

**План
мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в МБОУ
«СОШ п. Эгвекинот» на 2016-2017 годы**

№ п/п	Мероприятия	Сроки выполнения	Ответственные
Формирование и корректировка нормативной правовой базы, обеспечивающей реализацию концепции развития математического образования			
1.	Разработка и утверждение текущих локальных актов, регламентирующих деятельность по реализации концепции	декабрь 2016	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД
2.	Разработка плана мероприятий по реализации Концепции математического образования, корректировка планов работы методических объединений		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, руководители МО
3.	Разработка и утверждение реализуемых в течение учебного года образовательных программ элективных курсов (курсов по выбору), направленных на углубленное изучение математики		Кузьмина В.Л., учитель математики Богатырева О.В., учитель математики
4.	Корректировка программ КПК учителей математики с учётом образовательных программ		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД
5.	Утверждение календарного плана-графика повышения квалификации учителей математики		Голохвастова Н.С., и.о. директора
6.	Разработка и утверждение планов мероприятий (конкурсы, смотры, фестивали и др.), направленных на развитие математического образования		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, руководители МО
Организация и проведение конкурсных мероприятий для учителей математики			
1.	Участие в муниципальном конкурсе «Урок года» среди учителей математики	2 квартал 2017 года	Кузьмина В.Л., учитель математики Богатырева О.В., учитель математики, учителя начальных классов
2.	Организация и проведение конкурсных мероприятий для учителей математики в рамках ежегодной декады учителей естественно - научных дисциплин	В течение 2016-2017 г.г.	Мальцева Е.В., руководитель МО
Организация и проведение мероприятий, направленных на повышение квалификации работников предметной области «Математика», обобщения и распространения передового опыта			
1.	Повышение квалификации педагогических работников предметной области «Математика» (курсы повышения квалификации и переподготовки, семинары, тренинги и др.)	В течение 2016-2017 г.г.	Учителя математики

2.	Выявление, изучение и распространение успешного педагогического опыта по достижению высоких показателей качества знаний обучающихся по математике, в том числе по результатам ЕГЭ	В течение 2016-2017 г.г.	Голохвастова Н.С., и.о. директора
3.	Организация обмена опытом в рамках методических объединений, профессионального сообщества.	В течение 2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, Мальцева Е.В., руководитель МО учителей естественно – научных дисциплин
4.	Участие в семинарах, конференциях, публикация авторских разработок		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, Мальцева Е.В., руководитель МО учителей естественно – научных дисциплин
Совершенствование форм работы с обучающимися			
1.	Организация и проведение системы дополнительных и групповых и индивидуальных занятий с обучающимися, испытывающими трудности в освоении учебной программы по математике	2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
Совершенствование форм работы с одаренными детьми и талантливой молодежью			
1.	Разработка и реализация индивидуальных программ подготовки обучающихся к этапам всероссийской олимпиады школьников по математике	2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
2.	Проведение школьного, муниципального, регионального этапов всероссийской олимпиады школьников по математике	2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
3.	Организация подготовки и участия обучающихся в региональной дистанционной олимпиаде школьников по математике	Январь-апрель 2017 г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
4.	Проведение муниципальных, школьных мероприятий интеллектуальной направленности	В течение 2017 года	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
5.	Организация участия обучающихся в дистанционных олимпиадах, конкурсах, конференциях по математике всероссийского и иного уровней	В течение 2017 года	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
Проведение мониторинговых исследований качества знаний обучающихся по математике			
1.	Проведение мониторинговых исследований качества знаний по математике обучающихся 1, 4, 8 и 10 классов	2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД
2.	Участие в мониторинговых исследованиях в рамках системы оценки качества образования,		

	проводимой на федеральном уровне с использованием региональной автоматизированной информационной системы АИС «МКЗО» и автоматизированных информационных систем «НИКО», «ВПР»: мониторинги качества знаний обучающихся разных уровней образования, Национальные исследования качества образования, Всероссийские проверочные работы;		
Обработка работ мониторингов качества знаний обучающихся в рамках системы оценки качества образования, проводимой на региональном и федеральном уровнях (мониторинги качества знаний обучающихся разных уровней образования, Национальные исследования качества образования и Всероссийские проверочные работы) с использованием региональной автоматизированной информационной системы АИС «МКЗО» и автоматизированных информационных систем «НИКО», «ВПР»:			
1.	По оценке достижений обучающихся по математике	2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД
2.	Для проектирования индивидуального прогресса и внеучебных достижений обучающихся на основе полученных данных		
Совершенствование работы с выпускниками по организации выбора			
1.	С обучающимися, осваивающими основную общеобразовательную программу основного общего образования, профиля обучения математической направленности	2016-2017 г.г.	Щекина И.В., педагог - психолог
2.	С обучающимися, освоившими основные общеобразовательные программы среднего общего образования, при выборе уровня единого государственного экзамена по математике (базовый, профильный).		
Математическое просвещение и популяризация математики, дополнительное образование			
Развитие различных форм внеурочной деятельности			
1.	Разработка и реализация программ внеурочной деятельности для обучающихся, осваивающих основные образовательные программы начального общего и основного общего образования в рамках ФГОС	2016-2017 г.г.	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя начальных классов, учителя математики
2.	Проведение занятий, направленных на развитие математических способностей обучающихся, в рамках профориентационных, элективных курсов, факультативных занятий; кружков		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
3.	Вовлечение обучающихся общеобразовательных организаций в научно-исследовательскую и проектную деятельность по математике		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
4.	Включение в планы проведения мероприятий математической направленности информационных блоков по истории математики, ее роли в развитии		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, Мальцева Е.В.,

	человеческой цивилизации		руководитель МО учителей естественно – научных дисциплин
5.	Участие обучающихся общеобразовательных организаций в научно-исследовательской и проектной деятельности по математике		Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД, учителя математики
6.	Оказание методической помощи педагогическим работникам предметной области «математика» по актуальным вопросам обучения	В течение 2016-2017 учебного года	Отдел методического сопровождения
<i>Мониторинг и контроль реализации концепции</i>			
1.	Осуществление контроля за выполнением планов по реализации Концепции развития математического образования	Ежегодно в срок до 1 декабря 2016 года; 1 декабря 2017 года	Отдел образования
2.	Подготовка и предоставление отчетности о выполнении планов по реализации Концепции развития математического образования	Ежегодно в срок до 1 декабря 2016 года; 1 декабря 2017 года	Сухнева О.Л., заместитель директора по УРИТИД
3.	Анализ и подведение итогов реализации мероприятий, направленных на развитие математического образования	декабрь 2016 г., декабрь 2017 г.	Отдел образования