

**План мероприятий
по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации,
утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.12.2013 №2506-р
в системе общего и дополнительного образования на 2016-2017 годы.**

№ п/п	Мероприятия	Сроки реализации	Ответственные исполнители
<i>1. Общесистемные мероприятия</i>			
1.1.	Организация участия учителей математики общеобразовательных организаций города, в конкурсе лучших учителей на получение денежного поощрения в рамках приоритетного национального проекта «Образование»	I полугодие 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
1.2.	Организация и методическое сопровождение участия учителей математики общеобразовательных организаций города в муниципальных и региональных профессиональных конкурсах «Учитель года»	Март-апрель 2016-2017 гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
1.3.	Участие в региональных конкурсных мероприятиях в области математического образования: - региональный заочный конкурс проектов «Математика вокруг нас»	Февраль-апрель 2016 г.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации
1.4.	Организация участия обучающихся в конкурсных мероприятиях, научно-практических конференциях, олимпиадах (в т.ч. дистанционных), направленных на развитие математической грамотности и математической культуры: - муниципальные научно-практические конференции школьников «Старт в науку»; - областная научно-практическая конференция «Человек в современном образовательном пространстве»	Февраль, март 2016-2017 гг. Март 2016-2017 гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации

1.5.	Организация и проведение учебно-тренировочных сборов для одарённых детей по математике	Декабрь 2016 г.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации
1.6.	Внедрение новых учебно-методических комплексов и инструментов, в том числе в электронном виде, по математике в общеобразовательных организациях (для разных профилей)	В течение 2016-2017 гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
2. Общее образование			
2.1.	Организация и проведение школьного, муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по математике. Участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников по математике.	в течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, образовательные организации
2.2.	Проведение муниципального мониторинга качества подготовки выпускников 9 и 11 классов к государственной итоговой аттестации по математике. Участие в региональном мониторинге качества подготовки выпускников 9 и 11 классов к государственной итоговой аттестации по математике	Март - октябрь 2016-2017 гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, образовательные организации
2.3.	Разработка комплекса диагностических материалов и рекомендаций по их применению для независимой оценки математических знаний и навыков: - с целью подготовки обучающихся к ГИА по математике (9, 11 классы); - с целью подготовки обучающихся к ВПР по математике (4 классы)	Февраль-март, ноябрь-декабрь 2016-2017 гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования,
2.4.	Распространение лучших результативных практик подготовки школьников к ЕГЭ и ОГЭ в рамках участия: - в курсах повышения квалификации учителей математики; - в мероприятиях (вебинарах, сетевых консультациях, семинарах-практикумах) секции «Математика»	В соответствии с графиком курсовой подготовки По плану работы секции «Математика» областного УМО	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел,
2.5.	Предоставление сведений об обучающихся 9, 10 классов в рамках отбора в летнюю физико-математическую школу СУНЦ НГУ для участия в профильных сменах одаренных детей в ФГБОУ ВДЦ	Январь-декабрь 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и

	«Океан»		воспитательной работе, образовательные организации
2.6.	Участие в сетевых консультациях для руководителей и членов муниципальных методических объединений по вопросам (в рамках работы секции «Математика» областного УМО): «Организация работы методического объединения учителей математики, направленной на подготовку учащихся к государственной итоговой аттестации по математике»; «Методическое взаимодействие учителей математики на этапе подготовки учащихся к ГИА по математике»	Октябрь-декабрь 2016 г.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел,
2.7.	Организация проведения анализа результатов ЕГЭ и ОГЭ по математике, подготовка рекомендаций по итогам анализа	Июль-сентябрь 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, образовательные организации
2.8.	Проведение в рамках августовских мероприятий учителей математики семинаров-практикумов «Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ по математике в 2016 г. Особенности подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по математике в 2017 г.»	Август 2016, 2017г.г.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
2.9.	Проведение репетиционных ЕГЭ и ОГЭ по математике на региональном уровне	Март, апрель 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, образовательные организации
2.10.	Проведение в общеобразовательных организациях города предметных недель по математике, «Дня математика» (1 апреля)	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
2.11.	Проведение в общеобразовательных организациях обследования образовательных достижений, обучающихся по математике	В течение 2016- 2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел общего образования, образовательные организации
2.12.	Участие в консультациях учащихся, педагогов общеобразовательных организаций в рамках работы постоянно действующего консультационного пункта на базе кафедры естественно-географического и математического образования ГАУ ДПО «АМИРО»	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
2.13.	Пополнение банка лучших педагогических практик, методик и технологий в области математического образования, включая опыт работы общеобразовательных организаций (профильных классов, классов с углублённым изучением математики, информатики, работа с лицами с ограниченными возможностями здоровья и детьми-инвалидами), страницы областного УМО на сайте ГАУ ДПО «АМИРО» по результатам проведения общественно-	в течение 2016-2017 гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации

	профессиональной экспертизы		
3. Профессиональное и дополнительное профессиональное образование			
3.1.	Организация, проведение и участие в тематических семинарах, интернет-семинарах, вебинарах с методистами и авторами УМК по математике и информатике	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
3.2.	Проведение городских образовательных семинаров по современным проблемам математического образования. Участие учителей математики в областных образовательных семинарах по современным проблемам математического образования.	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
3.3.	Организация участия в профессиональной переподготовке педагогов общеобразовательных организаций, не имеющих базового профессионального образования, работающих в общеобразовательной организации в должности учителя математики, информатики	В соответствии с графиком курсовой подготовки	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, образовательные организации
4. Математическое просвещение и популяризация математики, дополнительное образование			
4.1.	Организация участия обучающихся общеобразовательных организаций в международном математическом конкурсе-игре «Кенгуру – математика для всех»	Март 2016-2017 г.	МКУ КОДМ г.Белогорск, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации
4.2.	Организация и проведение научно-практических конференций, олимпиад по математике и информатике для обучающихся общеобразовательных организаций. Участие в областных НПК.	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации
4.5.	Формирование электронного банка дидактических материалов по математике в сетевом сообществе учителей математики	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации
5. Мониторинг и контроль реализации концепции			
5.1.	Участие в федеральном мониторинге реализации Концепции развития математического образования в Амурской области	В соответствии с планом	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел,

		Минобрнауки РФ	отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации
5.2.	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в г. Белогорск.	В течение 2016-2017гг.	МКУ КОДМ г.Белогорск, организационно-методический отдел, отдел общего образования, отдел по делам молодёжи и воспитательной работе, образовательные организации