Отчёт о результатах выполнения регионального плана мероприятий

по реализации Концепции в 2017 году

№ п/п	№ в соответствии с Планом мероприятий Смоленской области	Наименование мероприятия регионального плана в 2017 году	Основные результаты
1	3	Организация апробации и внедрения новых элементов содержания математического образования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность 07.04.2017 Вебинар "Технология музейной педагогики в преподавании математики"	Размещены материалы учителей по использованию элементов технологии музейной педагогики в преподавании математики http://www.dpo-smolensk.ru/rumo_new/1-pred-emc/2-matematika/
2	5	Выявление результативных практик, методик и технологий в том числе по работе с лицами с ограниченными возможностями здоровья и детьми-инвалидами 05.05.2017 Круглый стол «Деятельность учителя математики по реализации основных направлений Концепции развития математического образования» на базе Ярцевского района 15.05.2017 Круглый стол «Деятельность учителя математики по реализации основных направлений Концепции развития математического образования» на базе Сафоновского района 20.06.2017 Творческий отчет РМО учителей математики Вяземского района «Развитие профессиональных компетенций педагога как фактор повышения качества образования в условиях реализации Концепции развития математического образования»	Представлен положительный опыт реализации основных направлений Концепции Представлен положительный опыт реализации основных направлений Концепции Представлен положительный опыт реализации основных направлений Концепции
3	6	Организация и проведение конкурсов профессионального мастерства среди учителей	

		и преподавателей профессиональных образовательных организаций в области математического образования Сентябрь – Ноябрь 2017 Конкурс методических разработок педагогов Смоленской области, реализующих ФГОС, номинация «Дидактические материалы по формированию и совершенствованию математической грамотности обучающихся»	Обобщены представленные на конкурс разработки. Участвовали 32 учителя, из них - 2 победителя, 4 – лауреаты конкурса. Проведены мастер-классы победителей конкурса Создан диск с лучшими работами участников конкурса
4	7	Внедрение профессионального стандарта учителя 06.10 2017 Вебинар «Использование результатов ГИА для повышения качества образования» Январь – февраль 2017 Совершенствование ДПП курсовых мероприятий в соответствии с требованиями профессионального стандарта	Размещены материалы http://www.dpo-smolensk.ru/libriary/Resurs_kafedr/resurs_kaf-EMC/index.php Разработаны и реализуются ДПП повышения квалификации учителей математики
5	8	Организация и проведение творческих конкурсов и олимпиад для обучающихся, направленных на развитие математической грамотности и математической культуры 16.03.2017 Проведение математического конкурса – игры «Кенгуру» для обучающихся 2 – 10 классов школ области Декабрь 2017 Областной конкурс «Юный математик» для обучающихся 5 – 6 классов	Проведение математического конкурса – игры, подведение итогов Разработка материалов конкурса, его проведение, подведение итогов. Число участников: 370, из них победителей - 9, призеров – 79, итоги опубликованы http://www.dpo-smolensk.ru/news/1091/24273/?sphrase_id=37848
	ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ		
6	2	Апробация и внедрение разнообразных форм оценивания образовательных достижений обучающихся по математике и информатике Апрель - май 2017 года Комплексная работа по математике для оценки предметных и метапредметных результатов для обучающихся 8 классов ОО области Июль 2017 года Анализ результатов ЕГЭ по	Разработка КИМов, форм для проведения анализа результатов выполнения работы, обработка результатов, составление справки по итогам

		математике (базового и профильного уровней) 2017 года в Смоленской области, ВПР по математике в 5 классах школ области Октябрь 2017 года Диагностическая работа по математике для обучающихся 9 и 11 классов	Проведен анализ результатов Разработка КИМов, форм для проведения анализа результатов выполнения работы, обработка результатов, составление справки по итогам
7	3	Формирование банка педагогического опыта работы с «отстающими» обучающимися по математике Ноябрь - декабрь 2017 Он-лайн консультации «Математическое кафе»	Организация и проведение консультаций, обобщение материалов из опыта педагогов http://www.dpo-smolensk.ru/rumo_new/l-pred-emc/2-matematika/index-kafe.php
8	4	Разработка методических рекомендаций для учителей математики по совершенствованию работы с различными категориями обучающихся Июль 2017 года Анализ результатов ЕГЭ по математике (базового и профильного уровней) 2017 года в Смоленской области, ВПР по математике в 5 классах школ области Октябрь 2017 года Диагностическая работа по математике для обучающихся 9 и 11 классов	Включение в аналитическую справку рекомендаций по организации работы с обучающимися разных групп обученности по математике Разработка методических рекомендаций для учителей математики на основе анализа результатов выполнения работы
9	5	Создание регионального Интернет-ресурса по дистанционному обучению математике Март 2017 Материалы для обучения экспертов ОГЭ по математике Ноябрь - декабрь 2017 Он-лайн консультации «Математическое кафе»	Формирование и размещение базы материалов http://www.dpo-smolensk.ru/libriary/Resurs_kafedr/resurs_kaf-EMC/index.php Организация и проведение консультаций, обобщение

			материалов из опыта педагогов http://www.dpo-smolensk.ru/rumo_new/l-pred-emc/2-matematika/index-kafe.php
	ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ		
10	1	Внедрение дистанционных образовательных технологий Разработка и размещение учебных материалов для проведения занятий в рамках мероприятий повышения квалификации учителей математики в дистанционной форме Проведение вебинаров по актуальным проблемам реализации концепции	Разработка и размещение материалов http://212.3.132.166/enrol/index.php?id=304 Подготовка вебинаров и размещение материалов http://www.dpo-smolensk.ru/rumo_new/l-pred-emc/2-matematika/
11	2	Повышение квалификации учителей математики, преподавателей образовательных организаций ДПП «Профессиональная компетентность учителя математики в условиях стандартизации образования» Семинары: «Подготовка обучающихся к выполнению заданий базового уровня государственной итоговой аттестации по математике» 24ч. «Оценивание достижений планируемых результатов обучения на уроках математики» 16 ч. «Создание специальных образовательных условий для обучающихся с ОВЗ на уроках математики» 18ч. «Организация учебно-исследовательской и практической деятельности обучающихся» 18ч. «Система работы учителя математики по подготовке к ЕГЭ (профильный уровень)» 24ч.	Обучено 197 человек Обучены 155 человек Обучены 25 человек Обучены 22 человека Обучены 23 человека Обучены 21 человек
12	4	Обновление образовательных программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации учителей математики Разработка и реализация ДПП: семинаров для учителей математики ОО с низкими результатами, дистанционных семинаров «Содержание и методика преподавания математики» Организация и проведение стажировок на базе ведущих школ области в рамках КПК учителей математики	Реализация новых мероприятий повышения квалификации Разработка новых занятий для курсов и семинаров учителей математики в активных формах Организация деятельности

			стажировочных площадок по трансляции положительных практик преподавания математики, проведение стажировок для учителей математики – слушателей КПК
	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ И ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ МАТЕМАТИКИ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ		
13	2	Проведение математических олимпиад и конкурсов для одаренных детей и талантливой молодежи, молодых ученых 16.03.2017 Проведение математического конкурса – игры «Кенгуру» для обучающихся 2 – 10 классов школ области Декабрь 2017 Областной конкурс «Юный математик» для обучающихся 5 – 6 классов	 Проведение математического конкурса – игры, подведение итогов Разработка материалов конкурса, его проведение, подведение итогов