



**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И НАУКИ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ КБР)**

П Р И К А З

**КЪЭБЭРДЕЙ-БАЛЪКЪЭР РЕСПУБЛИКЭМ ЕГЪЭДЖЭНЫГЪЭМРЭ,
ЩІЭНЫГЪЭМКІЭ И МИНИСТЕРСТВЭ
У Н А Ф Э**

**КЪАБАРТЫ-МАЛКЪАР РЕСПУБЛИКАНЫ ЖАРЫКЪЛАНДЫРЫУ
ЭМ ИЛМУ МИНИСТЕРТСВОСУ
Б У Й Р У К Ъ**

01.07. 2025

№ 22/495

г. Нальчик

О внесении изменения в приказ Министерства просвещения и науки Кабардино-Балкарской Республики от 27.02.2025 г. № 22/134

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2024 г. № 3333-р и в целях повышения качества математического и естественно-научного образования в республике

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ в приказ Министерства просвещения и науки Кабардино-Балкарской Республики от 27.02.2025 г. № 22/134 изменение, изложив Комплексный план мероприятий по развитию математического и естественно-научного образования в Кабардино-Балкарской Республике на период до 2030 года (в рамках реализации Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года, утверждённого распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2024 г. № 3333-р), утвержденный указанным приказом, в редакции согласно приложению к настоящему приказу

2. Отделу информационно-технического обеспечения Минпросвещения КБР (Аджиева З.Г.) обеспечить размещение настоящего приказа на сайте Министерства просвещения и науки Кабардино-Балкарской

Республики в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» не позднее 2 рабочих дней со дня его подписания.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителей министра просвещения и науки Кабардино-Балкарской Республики Мисостову Е.Н. и Мокаева А.М.

Министр



А.К.Езаев

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства просвещения
и науки Кабардино-Балкарской
Республики
от « 01 » 07 2025 г. № 22/495

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН
мероприятий по развитию математического
и естественно-научного образования в Кабардино-Балкарской Республике на период до 2030 года
(в рамках реализации Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года, утверждённого распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2024 г. № 3333-р)

Цель, задачи, планируемые результаты и показатели комплексного плана мероприятий по развитию математического и естественно-научного образования в Кабардино-Балкарской Республике на период до 2030 года

Цель: повышение качества математического и естественно-научного образования в государственных (далее ГОО) и муниципальных (далее МОО) общеобразовательных учреждениях Кабардино-Балкарской Республики до 2030 года.

Задачи Комплексного плана:

- совершенствование методики преподавания математики и естественно-научных дисциплин;
- устранение дефицита учителей математики и естественно-научных дисциплин за счет целевой подготовки и реализацию программ поддержки молодых педагогов в государственных и муниципальных общеобразовательных организациях;
- создание условий для реализации индивидуальных образовательных траекторий, включая:
 - расширение сети профильных классов;
 - внедрение системы углубленного изучения дисциплин;

развитие предпрофессиональной подготовки;
расширение программ внеурочной деятельности и дополнительного образования.

Ожидаемые результаты к 2030 году:

ежегодное увеличение не менее чем на 10% числа обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы углубленно или на профильном уровне;

увеличение числа выпускников, выбирающих единый государственный экзамен по профильной математике и естественно-научным предметам на 25-30% к 2030 году;

увеличение доли выпускников, поступающих на специальности естественно-научного цикла и математики до 35-40%

в общей численности выпускников;

повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в ГОО, МОО (удовлетворенность родителей);

укомплектованность образовательных организаций учителями математики и естественно-научных предметов;

увеличение до 40% доли учителей математики и естественно-научных предметов в возрасте до 35 лет через реализацию программ поддержки молодых педагогов в общей численности молодых педагогов.

Исполнители, соисполнители, сетевые партнеры: Министерство просвещения и науки КБР (далее – Минпрос), Министерство сельского хозяйства КБР (далее – Минсельхоз), ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» (далее – НИЦ «Курчатовский институт») ФГБНУ Федеральный научный центр «Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук» (далее – КБНЦ РАН), ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» (далее – КБГУ), ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы» (далее – БГПУ), ФГБОУ ВО «Чеченский государственный педагогический университет» (далее – ЧГПУ), Фонд развития Физтех-школ (далее – ФРФС), Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» (далее – МФТИ), ФГБОУ ОО Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В. М. Кокова (далее – КБГАУ); промышленные и сельскохозяйственные предприятия КБР (ПП и С/ХП), органы управления образованием муниципальных районов и городских округов КБР (далее – МОУО), ГБУ ДПО

«Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников» Министерства просвещения и науки КБР (далее – ЦНППМ) ГБОУ ДАТ «Солнечный город» Министерства просвещения и науки КБР (далее – ДАТ «Солнечный город»), Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта, образования и науки в Кабардино-Балкарской Республике имени Т.М. Энеева «Антарес» (далее – Антарес), ГБОУ «Республиканская многопрофильная гимназия» Министерства просвещения и науки КБР (далее – РМГ), ГБУ ДО «Эколого-биологический центр» Министерства просвещения и науки КБР (далее ЭБЦ), Центр опережающей профессиональной подготовки ГБПОУ «Кабардино-Балкарский гуманитарно-технический колледж» (далее – ЦООП), ГБПОУ «Кабардино-Балкарский сельскохозяйственный колледж» (далее – КБСХК»)

Показатели реализации комплексного плана

№ п/п	Показатель	Целевое значение (2030 г.)
1.	Доля обучающихся, изучающих математику и предметам естественно-научного цикла изучающих данные предметы углубленно или на профильном уровне в общей численности обучающихся	Увеличение на 10% ежегодно
2.	Доля выпускников, выбравших единый государственный экзамен по профильной математике и естественно-научным предметам в сравнении с 2023 годом	Увеличение до 35% к 2030 году
3.	Доля выпускников 11 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по математике профильного уровня, физике, химии и биологии, в общей численности выпускников 11 классов текущего года	Ежегодный прирост не менее 8%
4.	Число победителей и призеров всероссийских олимпиад	25% к 2030 году
5.	Число участников профильных смен и образовательных интенсивов в региональном образовательном центре «Антарес» в сравнении с 2024 годом (300 человек)	Ежегодный прирост не менее 5%

6.	Доля выпускников, поступающих на STEM-специальности, в общей численности выпускников	35% к 2030 году
7.	Ежегодное повышение квалификации учителей математики, физики, биологии и химии, преподающих предметы на углублённом уровне	Увеличение охвата не менее чем на 5% ежегодно
8.	Доля учащихся, охваченных программами углубленного изучения, в общей численности обучающихся	40% к 2030 году
9.	Количество договоров о целевом обучении, заключенных выпускниками профильных психолого-педагогических классов, поступившими на обучение по направлениям подготовки высшего образования в области образования	Увеличение не менее чем в 3 раза (по сравнению с 2024 г.
10.	Доля учителей математики, информатики и естественно-научного цикла, выполнивших диагностическую работу по оценке предметных и методических компетенций на базовом уровне и выше, в общей численности учителей математики, информатики и естественно-научного цикла, выполнивших диагностическую работу	Увеличение до не менее 90% к 2030 году
11.	Доля учителей (преподавателей) математики, физики, химии и биологии, прошедших повышение квалификации на базе ведущих классических, инженерно-технических образовательных организаций высшего образования и научных организаций, в том числе в форме стажировок, работающих в системе общего и среднего профессионального образования, в общей численности учителей (преподавателей) математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее – ежегодное увеличение на 10 % до 2030 года
12.	Доля студентов, прошедших стажировку по практической подготовке по предметам естественно-научного цикла и математики на базе ГБУ ДПО «ЦНППМ» Минпросвещения КБР	на 40% к 2030 году
13.	Укомплектованность школ учителями математики и естественно-научных дисциплин	100% к 2030 году
14.	Доля молодых учителей (до 35 лет) среди преподавателей математики и естественных наук	40% к 2030 году

15.	Создание межшкольных профильных методических центров в 13 муниципальных районах КБР	100% к 2030 году
16.	Подготовка предложений по формированию единой федеральной системы обратной связи с работодателями по итогам трудоустройства выпускников образовательных организаций, реализующих образовательные программы высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 44.00.00 «Образование и педагогические науки»	2026 год, далее - ежегодно

