



**МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

28.12.2018

№ 1037

г. Ростов-на-Дону

Об утверждении Плана мероприятий
по реализации Концепции развития
математического образования
в Ростовской области на 2019 год

В соответствии с Концепцией развития математического образования в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.12.2013 № 2506-р, и с целью повышения качества математического образования и квалификации педагогов

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить План мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в Ростовской области на 2019 год согласно приложению.
2. Отделу общего образования (Е.А. Атаманчук) довести настоящий приказ до сведения муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования.
3. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования, обеспечить реализацию Плана мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в Ростовской области в 2019 году.
4. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

Л.В. Балина

**План мероприятий
 по реализации Концепции развития математического образования
 в Ростовской области на 2019 год**

№ п/п	Мероприятия	Сроки реализации	Ответственные
1.	Организация участия педагогического сообщества Ростовской области в общественных консультациях по вопросам реализации основной образовательной программы в части предметной области «Математика и информатика»	в течение всего периода	минобразование Ростовской области
2.	Организация курсов повышения квалификации учителей математики по освоению новых подходов к проектированию содержания математического образования и реализации актуальных педагогических технологий в рамках ФГОС общего образования	в течение всего периода	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
3.	Мониторинг использования учебников и учебных пособий нового поколения, обеспечивающих развитие математических знаний и компетенций, с целью разработки методических рекомендаций по эффективному их использованию в образовательном процессе	2 квартал 2019 года	минобразование Ростовской области, ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
4.	Организация участия в мониторинговых исследованиях качества математического образования, в том числе в международных сопоставительных исследованиях качества общего образования: TIMSS, PISA, исследования АТЭС, ANELO, PIAAC	в течение всего периода	минобразование Ростовской области, РИАЦ, РЦОИ

5.	Мониторинг результатов ВПР, ОГЭ и ЕГЭ в части учебного предмета «математика» с целью определения эффективных механизмов повышения качества математического образования	3 квартал 2019 года	минобразование Ростовской области, РИАЦ, РЦОИ, ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
6.	Организация и проведение предметных олимпиад, обеспечение участия в международных и всероссийских конкурсах и олимпиадах, образовательных проектах	в течение всего периода	минобразование Ростовской области, РЦОИ, региональный организационно-методический центр дистанционного обучения одаренных детей
7.	Адресное сопровождение развития инновационных педагогических моделей реализации Концепции на базе методических ресурсных центров и в базовых образовательных организациях региона с целью формирования региональных инновационных платформ эффективного математического образования в контексте Концепции	в течение всего периода	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
8.	Проведение областного научно-практического семинара «Обеспечение качества обучения математике на всех уровнях общего образования средствами информационно-образовательной среды (ИОС) в условиях ФГОС»	февраль 2019 года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
9.	Проведение областного научно-практического семинара «Гуманизация образовательной деятельности учителя на уроке математики в условиях реализации ФГОС и концепции развития математического образования» (на базе ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО)	март 2019 года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО

10.	Проведение областного научно-практического семинара «Проектирование ценностно-смысловой образовательной среды в условиях реализации ФГОС»	апрель 2019 года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
11.	Проведение областного научно-практического семинара «Обеспечение успешности каждого обучающегося на уроках математики в логике ФГОС в условиях ГИА в форме ОГЭ и ЕГЭ»	апрель 2019 года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
12.	В рамках международной выставки-конференции «Образование. Карьера. Бизнес» представление инновационного опыта: - учителей-экспериментаторов, успешно апробирующих инновационную модель гуманизации образовательной системы учителя математики в рамках научно-практической лаборатории регионального инновационного кластера (РИК); - лауреатов и победителей XII Фестиваля-Конкурса «Учитель профильной школы» - 2019)	1-2 квартал 2019 года	минобразование Ростовской области, ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
13.	Организация и проведение XIII ежегодного регионального фестиваля-конкурса «Учитель профильной школы» (два этапа)	май-июнь 2019 года (до 29 июня), последняя неделя сентября 2019 года (5 дней)	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
14.	Организация и проведение командной исследовательской деятельности педагогов-инноваторов (50 учителей математики) 19 образовательных организаций Ростовской области в рамках реализации программы инновационного проекта РИК по проблеме «Гуманизация образовательной системы учителя математики в контексте новых ценностей, отношений и технологий контрольно-оценочной деятельности в логике ФГОС»	в течение всего периода	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО

15.	Организация и проведение специального конкурса «Лучший образовательный продукт» в рамках XIII ежегодного регионального Фестиваля-Конкурса «Учитель профильной школы» (участники: учителя-инноваторы, одаренные обучающиеся)	сентябрь 2019 года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
16.	В рамках международного конгресса конференций «ИТО» организация и проведение XV Южно-Российской межрегиональной научно-практической конференции-выставки «Информационные технологии в образовании-2019» («ИТО-Ростов-2019»), представление лучших практик использования ИКТ-технологий и инструментов в освоении содержания школьного естественно-математического образования	ноябрь 2019 года	минобразование Ростовской области, ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
17.	Обобщение и систематизация эффективных педагогических практик, методик, технологий обучения с целью диссеминации инновационного опыта: - подготовка к публикации учебно-методического пособия «Гуманизация образовательной деятельности и отношений на уроках математики на основе новых ценностей и смыслов контрольно-оценочной деятельности в логике ФГОС» (учебно-методическое пособие) автор Л.В. Зевина (соавторы М.А. Твердова, Н.В. Третьякова)	4 квартал 2019 года	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО
18.	Размещение дорожной карты и информации о реализации Концепции развития математического образования в рамках ФГОС в 2019 году	в течение всего периода	ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО