

**Отчет**  
**о реализации мероприятий «дорожной карты» в рамках**  
**Концепции развития математического образования в Амурской области**  
**на 2016-2017 годы в муниципальных образовательных организациях**  
**за I квартал 2017 года**

**город Зея**

(наименование муниципального образования)

№ п/п	Мероприятия	Сроки реализаци и	Отчет о выполнении с указанием количественных и качественных показателей
<b>1. Общесистемные мероприятия</b>			
1.1.	Организация участия учителей, преподавателей математики образовательных организаций области, реализующих программы общего образования, в конкурсе лучших учителей на получение денежного поощрения в рамках приоритетного национального проекта «Образование»	I полугодие 2016- 2017гг.	-
1.2.	Организация и методическое сопровождение участия учителей математики общеобразовательных организаций области в муниципальных и региональных профессиональных конкурсах «Учитель года»	Март- апрель 2016-2017 гг.	-
1.4.	Организация участия обучающихся в конкурсных мероприятиях, научно-практических конференциях, олимпиадах (в т.ч. дистанционных), направленных на развитие математической грамотности и математической		140 обучающихся <b>5-7 классов</b> школ города приняли участие в онлайн-олимпиаде « <b>Плюс</b> » по математике (31 победитель, 48 школьников получили похвальные грамоты, остальные ребята получили сертификаты) <b>Международная игра-конкурс по информатике Инфознайка-2017</b> (март, 2017) 7 класс – 11 человек (3 муниципальных победителя, 8 сертификат участника) 9 класс – 3 человека (3 сертификата участника)

	<p>культуры:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- муниципальные научно-практические конференции школьников «Старт в науку»;</li> <li>- областная научно-практическая конференция «Человек в современном образовательном пространстве»</li> </ul>	<p>Февраль, март 2016-2017 гг.</p> <p>Март 2016-2017 гг.</p>	<p>10 класс – 4 человека (1 муниципальный победитель, 3 сертификата участника).</p> <p><b>Конкурс по математике «Золотой ключик, 2017»</b> (Электронная школа «Знаника» 5класс -5 человек, 6 класс – 8 человек, 7 класс – 2 человека, 8 класс – 3 человека, 9 класс – 4 человека) Все обучающиеся получили сертификат участника.</p> <p><b>Олимпиада «Плюс» по математике среди обучающихся начальных классов</b> (март, 2017 года) 52 участника Итоги подводятся.</p> <p><b>Дино-олимпиада для обучающихся 1-4 классов</b> – 34 участника</p> <p><b>Муниципальный конкурс творческих работ обучающихся «Удивительный мир математики»</b> среди обучающихся 5,6 классов – приняли участие 38 обучающихся (12 призовых мест)</p> <p><b>Межрегиональная физико-математическая олимпиада школьников Авангард</b> – 1 участник</p> <p><b>Онлайн-конкурс «Уроки математики от Инфоурока»</b> - 12 участников</p> <p>Международный дистанционный конкурс по математике «Поверь в себя» - 26 участников (1, 2, места и два 3 места)</p> <p>В МОБУ ЦО проведена школьная конференция «Парад проектов» для 5-6 классов – 5 проектов по математике</p>
1.6.	Внедрение новых учебно-методических комплексов и инструментов, в том числе в электронном виде, по математике в образовательных организациях (для разных профилей)	В течение 2016-2017 гг.	-
<b>2. Общее образование</b>			
2.1.	Организация и проведение школьного, муниципального и регионального этапов Всероссийской олимпиады школьников по математике	в течение 2016-2017гг.	В региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников по математике приняли участие 3 чел.
2.2.	Проведение регионального мониторинга качества подготовки выпускников	Март, октябрь 2016-2017 гг.	-

