

УТВЕРЖДЕН  
приказом по ОО № 216 от 10.11.2014 года

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ**  
**по реализации Концепции развития математического образования в МОУ Серебрянская средняя школа**  
**Лужского района Ленинградской области**

№ п/п	Мероприятия	Сроки реализации	Организаторы	Ответственный исполнитель
<b>1. ОБЩЕСИСТЕМНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ</b>				
1.1	Ознакомление с муниципальным Планом мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации в Лужском районе Ленинградской области	октябрь 2014 года	Комитет образования АЛМР администрация ОО	зам. директора по УВР, учитель математики
1.2	Разработка и утверждение внутришкольного плана мероприятий по реализации Концепции развития математического образования	Ноябрь 2014 года	Руководитель ОО	учитель математики
1.3	Формирование электронного банка данных лучших педагогических практик, методик и технологий	2014-2020 годы	Лужский ИМЦ адм-ция ОО	руководитель ОО, учитель математики
1.4	Размещение информации о ходе реализации Плана мероприятий на информационном стенде, сайте образовательной организации	с 2014 года постоянно	Адм-ция ОО	учитель информатики, учитель математики
<b>2. РАБОТА С ПЕДАГОГИЧЕСКИМИ КАДРАМИ</b>				
2.1	Оформление заявки в ГАОУ ДПО «Ленинградский областной институт развития образования» на повышение квалификации учителей математики Обучение на КПК по теме: «Вопросы обучения математике в условиях введения ФГОС» (108 ч.)	Февраль-март 2014 года (согласно заявке)	МКУ «Лужский ИМЦ», ГАОУ ДПО «ЛОИРО» адм-ция ОО	МКУ «Лужский ИМЦ», руководитель ОО
		Сентябрь 2014 г. – январь 2015 г.	адм-ция ОО	учитель математики

2.2	Участие учителя математики в обучающих семинарах с привлечением Федерального института педагогических измерений (г. Москва) с использованием дистанционных технологий Участие учителя математики в видеоконференциях по вопросам подготовки и проведения ГИА по математике.	В течение учебного года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО», МКУ «Лужский ИМЦ» адм-ция ОО	МКУ «Лужский ИМЦ», руководитель ОО, учитель математики
2.3	Анализ результатов государственной итоговой аттестации выпускников 9 классов в новой форме, формирование предложений по совершенствованию математического образования в 2014-2015 учебном году.	Июнь-август 2014 года	Комитет образования администрации Лужского муниципального района, МКУ «Лужский ИМЦ» адм-ция ОО	МКУ «Лужский ИМЦ», руководитель ОО учитель математики
2.4	Получение методической помощи учителю математики по актуальным вопросам обучения: 1) Методика работы над математическими понятиями, определениями, теоремами. 2) Задачи в обучении математике. Методика работы над задачами. Классификация задачного материала по уровням сложности. 3) Внеклассная работа по математике, ее содержание и формы. 4) Работа над задачей в системе развивающего обучения. Нестандартные задачи и особенности обучения поиску их решения. Основные умения по решению математических задач.	Октябрь 2014 г.  Декабрь 2014 г.  Февраль 2015 г.  Апрель 2015 г.	МКУ «Лужский ИМЦ» адм-ция ОО	Руководитель РМО учителей математики, зам. дир-ра по УВР, учитель математики
2.5	Выезды экспертной группы учителей математики в общеобразовательную организацию с целью оказания методической помощи при подготовке к ГИА по математике.	Ноябрь 2014 г. март 2015 г.	Комитет образования администрации Лужского муниципального района, МКУ «Лужский ИМЦ»	МКУ «Лужский ИМЦ», учитель математики

