



**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 № 251

от 02.11.2024 г.

О внесении дополнений к Приказу № 219 от 08.10.2024 г.

**О реализации образовательного проекта
«Физико-математические классы»**

в общеобразовательных организациях Магарамкентского района

В рамках реализации Концепции развития физико-математического образования в Республике Дагестан, а также повышения качества физико-математического образования через улучшение обучения, повышения конкурентоспособности выпускников, высокие достижения обучающихся в интеллектуальных конкурсах и олимпиадах, во исполнение приказа Минобрнауки РД от 06.02.2024 г. за № 05-02-94-1/29

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Открыть физико-математические классы (далее – Проект) на базе МКОУ «Тагиркентказмалярская СОШ им.М.Мусаева» (Ибилкаsumов Г.А); МКОУ «Самурская СОШ» (Курбанова И.З.).
2. Руководителям вышеперечисленных общеобразовательных организаций:
 - 2.1. разработать локальные нормативные акты, регламентирующие организацию образовательного процесса в рамках реализации Проекта;
 - 2.2. создать для работы физико-математического класса необходимые организационно-педагогические и материально-технические условия;
 - 2.3. организовать систему повышения квалификации и взаимообучения педагогов – участников Проекта;
 - 2.4. разработать учебный план для физико-математического класса и

утвердить приказом;

2.5. обеспечить образовательный процесс в физико-математическом классе квалифицированными педагогическими кадрами;

2.6. обеспечить информационную поддержку деятельности физико-математического класса;

3. Назначить муниципальным координатором реализации образовательного Проекта «Физико-математические классы» методиста МКУ «Районный методический кабинет» Беглерову Э.М.

4. Беглеровой Э.М. разработать План мероприятий («дорожная карта») по реализации образовательного Проекта в УО района.

5. Контроль за исполнением приказа возложить на заведующего МКУ «Районный методический кабинет» Пирмагамедова И.М.

Начальник УО:



У.М.Абейдуллаев

Положение

Об образовательном проекте «Физико-математические классы»

1. Общие положения

1.1. Положение об образовательном проекте «Физико-математические классы» (далее - Проект) определяет цели, задачи Проекта, его участников и организационную модель реализации.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с:

Федеральным законом от 29 декабря 20121 года № 273 -ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 года № 250-р «Об утверждении Концепции развития математического образования в Российской Федерации»;

приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 года №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам

- образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 16 ноября 2023 года № 993 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»;

приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего образования»;

постановлением Главного Государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 «Об утверждении Сан ПИН 2.4.3648-20» «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

Решением Коллегии Министерства Просвещения Российской Федерации (протокол от 3 декабря 2019 г. № ПК -4вн) «Об утверждении Концепции преподавания учебного предмета «Физика» в общеобразовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы»;

постановлением Правительства Республики Дагестан от 26 мая 22022 г. № 146 «Об утверждении Концепции развития образования в Республике Дагестан на период до 2030 года»;

распоряжением Правительства Республики Дагестан от 25 мая 2023 г. №218-р «Об утверждении Плана мероприятий («дорожную карту») по реализации Концепции развития образования в Республике Дагестан на период до 2030 года»;

иными нормативными правовыми актами.

1.3. Основной целью реализации Проекта является развитие физико-математического образования в Республике Дагестан, а также повышение качества физико-математического образования через массовое улучшение качества обучения, повышение конкурентоспособности выпускников, высокие достижения обучающихся в

интеллектуальных конкурсах и олимпиадах.

1.4. Задачи Проекта:

1.4.1 обновление содержания физико-математического образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта, применение информационно-образовательных ресурсов и технологий обучения, а также организацию гибкой системы профильного обучения в сочетании с индивидуальным учебным планом;

1.4.2 внедрение эффективных методик физико-математического образования;

1.4.3 реализация пропедевтических курсов физико-математического направления для 5,7 классов;

1.4.4 организация отдельной работы с учащимися, мотивированными на высокие результаты в конкурсах и олимпиадах;

1.4.5 обеспечение современной образовательной среды в качестве ресурсной базы для эффективного преподавания и мотивирующей основы для школьников;

1.4.6 предоставление возможности обучающимся 7-11 классов осваивать содержание учебного предмета «Математика» и «Физика» с учетом достижений современной науки и развития технологий, в том числе изучение математического анализа, дискретной математики, элементов математического моделирования, статистики и теории вероятностей на углубленном уровне;

1.4.7 выявление положительных результатов педагогической, научной и научно-педагогической деятельности и развитие их влияния на качество образования.

1.5. Создание физико-математических классов направлено на формирование у обучающихся устойчивого интереса к учебным предметам-физике и математике, выявление и развитие творческих способностей по физике и математике, обеспечение прочного и сознательного овладения обучающимися системой знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточных для изучения смежных дисциплин и продолжения обучения, ориентацию на профессии технического профиля, подготовки к обучению в вузе.

1.6 Физико-математические классы организуются в общеобразовательной организации на уровне основного и среднего общего образования.

2. Участники проекта

2.1 В реализации Проекта принимают участие Минобрнауки РД, ГБУ ДПО РД «Дагестанский институт развития образования» (далее -ДИРО), ГАОУ ДО РД «Региональный Центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Альтаир» (далее -Центр развития талантов «Альтаир»), муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации, ВУЗы.

