Приложение к приказу
министерства образования
Саратовской области
от 29.12.2018 № 2595

План мероприятий
по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации
на территории Саратовской области в 2020 году

№ п/п	№ пункта федерального плана	Мероприятия	Сроки реализации	Ответственные исполнители
1. Общесистемные мероприятия				
1.	3	Издание серии учебно-методических пособий «Концепция развития математического образования. Реализация новых элементов содержания математического образования»	Май-декабрь	Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Саратовский областной институт развития образования» (далее - ГАУ ДПО «СОИРО»)
2.	4	XIV Межрегиональная научно-методическая конференция «Современное математическое образование: концептуальные подходы и стратегические пути развития»	Март	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО»
3.	4	Региональная научно-практическая конференция «Современный урок в профессиональном образовании»	Март	Совет директоров профессиональных образовательных учреждений Саратовской области, областное методическое объединение преподавателей общеобразовательного цикла «Математика и физика» (по согласованию)
4.	4	V региональная научно-практическая конференция руководящих и педагогических работников ОО Балашовского муниципального района «Ресурсы развития инновационной деятельности в образовательных организациях»	Январь	Балашовский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» (далее - БИ СГУ) (по согласованию),

				МАОУ СОШ № 15 г. Балашова
5.	4	XI Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция «Информационные технологии в образовании» «ИТО-Саратов 2019»	Ноябрь	Министерство образования Саратовской области, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» (далее - СГУ) (по согласованию), ГАУ ДПО «СОИРО»
6.	4	Методический семинар «Использование современных технологий, методов и приемов обучения в условиях введения ФГОС общего образования»	Март	ГАУ ДПО «СОИРО»
7.	4	Семинар «Проблемы и технологии обучения математике и физике. Учебно-методические комплексы и их роль в реализации ФГОС.»	март	Совет директоров профессиональных образовательных учреждений Саратовской области, областное методическое объединение преподавателей общеобразовательного цикла «Математика и физика» (по согласованию)
8.	4	Семинар «Развитие общеучебных компетентностей в процессе изучения математики и физики в профессиональном образовании. Поиск новых образовательных стратегий»	ноябрь	Совет директоров профессиональных образовательных учреждений Саратовской области, областное методическое объединение преподавателей общеобразовательного цикла «Математика и физика» (по согласованию)
9.	4	Методический семинар «Методика подготовки к государственной итоговой аттестации по математике»	Октябрь-ноябрь	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО»
10.	4	Методический семинар «Методика подготовки к Государственной итоговой аттестации по математике» (ОГЭ, ЕГЭ)	Октябрь	ГАУ ДПО «СОИРО»
11.	5	Организация 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)	В те ч е ние года	ГАУ ДПО «СОИРО», органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования (далее - ОМС)
12.	6	Областной профессиональный конкурс дистанционных и	Январь-май,	Министерство образования Саратовской области,

		видео курсов по программам общего и дополнительного образования среди педагогических работников образовательных организаций «Доступное образование»	ноябрь-декабрь	ГАУ ДПО «СОИРО»
13.	6	Областной конкурс «Методическая шкатулка - 2019»	Март-май	ГАУ ДПО «СОИРО»
14.	6	XI Региональный творческий конкурс учителей математики «Я - Учитель»	Октябрь-декабрь	ГАУ ДПО «СОИРО»
15.	10	XI Региональный тур интеллектуально-личностного марафона «Твои возможности» для школьников, обучающихся по Образовательной системе «Школа 2100»	Январь	ГАУ ДПО «СОИРО»
16.	10	Второй (региональный) тур XVII Всероссийского интеллектуального марафона учеников-занковцев	Январь	ГАУ ДПО «СОИРО»
17.	10	II Региональный конкурс творческих работ по математике «Снеговик+»	Январь	ГАУ ДПО «СОИРО»
18.	10	VI Региональный конкурс для школьников «Юный математик»	Сентябрь-октябрь	ГАУ ДПО «СОИРО», управление образования администрации Пугачевского муниципального района, МОУ «СОШ № 13 г. Пугачева имени М.В. Ломоносова», МОУ «СОШ № 7» г. Саратова
19.	10	IV Региональная открытая научно-практическая конференция для школьников «Открытие»	Январь-март	ГАУ ДПО «СОИРО», СГУ (по согласованию), МАОУ ЛМИ г. Саратова
20.	10	Интеллектуальная конференция «Студент XXI века : пробуем силы - проявляем способности»	Декабрь	Совет директоров профессиональных образовательных учреждений Саратовской области, областное методическое объединение преподавателей общеобразовательного цикла «Математика и физика» (по согласованию)
21.	10	II Межрегиональная научно-практическая конференция «Юные лидеры образования»	Февраль	ГАУ ДПО «СОИРО», управление образования администрации Балашовского муниципального района, БИ СГУ(по согласованию), общественный совет при Министерстве образования Саратовской области, МОУ «Гимназия имени Ю.А. Гарнаева»