Мероприятия комплексного плана

№ п/п	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственные исполнители
I.	Увеличение не менее чем на 10% ежегодно числа обучающихся по программам основного общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы углубленно или профильном уровне		
1.	Разработка и внедрение программ углубленного изучения математики и естественно-научных дисциплин в общеобразовательных организациях, в том числе в рамках внеурочной деятельности и дополнительного образования	2025-2030 гг.	Ответственные: Минпрос, МОУО Соисполнители: ЭБЦ, «ДАТ «Солнечный город», «Антарес» Сетевые партнеры: ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт», БГПУ, КБГУ
2.	Расширение сети профильных психолого-педагогических классов естественно-научной направленности	2025-2030 гг.	Ответственные: Минпрос, МОУО Соисполнители: Минсельхоз Сетевые партнеры: ПШ и С/ХП, ФРФШ, БГПУ, КБГУ,

			КБГАУ, НИЦ «Курчатовский институт»
3.	Создание межшкольных профильных методических центров в каждом муниципальном районе	2025–2027 гг.	Ответственные: Минпрос, МОУО, ЦНППМ Сетевые партнеры: КБГУ, ПП и С/ХП
4.	Проведение ежегодных олимпиад и конкурсов научно-технического творчества, в том числе агротехнической направленности	Ежегодно	Ответственные: Минпрос, МОУО, «ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Соисполнители: Минсельхоз КБР, КБГУ, Сетевые партнеры: ПП и С/ХП, БГПУ, ФРФС, НИЦ «Курчатовский институт», компания «Иннопрактика», КБГАУ.
5.	Создание и функционирование агротехнологических классов в образовательных организациях в республике с углубленным изучением математики, химии, биологии	Ежегодно	Ответственные: – Минпрос, МОУО, ЦНППМ Соисполнители: Минсельхоз КБР; компания «Иннопрактика»; КБГУ; КБГАУ; ПП и С/ХП
6.	Создание и функционирование «Курчатовских классов»	2025-2030	Ответственные: Минпрос, МОУО, ЦНППМ Соисполнители: НИЦ «Курчатовский институт»; КБГУ; КБГАУ; КБНЦ РАУ

7.	Создание и функционирование классов «Физтех XXI»»»	2025-2030	Ответственные: Минпрос, МОУО, ЦНППМ Соисполнители: Фонд развития Физтех-школ; КБГУ
8.	Создание и функционирование профильных психолого-педагогических классов по математическому и естественно-научному образованию обучающихся	2025-2030	Ответственные: Минпрос, МОУО, ЦНППМ Соисполнители: КБГУ;КБГАУ;БГПУ
9.	Создание и функционирование профильных физико-математических классов в рамках реализации проекта «Наука в регионы»	2025-2030	Ответственные: Минпрос, МОУО, ЦНППМ Соисполнители: МФТИ;ФРФШ
II.	Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в общеобразовательных организациях		
10.	Создание и функционирование стажировочной площадки для дополнительного профессионального образования учителей математики, физики, химии и биологии на базе ГБУ «Республиканская многопрофильная гимназия» Минпросвещения КБР. Методическое сопровождение учителей.	Создание в 2026 году, функционирование до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ, РМГ Соисполнители: ДАТ «Солнечный город», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
11.	Создание и обеспечение функционирования регионального Центра математического образования и естественнонаучного образования	Создание в 2026 году, функционирование до 2030 года	Ответственные: Минпрос ДАТ «Солнечный город» Соисполнители: «Антарес», ЭБЦ

			Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
12.	Обеспечение повышения квалификации на базе ведущих классических, инженерно-технических образовательных организаций высшего образования и научных организаций, в том числе в форме стажировок, работающих в системе общего и среднего профессионального образования учителей (преподавателей) математики, физики, химии и биологии по преподаваемому учебному предмету	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ, МОУО Соисполнители: ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ, КБСХК Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт», МФТИ
13.	Научно-методическое сопровождение профильных психолого-педагогических классов в Кабардино-Балкарской Республике по математическому и естественно-научному образованию обучающихся	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, МОУО ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
14.	Разработка и реализация программ повышения квалификации для педагогических работников начального общего образования для формирования компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у младшего школьного	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ

	возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности		Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
15.	Разработка и реализация программ повышения квалификации для педагогических работников дополнительного образования с целью формирования компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у обучающихся школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
16.	Разработка и реализация программ повышения квалификации для педагогических работников дошкольного образования (воспитатели), с целью формирования компетенций по эффективному развитию познавательной активности, экспериментированию у детей дошкольного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
17.	Методическое сопровождение педагогов в рамках актуализации задач дошкольного образования по содержанию образовательной области «Познавательное развитие»: проведение мероприятий на базе стажировочных площадок по познавательному развитию дошкольников, проведение обучающих постоянно действующих семинаров, представление лучших практик	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»

18.	Проведение научно-практических семинаров, научных конференций, форумов и др. с учителями естественно-научных предметов с привлечением представителей профессионального и научного сообщества	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ,
19.	Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям и направлениям подготовки выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступающими в образовательные организации высшего образования, реализующие образовательные программы высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 44.00.00 «Образование и педагогические науки».	До 2030 года	Ответственные: Минпрос, МОУО Сетевые партнеры: ПШ и С/ХП, БГПУ, ЧГПУ, КБГУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
20.	Организационное и методическое сопровождение детского технопарка «Кванториум», центра цифрового образования «IT-куб» и центров образования естественнонаучного и технологического направлений «Точка роста»	2025 год, далее – ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, ЧГПУ, КБГУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
21.	Организация практических занятий, мастер-классов для учителей физики, химии, биологии, технологии и информатики в реализации программ	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ

	дополнительного профессионального образования, на базе образовательных организаций, в которых созданы «Точки роста»		Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФС, НИЦ «Курчатовский институт»
22.	Принятие дополнительных мер содействия в трудоустройстве в общеобразовательные организации выпускников образовательных организаций высшего образования, имеющих педагогическую квалификацию, в первый год после окончания образовательной организации высшего образования, а также обеспечение координации органов служб занятости населения, общеобразовательных организаций и структурных подразделений образовательных организаций высшего образования, ответственных за трудоустройство выпускников	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, МОУО Сетевые партнеры: КБГУ, БГПУ, ЧГПУ
23.	Индивидуальное сопровождение абитуриентов, поступающих на целевое обучение, их сопровождение в течение всего периода обучения	2025 год, далее ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ, МОУО, ОО
24.	Меры содействия в трудоустройстве, материальной и иной поддержки	2025 год, далее ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ
25.	Трудоустройство студентов старших курсов педагогических специальностей при прохождении практики в образовательные организации, имеющие вакансии по учебным предметам	2025 год, далее ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ,МОУО, ОО

26.	Разработка методических рекомендаций, предусматривающих единый механизм формирования прогноза региональной и квалификационно-отраслевой потребности в педагогических кадрах для системы общего образования	2026 год	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ
27.	Подготовка предложений по формированию единой федеральной системы обратной связи с работодателями по итогам трудоустройства выпускников образовательных организаций высшего образования, реализующих образовательные программы высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 44.00.00 «Образование и педагогические науки» (до 5 лет после окончания образовательной организации)	2026 год, далее ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ МОУО Сетевые партнеры: КБГУ
III.	Содействие профессиональному самоопределению обучающихся		
28.	Расширение сети профильных классов и классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, МОУО Соисполнители: РМГ, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ФРФС, НИЦ «Курчатовский институт»

29.	Организация и проведение специализированных профильных смен научной направленности в организациях отдыха детей и их оздоровления для обучающихся общеобразовательных организаций	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ДАТ «Солнечный город», «Антарес» Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
30.	Организация и проведение профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций, включающей также мероприятия по популяризации педагогической профессии, проведение образовательных экскурсий на указанные предприятия и в научные организации, реализация профильных образовательно-туристских проектов и программ	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, МОУО Соисполнители: ЦОПП, ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Сетевые партнеры: ПП и С/ХП, БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, КБГУ, НИЦ «Курчатовский институт»
31.	Популяризация в информационном пространстве математического и естественно-научного образования среди широких слоев населения, включающая издание серии научно-популярной литературы, проведение выставок, создание видеоконтента и привлечение популярных блогеров	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
32.	Разработка и внедрение программ профориентации для обучающихся 7–11 классов через предметы математика, биология, химия, физика	2025–2030 гг.	Ответственные: Минпрос, ЦОПП Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»

33.	Организация экскурсий на предприятия и в научные центры естественно-научного профиля	Ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦОП Сетевые партнеры: КБНЦ РАН, КБГУ, ПП и С/ХП
34.	Проведение республиканских конкурсов и олимпиад по математике и естественным наукам	Ежегодно	Ответственные: Минпрос, МОУО, «ДАТ «Солнечный город», «Антарес», ЭБЦ Соисполнители: Минсельхоз Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
35.	Создание системы наставничества с привлечением ученых, инженеров и специалистов STEM-профессий	В 2025 году, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос Сетевые партнеры: КБНЦ РАН, БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ
36.	Развитие сети школьных научных сообществ и кружков технического творчества	2025 год, далее - ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос, МОУО Сетевые партнеры: КБНЦ РАН, БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
37.	Внедрение цифровых платформ для профориентационного тестирования и консультирования	2026–2030 гг.	Ответственные: Минпрос, ЦОП Сетевые партнеры: КБНЦ РАН, БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»