2.2.1 оказывают содействие общеобразовательным организациям в разработке учебных планов и рабочих программ учебных дисциплин для физико-математических классов на уровне основного и среднего общего образования;

2.2.2 участвует в организации образовательного процесса в физико-математических классах;

2.2.3 разрабатывает систему мероприятий для обучающихся физико-математической направленности: профильные олимпиады, конференции, конкурсы, форумы, семинары, мастер-классы и др.;

2.2.4 оказывает общеобразовательным организациям научно-методическую и информационную поддержку;

2.2.5 обеспечивает консультирование и повышение квалификации педагогических работников общеобразовательных организаций по вопросам преподавания учебных

дисциплин по физике и математике, включенных в учебные планы физико-математических классов;

2.2.6 назначает ответственное лицо по координации взаимодействия с общеобразовательными организациями являющимися участниками Проекта;

2.2.7 проводят анализ эффективности реализации Проекта, результаты которого выносят на рассмотрение на заседании рабочей группы.

2.3. Муниципальные органы управления образования:

2.3.1 обеспечивают реализацию Проекта в общеобразовательных организациях, являющихся участниками Проекта;

2.3.2 проводят в течение учебного года мониторинг эффективности деятельности физико-математических классов и информирует о его результатах Центр развития талантов «Альтаир».

2.4. Общеобразовательные организации:

2.4.1 разрабатывают локальные нормативные акты, регламентирующие организацию образовательного процесса в рамках реализации Проекта;

2.4.2 создают для работы физико-математического класса необходимые организационно-педагогические и материально-технические условия;

2.4.3 организуют систему повышения квалификации и взаимообучения педагогов-участников Проекта;

2.4.4 включают в основную образовательную программу основного общего и среднего общего образования разработанные в рамках Проекта образовательные модули и учебные курсы;

2.4.5 разрабатывают учебный план для физико-математического класса и утверждают их приказом;

2.4.6 обеспечивают образовательный процесс в физико-математическом классе квалифицированными педагогическими кадрами;

2.4.7 осуществляют контроль успеваемости и промежуточную аттестацию обучающихся в физико-математическом классе;

2.4.8 обеспечивают участие школьников, педагогов в мероприятиях в рамках Проекта;

2.4.9 обеспечивают информационную поддержку деятельности физико-математического класса;

2.4.10 назначают ответственное лицо за организацию деятельности физико-математического класса и взаимодействие с Центром развития талантов «Альтаир».

3. Механизм реализации проекта «Физико-математические классы»

3.1. Реализация проекта «Физико-математические классы» предусматривается на основе кооперации общеобразовательной организации с учреждениями дополнительного, высшего, среднего или начального профессионального образования (далее-организации) и привлечении дополнительных образовательных ресурсов. Согласно этому механизму школа берет на себя ответственность по отбору обучающихся, составлению учебного плана. Обеспечивает усвоение базового содержания образования.

3.2. Общее руководство учебным процессом в физико-математическом классе осуществляет заместитель директора общеобразовательной организации по учебной работе, функциональные обязанности которого определяются соответствующим приказом руководителя общеобразовательной организации.

3.3 Физико-математические классы работают в условиях реализации углубленного изучения учебных предметов по физике и математике. При углубленном изучении учебного предмета в учебном плане школы могут быть предусмотрены элективные курсы, факультативные занятия, групповые и индивидуальные часы по выбору обучающихся (в

соответствии с учебным предметом углубленного изучения) за счет часов вариативной части федерального базисного учебного плана, внеурочной деятельности.

3.4. Образовательный процесс в физико-математических классах носит персонифицированный характер, содержит широкий спектр гибких форм обучения и воспитания, сочетающих информальное, формальное и неформальное обучения, ориентированное на личность каждого учащегося.

3.5 Организация образовательного процесса в физико-математическом классе осуществляется в рамках федеральной основной общеобразовательной программы основного и среднего общего образования.

4. Порядок приема и обучения в физико-математическом классе

4.1 Ответственность за комплектование физико-математических классов возлагается на педагогические советы и руководителей соответствующих общеобразовательных организаций. Основанием для зачисления в физико-математический класс служат: заявление учащегося, письменное заявление родителей (законных представителей) с учетом успеваемости детей в целом и в частности по учебным предметам углубленное изучение которых предполагается, рекомендаций учителей-предметников, собеседования и др.

4.2 Вопросы зачисления и отчисления учащихся физико-математических классов решаются педагогическим советом общеобразовательной организации в соответствии с ее Уставом. Решения оформляются приказом директора общеобразовательной организации.

4.3 При поступлении в физико-математические классы учащиеся и их родители должны быть ознакомлены со всеми документами, регламентирующими образовательный процесс данного профиля.

4.4 При наличии свободных мест, в класс с углубленным изучением физики и математики возможен дополнительный набор обучающихся из классов базового уровня в начале и в течение учебного года.

4.5 Выпуск учащихся физико-математических классов производится в соответствии с регламентом деятельности общеобразовательной организации.

5. Иное

5.1 Деятельность физико-математических классов организуется в соответствии с Уставом общеобразовательной организации и настоящим Положением.

5.2 Ответственность за организацию и результаты деятельности физико-математических классов несет администрация общеобразовательной организации.