				г. Балашова
22.	10	II Региональный конкурс интерактивных стенгазет, посвященный Международному дню числа «Пи»	Март	ГАУ ДПО «СОИРО»
23.	10	Международные «Мартыновские чтения». Секция «Математика»	Март	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО», управление образования администрации Петровского муниципального района, МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска»
24.	10	V Региональная научно-практическая конференция школьников «Эврика»	Март	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО», МАОУ «Гимназия № 87» г.Саратова
25.	10	V Региональный интеллектуальный марафон для младших школьников «Игры разума»	Октябрь	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО», МАОУ «Гимназия № 87» г. Саратова
26.	10	Областная олимпиада по математике среди профессиональных образовательных учреждений	Ноябрь	Совет директоров профессиональных образовательных учреждений Саратовской области, областное методическое объединение преподавателей общеобразовательного цикла «Математика и физика» (по согласованию), государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Саратовский колледж кулинарного искусства»
27.	10	VI Межрегиональный образовательно-развлекательный флэшмоб по математике MathCat'2019	Ноябрь	Частное общеобразовательное учреждение «Лицей-интернат естественных наук» (по согласованию), филиал федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийская государственная телевизионная и радиовещательная компания» «Государственная телевизионная и радиовещательная компания «Саратов» (по согласованию)
28.	10	VII Региональная научно-практическая конференция школьников «К новым горизонтам науки»	Ноябрь	БИ СГУ (по согласованию)
29.	10	Всероссийская олимпиада школьников по математике	Ноябрь -	Министерство образования Саратовской области,

		(муниципальный, региональный этапы)	декабрь Январь - февраль	ГАУ ДПО «СОИРО», государственное автономное учреждение Саратовской области «Региональный центр оценки качества образования» (далее - ГАУ СО «РЦОКО»)
30.	11	Работа математического кружка механико-математического факультета СГУ	В течение года	СГУ (по согласованию)
31.	11	XXXI Областная летняя школа для одарённых учащихся «Созвездие»	Август	Министерство образования Саратовской области, СГУ (по согласованию)
32.	12	Всесибирская открытая олимпиада школьников по математике	В течение года	СГУ (по согласованию)
33.	13	Поддержка интернет-сообщества «Геометрия для всех» на сайте «В Контакте»	В течение года	ГАУ ДПО «СОИРО»
34.	13	Поддержка интернет-сообщества учителей математики Саратовской области «Преподавание математики по новому стандарту» на сайте «В Контакте»	В течение года	ГАУ ДПО «СОИРО»
2. Общее образование				
35.	26	Обеспечение участия Саратовской области в международных сопоставительных исследованиях качества общего образования	В течение года	Министерство образования Саратовской области, ГАУ СО «РЦОКО»
	Профессиональное образование, в том числе дополнительное, подготовка научно-педагогических работников образовательных организаций высшего образования и научных работников научных организаций, математическая наука			
36.	49	Организация разработки моделей реализации дополнительных профессиональных программ - программ повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки для учителей (преподавателей) математики на базе организаций высшего и дополнительного профессионального образования, исследовательских и научных центров	В течение года	ГАУ ДПО «СОИРО»
4. Математическое просвещение и популяризация математики, дополнительное образование				
37.	53	Поддержка создания математических интернет-порталов и социальных сетей, сервисов для создания и презентации творческих продуктов и проектов, массовых открытых онлайн-курсов в области математики	В течение года	ГАУ ДПО «СОИРО»
38.	55	Поддержка и распространение успешных практик дополнительного образования (в том числе - кружков),	В течение года	ГАУ ДПО «СОИРО»

		направленных на развитие математических способностей обучающихся		
Мониторинг и контроль реализации Концепции				
39.	61	Организация ежеквартального мониторинга реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 года № 2506-р на региональном уровне	В течение года	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО», ОМС
40.	63	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 года № 2506-р	В течение года	ГАУ ДПО «СОИРО»
41.	64	Ежеквартально совершенствовать систему мониторинга оценки эффективности реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 года № 2506-р	Ежеквартально	Министерство образования Саратовской области, ГАУ ДПО «СОИРО»