38.	Организация работы со студентами педвузов: стажировка, практика и пр. Создание и функционирование стажировочной площадки в республике для практической подготовки студентов университета по математике, физике, химии и биологии в рамках регионального проекта «Педагогическая школа для студентов» на базе ГБУ ДПО «ЦНППМ» Минпросвещения КБР	2025-2030 гг.	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
39.	Подготовка методических рекомендаций по организации взаимодействия образовательных организаций, реализующих образовательные программы основного общего, среднего общего, среднего профессионального и высшего образования, и предприятий	2025 г.	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ
40.	Популяризация математического и естественно-научного образования среди обучающихся путем проведения в школах тематических конференций, конкурсных и научно-развлекательных мероприятий, инженерно-технических соревнований по приоритетным направлениям технологического лидерства, образовательных интенсивов	2025-2030гг.	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ, МОУО Сетевые партнеры: КБНЦ РАН, БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
IV.	Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов		
41.	Организация методического сопровождения муниципальных команд учителей-предметников по математике, физике, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ

42.	Проведение ежегодного регионального форума учителей математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: «Антарес», ДАТ «Солнечный город»
43.	Проведение тематических семинаров и вебинаров для учителей математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: «Антарес», ДАТ «Солнечный город» Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФС, НИЦ «Курчатовский институт»
44.	Разработка и ежегодная актуализация примерных рабочих программ курсов внеурочной деятельности математической и естественно-научной направленностей	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: «Антарес», ДАТ «Солнечный город», ЭБЦ Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФС, НИЦ «Курчатовский институт»
45.	Ежегодная актуализация и реализация медиаплана по информационному сопровождению мероприятий комплексного плана	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, МОУО Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФС, НИЦ «Курчатовский институт»
46.	Реализация мониторинга создания и развития естественно-научной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в общеобразовательных организациях	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, МОУО Соисполнители: «Антарес», ДАТ «Солнечный город», ЭБЦ

			Сетевые партнеры: БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт»
47.	Создание республиканского банка цифровых образовательных ресурсов	2025-2027 гг.	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: «Антарес», ДАТ «Солнечный город», ЭБЦ
48.	Проведение совместных научно-практических и образовательных мероприятий с ассоциациями учителей естественно-научных предметов с привлечением представителей профессионального и научного сообщества	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: «Антарес», ДАТ «Солнечный город», ЭБЦ Сетевые партнеры: КБНЦ РАН, БГПУ, КБГУ, ЧГПУ, ФРФШ, НИЦ «Курчатовский институт» "Солнечный город", Технопарк
49.	Учебно-методическое сопровождение учителей математики и естественно – научных предметов по использованию линеек ЦОК по математике и предметам естественно-научного цикла из федерального перечня ЭОР на платформе ФГИС «Моя школа» для устранения предметных дефицитов обучающихся и обеспечения изучения математики и естественно-научных предметов углубленно или на профильном уровне	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ Соисполнители: ФРФШ, ЭБЦ
50.	Учебно-методическое сопровождение педагогов школ в рамках реализации программы по	2025 год, далее - ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ

	повышению качества и результатов обучения по математике и естественно-научным предметам «Наука в регионы»		Соисполнители: ФРФШ, МФТИ
51.	Оснащение учебных кабинетов современным учебно-лабораторным оборудованием	2026, далее ежегодно до 2030 года	Ответственные: Минпрос,МОУО
V.	Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «Математика», «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика»		
52.	Проведение анализа качества преподавания и изучения математики, физики, химии, биологии, информатики	2025 – 2030 годы ежегодно	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ
VI.	Иные мероприятия		
53.	Информационное сопровождение реализации Комплексного плана	2025 – 2030 годы	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ
54.	Подготовка и представление в Министерство просвещения Российской Федерации информации о ходе реализации мероприятий Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественнонаучного образования на период до 2030 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2024 г. № 3333-р	2025 – 2030 годы ежегодно, до 01.02	Ответственные: Минпрос, ЦНППМ

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 80760091953345287616995357499410305195481097494

Владелец Тарканова Марианна Викторовна

Действителен с 04.04.2025 по 04.04.2026