



**АДМИНИСТРАЦИЯ СИМФЕРОПОЛЬСКОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

**ПРИКАЗ**

25.02.2025

г. Симферополь

№ 234

Об утверждении Плана мероприятий («дорожной карты») по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Симферопольском районе

Во исполнение приказа Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 15.01.2025 № 31 « Об утверждении Плана мероприятий («дорожной карты») по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Республике Крым с целью повышения качества преподавания математики и естественно-научных предметов, качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов, устранения дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в общеобразовательных учреждениях Симферопольского района

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить муниципальный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Симферопольском районе (приложение1).

2. Определить муниципальным координатором реализации мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Симферопольском районе Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр детского и юношеского творчества».

3. Руководителям общеобразовательных учреждений:

3.1. составить план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году;

3.2. обеспечить выполнение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в соответствии со сроками;

3.3. внести необходимые изменения во внутришкольную систему оценки качества образования.

3.4. отчет о выполнении мероприятий направлять в Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр детского и юношеского творчества» методистам по направлениям (по итогам полугодия, года).

4. МБОУ ДО «ЦДЮТ» (Кирияк Т.Н.):

4.1. обеспечить организационное, информационное, научно-методическое сопровождение реализации мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Симферопольском районе.

4.2. обеспечить участие педагогических работников и управленческих кадров в реализации дополнительных профессиональных программ повышения квалификации по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования в 2025 году;

4.3. отчет о выполнении мероприятий направлять в Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Республики Крым «Крымский республиканский институт постдипломного педагогического образования».

5. Ответственность за исполнение приказа возложить на заместителя директора МБОУ ДО «ЦДЮТ» Лаврушкину Р.Ф., методистов МБОУ ДО «ЦДЮТ».

6. Контроль выполнения настоящего приказа возложить на директора МБОУ ДО «ЦДЮТ» Кирияк Т.Н.

Начальник управления образования

С.В.Дмитрова

**План мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Симферопольском районе**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Ответственные исполнители</b>
<b>I. Организационно-управленческое обеспечение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования</b>			
1.	Создание рабочих групп по сопровождению реализации Плана мероприятий («дорожной карты») по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году	Январь 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
2.	Разработка локальных нормативных актов, регламентирующих проведение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
3.	Проведение организационно-методических мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году для различных категорий руководящих и педагогических работников общеобразовательных организаций	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
4.	Участие в ежеквартальных семинарах с учителями Республики Крым по вопросам профильной математики (Семинар «Из школы в вуз») на базе НО «Крымский математический центр» Физико-технического института	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
5.	Участие при проведении самодиагностики качества математического и естественно-научного образования в общеобразовательных учреждениях Республики Крым	Январь 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
6.	Участие педагогического сообщества Симферопольского района в совещаниях, организованных Минпросвещения России, по актуальным вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования в 2025 году	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»