	9 и 11 классов к государственной итоговой аттестации по математике		
2.4.	Распространение лучших результативных практик подготовки школьников к ЕГЭ и ОГЭ в рамках проведения: - курсов повышения квалификации учителей математики; - мероприятий (вебинаров, сетевых консультаций, семинаров-практикумов) секции «Математика» областного УМО	По отдельному графику	-
2.5.	Участие обучающихся 9, 10 классов в летней физико-математической школе СУНЦ НГУ для участия в профильных сменах одаренных детей в ФГБОУ ВДЦ «Океан»	Январь-декабрь 2016-2017гг.	-
2.9.	Проведение репетиционных ЕГЭ и ОГЭ по математике на школьном, муниципальном и региональном уровне	Март, апрель 2016-2017гг.	В марте проведены репетиционные ЕГЭ и ОГЭ по математике на школьном уровне в МОАУ СОШ № 1, МОБУ СОШ № 4
2.10.	Проведение в общеобразовательных организациях области предметных недель по математике, «Дня математика» (1 апреля)	В течение 2016-2017гг.	МОБУ ЦО: проведена предметная неделя по математике в начальной школе (открытые уроки по математике, математические переменки, интерактивная игра «Занимательная математика») МОАУ СОШ № 1: проведена неделя естественно-математических наук (январь 2017) МОБУ Лицей: в феврале проведена предметная неделя точных наук (5-11 классы) МОБУ СОШ № 4: проведен конкурс ребусов, кроссвордов 5-7 классов, конференция по астрономии в 8 А классе, 10 классах.
2.11.	Проведение в общеобразовательных организациях обследования образовательных достижений	В течение 2016-2017гг.	МОБУ СОШ № 5: проведены срез знаний в <b>8-х</b> классах по теме: «Площадь многоугольников», в <b>8-х</b> классах по теме: «Решение неполных квадратных уравнений», в <b>9-х</b> классах по теме «Построение и чтение графиков», в 10А

	обучающихся по математике		классе по теме: «Решение простейших тригонометрических уравнений», в <b>11-х</b> классах по теме: «Объемы» МОАУ СОШ № 1: проверка вычислительных навыков обучающихся 2-4, 5-6, 7, 9, 11 классов (январь-март) МОБУ ЦО: проверка вычислительных навыков 2-12 классы (январь-март) <b>На муниципальном уровне</b> проведена проверка вычислительных навыков обучающихся 8, 10 классов
2.13.	Пополнение банка лучших педагогических практик, методик и технологий в области математического образования, включая опыт работы образовательных 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-профессиональной экспертизы	В течение 2016-2017 гг.	В МОБУ Лицей на сервере учреждения идет пополнение методических разработок учителей математики
<b><i>3. Профессиональное и дополнительное профессиональное образование</i></b>			
3.3.	Проведение образовательных семинаров по современным проблемам математического образования с привлечением преподавателей и учителей математики образовательных организаций Амурской области	В течение 2016-2017гг.	Проведен городской методический день учителей естественно-математического цикла: математики, информатики и физики по теме «Развитие познавательных УУД при организации обучения математике, физике, информатике в соответствии с требованиями ФГОС» (март)
3.5.	Обеспечение контроля за профессиональной переподготовкой педагогов	В соответствии с графиком	Все учителя математики имеют образование по профилю преподавания.

	общеобразовательных организаций, не имеющих базового профессионального образования, работающих в образовательной организации в должности учителя математики, информатики	курсовой подготовки	
<b>4. Математическое просвещение и популяризация математики, дополнительное образование</b>			
4.1.	Организация участия обучающихся общеобразовательных организаций в международном математическом конкурсе-игре «Кенгуру – математика для всех»	Март 2016-2017 гг.	в международном математическом конкурсе-игре «Кенгуру – математика для всех» приняли участие 282 обучающихся
4.2.	Организация и проведение научно-практических конференций, олимпиад по математике и информатике для обучающихся образовательных организаций и студентов профессиональных образовательных организаций	В течение 2016-2017гг.	Запланированы в апреле
4.5.	Формирование электронного банка дидактических материалов по математике в сетевом сообществе учителей математики	В течение 2016-2017гг.	В МОБУ Лицей на сервере учреждения создан банк дидактических материалов по математике
4.6.	Организация работы постоянно действующего семинара «Школа молодого учителя математики»	В течение 2016-2017 гг.	-
4.7.	Информационно-методическое сопровождение работы раздела «Концепция развития математического образования»,	В течение 2016-2017гг.	На всех сайтах ОО созданы разделы по концепции развития математического образования На сайте ООА создан раздел «Концепции развития математического образования» <a href="http://www.ooazeya.ru/концепция_развития_математики">http://www.ooazeya.ru/концепция_развития_математики</a>

	размещенного на сайтах органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования		
--	---	--	--