

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ

П Р И К А З

от « 24 » 12 2019 г.

№ 1814

г.Элиста

Об утверждении плана мероприятий Министерства образования и науки Республики Калмыкия на 2020 год по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. № 2506-р

В целях реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.12.2013 года № 2506-р, во исполнение приказа Министерства образования и науки РФ от 3 апреля 2014 г. № 265 «Об утверждении плана мероприятий Министерства образования и науки Российской Федерации по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. № 2506-р», п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый план мероприятий Министерства образования и науки Республики Калмыкия на 2020 по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. № 2506-р (далее - план мероприятий).
2. Рекомендовать руководителям муниципальных органов управления образованием:
обеспечить реализацию утвержденного плана мероприятий в установленные сроки;
представить в БУДПОРК «КРИПКРО» годовой отчет о реализации плана мероприятий до 25 декабря 2020 года.
3. БУДПОРК «КРИПКРО» (Мунчинова Л.Д.), БУ РК «ЦОКО» (Баринов Э.В.):
обеспечить реализацию утвержденного плана мероприятий в установленные сроки;
представить в министерство годовой отчет о реализации плана мероприятий в срок до 25 января 2021 года.
4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Питкиеву Т.И., заместителя Министра.

И.о. министра образования и науки
Республики Калмыкия



Н.Г. Манцаев

Приложение
к приказу Министерства образования и науки РК
от « 24 » 12 2019 года
№ 1814

План мероприятий Министерства образования и науки Республики Калмыкия на 2020 год по реализации Концепции развития
математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря
2013 г. № 2506-р

№ п/п	№№ в соответствии с планом мероприятий (приказ №265)	Мероприятия	Сроки реализации	Ответственные исполнители
1. Общесистемные мероприятия				
1.	3	Организация разработки, апробации и внедрения новых учебно-методических комплексов и инструментов, в том числе в электронной форме, по математике и информатике в организациях, осуществляющих образовательную деятельность (для разных профилей обучения)	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», муниципальные органы управления образованием
2.	4	Организация проведения анализа результативных практик, методик и технологий преподавания математики, в том числе по работе с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами, и разработки предложений по их распространению	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», муниципальные органы управления образованием
3.	5	Организация разработки, апробации и внедрения новых учебно-методических комплексов и инструментов, в том числе в электронной форме, по математике и информатике в организациях, осуществляющих образовательную деятельность (для разных профилей обучения)	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», муниципальные органы управления образованием
4.	6	Организация проведения олимпиад и иных конкурсных мероприятий для учителей, преподавателей и научных работников в области математического образования	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия, БУДПОРК «КРИПКРО»

5.	10	Развитие системы олимпиад и иных конкурсных мероприятий для одаренных детей, талантливой молодежи, молодых ученых, направленных на развитие математической грамотности и математической культуры	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия, БУДПОРК «КРИПКРО»
6.	11	Поддержка образовательных организаций, в том числе нетиповых, реализующих основные и дополнительные образовательные программы для граждан, проявивших выдающиеся способности, а также граждан, добившихся успехов в учебной деятельности, научной (научно-исследовательской) деятельности (одаренных детей, талантливой молодежи, молодых учителей и ученых ("летние, зимние, вечерние школы" и др.)	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия, муниципальные органы управления образованием
7.	12	Обеспечение участия одаренных детей и талантливой молодежи, молодых ученых в международных олимпиадах и иных конкурсных мероприятиях и интенсивных образовательных программах (школах)	2020 год	муниципальные органы управления образованием
8.	13	Поддержка деятельности профессиональных ассоциаций, профессиональных интернет-сообществ, социально ориентированных некоммерческих организаций и саморегулируемых организаций, обеспечивающих распространение инновационных технологий в области математики, популяризацию математических знаний и математического образования в современном российском обществе	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия, БУДПОРК «КРИПКРО», муниципальные органы управления образованием
9.	14	Участие в конкурсном отборе программ по реализации Концепции развития математического образования в Республике Калмыкия	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия
2. Общее образование				
10.	30	Создание общедоступных региональных баз данных по образовательным программам математической направленности (профиля): примерным рабочим программам внеурочной деятельности, дополнительным учебным предметам математического содержания в различных учебных предметах, курсов по выбору обучающихся	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО»

11.	31	Участие в работе «общенациональных интернет-школ» по математике для обучающихся 5-11 классов (не менее трех), в том числе на базе массовых открытых онлайн-курсов (МООК) в области математики	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», БУРК «ЦОКО»
12.	32	Поддержка на конкурсной основе лучших учителей математики в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия
3. Профессиональное образование, в том числе дополнительное, подготовка научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования и научных работников научных организаций, математическая наука				
13.	42	Организация разработки и апробации новых моделей педагогической практики студентов математических факультетов на базе образовательных организаций	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия
14.	45	Поддержка программ образовательного обмена для преподавателей математики между субъектами Российской Федерации (летние и зимние школы и др.), проектов межрегионального партнерства, в том числе методической и консультационной поддержки со стороны регионов-лидеров	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО»
15.	47	Обеспечение доступа к электронным международным информационно-образовательным ресурсам математической направленности и реферируемым журналам	2020 год	БУРК «ЦОКО»
16.	49	Организация разработки моделей реализации дополнительных профессиональных программ - программ повышения квалификации, программ профессиональной подготовки для учителей (преподавателей) математики на базе организаций высшего и дополнительного профессионального образования, исследовательских и научных центров	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО»
4. Математическое просвещение и популяризация математики, дополнительное образование				
17.	51	Организация разработки навигаторов образовательных услуг в области математики	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», БУРК «ЦОКО»
18.	52	Создание интерактивных (деятельностных) музеев математики, персональных музеев российских математиков	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», муниципальные органы управления образованием

19.	53	Создание математических интернет-порталов и социальных сетей, сервисов для создания и презентации творческих продуктов и проектов, массовых открытых онлайн-курсов (МООК) в области математики	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», БУРК «ЦОКО»
20.	54	Создание центров интересной науки и экспериментумов	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия
21.	55	Поддержка и распространение успешных практик дополнительного образования (в том числе - кружков), направленных на развитие математических способностей обучающихся	2020 год	БУДПОРК «КРИПКРО», муниципальные органы управления образованием
22.	56	Организация разработки интерактивных систем тестирования знаний и компетенций в области математики для различных категорий населения	2020 год	БУРК «ЦОКО»
23.	59	Организация мероприятий по присвоению общеобразовательным организациям имен известных российских математиков с целью увековечения их памяти и патриотического воспитания молодежи	2020 год	муниципальные органы управления образованием
5. Мониторинг и контроль реализации концепции				
24.	61	Организация мониторинга реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. N 2506-р	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия, БУДПОРК «КРИПКРО»
25.	63	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. N 2506-р	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия, БУДПОРК «КРИПКРО»
26.	64	Совершенствование системы мониторинга оценки эффективности реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 г. N 2506-р	2020 год	Министерство образования и науки Республики Калмыкия