7.	Анализ материально-технического и ресурсного обеспечения общеобразовательных учреждений, условий реализации федеральных основных общеобразовательных программ СОО, ООО по математике и предметам естественно-научного направления	Январь – апрель 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
8.	Комплектование библиотек общеобразовательных учреждений учебно-методическими комплексами в соответствии с федеральным перечнем учебников по математике и предметам естественно-научного направления	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
9.	Расширение сети профильных классов и классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии	Март-апрель 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
10.	Организация и проведение профориентационной работы технологической и химической направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций, включающей также мероприятия по популяризации педагогической профессии, проведение образовательных	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
11.	Совершенствование системы олимпиад школьников	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
12.	Участие в республиканской олимпиады по общеобразовательным учебным дисциплинам, включая дисциплины «Математика» и «Физика»	Май 2025 г.	МБОУ ДО «ЦДЮТ» Заместители директоров по УВР
13.	Участие в турнире по математике «Вектор» для школьников 8-9 классов Республики Крым на базе НО «Крымский математический центр» Физико-технического института	В течение 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»
14.	Участие в еженедельных занятиях по профильной математике со школьниками 10-11 классов Республики Крым (ШМИИТ) на базе НО «Крымский математический центр» Физико-технического института	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
15.	Участие в специализированных профильных сменах научной направленности для обучающихся общеобразовательных организаций Республики Крым	В течение 2025 года	
16.	Участие в научно-практических конференциях, посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов, информирование широкого круга педагогов о проведении таких мероприятий		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- по учебному предмету «Физика»</li> <li>- по учебному предмету «Химия»</li> <li>- по учебному предмету «Биология»</li> <li>- по учебному предмету «Математика»</li> <li>- по учебному предмету «Информатика»</li> </ul>	<p>21 февраля 2025 года  17-21 марта 2025 года  21- 25 апреля 2025 года  20-25 октября 2025 года  17-21 ноября 2025 года</p>	
17.	Участие в I Всероссийской научно-практической конференции «Математика. Информатика. Физика» (МИФ-25)	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
18.	Организация Конкурса лучших педагогических практик «Мир науки: от любопытства к знаниям» Выявление и создание фонда лучших муниципальных практик по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей дошкольного и младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
<b>II. Нормативное обеспечение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования</b>			
19.	Разработка и утверждение муниципального плана и планов общеобразовательных учреждений по повышению качества математического и естественно-научного образования	февраль 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
<b>III. Методическое обеспечение повышения качества математического и естественно-научного образования</b>			
20.	Организация и проведение муниципальных организационно-методических мероприятий по актуальным вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года	Управление образования Заместители директоров по ВР Социальные педагоги ОО
21.	Проведение инструктивно-методических совещаний, семинаров для различных категорий педагогических работников общеобразовательных учреждений по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года	Управление образования Руководители ОО
22.	Активизация работы по подготовке целевых направлений	Март – июль 2025 года	Управление образования
23.	Разработка методических рекомендаций об особенностях преподавания учебных предметов математического и естественно-научного направления	Июнь 2025 года	МБОУ ДО «ЦДЮТ»

24.	Участие в заседаниях Ассамблеи учителей общеобразовательных учреждений Республики Крым по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	По отдельному плану	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
25.	Организация системной работы по формированию функциональной грамотности обучающихся	По отдельному плану	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
26.	Организация работы по использованию учителями-предметниками федерального банка заданий по формированию функциональной грамотности обучающихся	Постоянно	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
<b>IV. Кадровое обеспечение повышения качества математического и естественно-научного образования</b>			
27.	Обеспечение повышения квалификации руководителей общеобразовательных учреждений, реализующих федеральные основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования по вопросам реализации повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
28.	Обеспечение повышения квалификации всех педагогических работников, участвующих в реализации федеральной основной образовательной программы основного общего и среднего общего образования по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
<b>V. Мониторинг готовности к проведению мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования</b>			
29.	Разработка и реализация системы мониторинга образовательных потребностей (запросов) обучающихся и родителей (законных представителей) для проектирования учебных планов ООО по направлениям профилизации, в части, формируемой участниками образовательных отношений, планов внеурочной деятельности по математике и предметам естественно-научного направления	Январь – апрель 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
30.	Мониторинг кадрового обеспечения образовательного процесса, организации углубленного изучения предметов, профильного и предпрофессионального обучения по математике и предметам естественно-научного направления в общеобразовательных учреждениях в 2025/2026 учебном году	Сентябрь 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
31.	Мониторинг создания и развития естественно- научной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в общеобразовательных организациях	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ

	Проведение анализа качества преподавания учебных предметов (химия, биология, математика) на всех уровнях образования	В течение 2025 года	
<b>VI. Информационное обеспечение повышения качества математического и естественно-научного образования</b>			
32.	Создание банка электронных ресурсов для использования в педагогической деятельности учителя федеральных онлайн конструкторов, электронных конспектов уроков по математике и предметам естественно-научного цикла	Август 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
33.	Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов общеобразовательных учреждений и родителей обучающихся в части повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
34.	Размещение на сайтах информации о реализации мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ
35.	Информирование общественности через средства массовой информации о реализации Плана мероприятий («дорожной карты») по повышению качества математического и естественно-научного образования в 2025 году в Симферопольском районе	В течение 2025 года	Управление образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» Руководители ОУ