 2026-2027 уч.г. в физико-математическом классе	Декабрь 2026 г.	Рук.ОО, рук ШМО, учителя-предметники

III. Мероприятия, направленные на внедрение современных образовательных технологий

15.	Внедрение пропедевческого обучения в 4-6 классах, усиление практико-проектного обучения в 7-9 классах в рамках внеурочной деятельности	В течение учебного года	Рук.ОО, учителя-предметники
16.	Организация и проведение предметных недель «Физика + математика»: интеллектуальные игры, диспуты, викторины, КВН, экспериментальные станции, конкурсы, квесты.	В течение учебного года	Рук.ШМО, учителя-предметники
17.	Организация курсов внеурочной деятельности в начальной школе по развитию логического мышления и математических способностей.	В течение учебного года	Рук ОО, учителя нач.классов
18.	Конкурс проектов «Физика и математика вокруг нас»	Январь 2027 г.	МКУ РМК, учителя-предметники
19.	Турнир по решению физических ситуаций. Задания на описание опыта, объяснение явления, расчет, прогноз.	Февраль 2027 г.	Рук ШМО, учителя-предметники
20.	Мини лекции «Ученые и инженеры: истории успеха»	Март 2027 г.	Учителя-предметники, кл.рук-ли.
21.	«Брейн-ринг. Знатоки физики», для учащихся 7-8 классов	Апрель 2027 г.	Рук ШМО, учителя предметники
22.	Организация деятельности кружков по предметам физико-математического направления.	В течение учебного года	Рук ОО, рук ШМО, учителя-предметники
23.	Разработка карты образовательных событий в области физико-математического образования(календарь событий)	Октябрь 2026 г.	Рук ШМО, учителя-предметники

IV. Мероприятия, направленные на повышение профессионального мастерства педагогов

24.	Заседание школьного методического объединения (ШМО), круглый стол «Как выстроить межпредметные связи физики и математики»	Октябрь 2026 г.	Рук ШМО, учителя-предметники
25	Взаимопосещение уроков с последующим обсуждением	Согласно графику	Рук ОО, рук ШМО. учителя предметники
26.	Организация семинаров, мастер-классов для молодых и малоопытных специалистов на базе ОО, имеющих положительный опыт в развитии физико-математического образования	Согласно графику	Рук ОО, рук ШМО, учителя предметники
27.	Участие педагогов в мероприятиях, направленных на повышение профессионального мастерства	В течение года	Рук ОО, рук ШМО, учителя предметники
28.	Организация и проведен семинаров для учителей предметов физико-математического направления	Май 2027 г.	Рук ОО, рук ШМО. учителя предметники
29.	Самоанализ работы в физико-математическом классе за 2026-2027 учебный год.	Май 2027 г	Рук ОО, рук ШМО. учителя предметники