2.6	Участие в мероприятиях, организованных комитетом общего и профессионального образования Ленинградской области, ГАОУ ДПО «ЛОИРО» по вопросам математического образования	В течение года	Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области, ГАОУ ДПО «ЛОИРО» МКУ «Лужский ИМЦ»	Комитет образования администрации Лужского муниципального района, адм-ция ОУ
2.7	Участие учителя математики в авторских семинарах изд-ва «Просвещение» по теме: «Реализация ФГОС средствами УМК «Сфера» по математике 5-6 класс»	В течение года	Региональный отдел информации и продвижения изд-ва «Просвещение» МКУ «Лужский ИМЦ»	руководитель ОО, учитель математики
<b>3. РАБОТА С УЧАЩИМИСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ</b>				
3.1	Организация участия обучающихся общеобразовательной организации в школьном, муниципальном этапах всероссийской олимпиады школьников по математике	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО», МКУ «Лужский ИМЦ», руководитель ОО	руководитель ОО, учитель математики
3.2	Разработка и выполнение индивидуальных программ подготовки обучающихся к муниципальному, региональному этапам всероссийской олимпиады школьников по математике.	В течение года	Комитет образования администрации Лужского муниципального района МКУ «Лужский ИМЦ»	Руководитель ОО, учитель математики
3.3	Участие школьников в международном математическом конкурсе-игре «Кенгуру» под девизом «Математика для всех»	Январь, март 2015 г.	Руководители ШМО учителей математики	Зам. дир-ра по УВР, учитель математики
3.4	Организация участия обучающихся в Открытой олимпиаде по математике для 5-8 классов школ Лужского района	Апрель 2015г.	Руководитель групп «Коллективный ученик» ЗМШ	Зам. дир-ра по УВР, учитель математики
3.5	Организация и проведение массовых мероприятий математической направленности: - устные командные олимпиады по математике для учащихся 5-8 классов; - конкурс ученических проектов по математике; - открытые уроки по математике; - единые методические дни по математике;	В течение года	МКУ «Лужский ИМЦ», МАОУ ДОД «ЦДОД «Компьютерный центр» Руководитель РМО учителей математики	Зам. дир-ра по УВР, учитель математики

	- мероприятия по развитию логического мышления и математических способностей			
3.6	Организация и проведение систематической работы с обучающимися по решению нестандартных задач	В течение года	Зам. дир-ра по УВР	учитель математики, учителя начальных классов
3.7	Активизация работы по реализации в общеобразовательной организации элективных учебных предметов, факультативных курсов математической направленности.	В течение года	Зам. дир-ра по УВР	учитель математики, учителя начальных классов
3.8	Создание и пополнение банка индивидуальных образовательных достижений выпускников общеобразовательной организации в области математики в рамках функционирования автоматизированной информационной системы «Одаренные дети Ленинградской области»	В течение года	Руководитель ОО	учитель математики
3.9	Организация участия выпускников общеобразовательной организации в федеральных и региональных интернет - проектах по подготовке к ОГЭ	ежегодно	Методист по математике МКУ «Лужский ИМЦ»,	Руководитель ОО, учитель математики
3.10	Обеспечение доступа к электронным информационно-образовательным ресурсам математической направленности	ежегодно	Руководитель ОО	учитель математики
<b>4. МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ</b>				
4.1	Участие учителя математики в обучающих семинарах по разработке рабочих программ по математике для учителей	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО», МКУ «Лужский ИМЦ	Руководитель ОО, учитель математики
4.2	Участие учителя математики в работе семинаров для учителей математики ОО Ленинградской области	В течение года	ГАОУ ДПО «ЛОИРО»	Руководитель ОО, учитель математики
<b>5. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ И ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ МАТЕМАТИКИ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>				
5.1.	Организация и проведение «Недели математики» в ОО	3 четверть учебного года	Адм-ция ОО	учитель математики

5.2	Использование информационного стенда кабинета для размещения нестандартных заданий по математике, кроссвордов, ребусов.	в теч. учебного года	учитель математики	учитель математики
<b>6. МОНИТОРИНГ И КОНТРОЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ</b>				
6.1.	Промежуточный анализ выполнения плана мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в ОО	1 раз в полугодие	адм-ция ОО	зам. директора по УВР, учитель математики
6.2	Годовой отчет по выполнению мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в ОО	Ежегодно, июнь	зам. директора по УВР	зам. директора по УВР, учитель математики, учителя начальных классов