**План мероприятий**

**по реализации Концепции развития математического образования**

**МОУ «Заклинская средняя школа»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки реализации** | **Организаторы** | **Ответственный исполнитель** |
| 1. **Общесистемные мероприятия**
 |
| 1.1 | Разработка и утверждение внутришкольного плана мероприятий по реализации Концепции развития математического образования | 01 ноября 2014 года | Руководители МОУ «Заклинская средняя школа» | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 1.2. | Формирование электронного банка данных лучших педагогических практик, методик и технологий | 2014-2020 года | МКУ «Лужский ИМЦ» | Руководитель ШМО, учителя математики, |
| 1.3 | Размещение информации о ходе реализации Плана мероприятий на информационном стенде, сайте МОУ «Заклинская СШ» | В течение года |  | Руководитель ШМО,администратор школьного сайта |
| 1. **Работа с педагогическими кадрами**
 |
| 2.1 | Оформление заявки в ГАОУ ДПО «ЛОИРО» на повышение квалификации учителей математики, руководителей ШМО, руководителей кружков, факультативных и элективных курсов через различные формы (курсы ПК, обучающие семинары, конференции и др.) | 2014-2015 уч.год | МКУ «Лужский ИМЦ»ГАОУ ДПО «ЛОИРО» | Зам.директора по УВР Павлова С.Н. |
| 2.2 | Участие учителей математики в обучающих семинарах с привлечением Федерального института педагогических измерений (г. Москва) с использованием дистанционных технологийУчастие учителей математики в видеоконференциях по вопросам подготовки проведения ГИА и ЕГЭ по математике | В течение учебного года | ГАОУ ДПО «ЛОИРО»МКУ «Лужский ИМЦ» | Зам.директора по УВР Каштанова Т.И. |
| 2.3 | Анализ результатов ЕГЭ по математике и результатов ГИА выпускников 9 классов в новой форме, формирование предложений по совершенствованию математического образования в 2014-2015 учебном году.Проведение обучающих семинаров для учителей математики- экспертов территориальных предметных комиссий при проведении ГИА в 9 классе | Июнь-августВ течение учебного года | Комитет образования ЛМР,МКУ «Лужский ИМЦ»ГАОУ ДПО «ЛОИРО»МКУ «Лужский ИМЦ» | Зам.директора по УВР Каштанова Т.И., рук-ль ШМО |
| 2.4 | Оказание методической помощи учителям математики по актуальным вопросам обучения:1. Методика работы над математическими понятиями, определениями, теоремами.
2. Методика работы над задачами модулей А,Г,Рм
3. Работа над задачей в системе развивающего обучения. Нестандартные задачи и особенности обучения поиску их решения. Основные умения по решению математических задач.
 | Октябрь 2014г.Декабрь 2014г.Апрель 2015г. | МКУ «Лужский ИМЦ» | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 2.5 | Участие в семинарах для учителей математики, работающих в 10-11 классах:- «Организация системы мониторинга учебных достижений при подготовке к ЕГЭ»;- «Использование интерактивных обучающих систем в педагогической деятельности»;- «Мониторинговые исследования уровня подготовительности учащихся к итоговой аттестации в форме ЕГЭ (по результатам диагностических работ в первом полугодии 2014-2015 учебного года» | Октябрь 2014г. | Комитет образования администрации ЛМР МКУ «Лужский ИМЦ» | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 2.6 | Выезд эксперта Голубых О.В. в МОУ «Заклинская СШ» с целью оказания методической помощи при подготовке к ГИА и ЕГЭ по математике. | Ноябрь 2014г.- март 2015г. | Комитет образования администрации ЛМР МКУ «Лужский ИМЦ» | РМО учителей математики |
| 2.7 | Участие учителей математики в семинаре издательства «Просвещение» по теме: «Реализация ФГОС средствами УМК «Сфера» по математике 5-6 класс». | В течение года | Региональный отдел информации и продвижения издательства «Просвещение» | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 2.8 | Проведение педсоветов по вопросам реализации ФГОС | По плану школы | МОУ «Заклинская СШ» | Руководитель ОО |
| 1. **Работа с учащимися в МОУ «Заклинская СШ»**
 |
| 3.1 | Организация участия обучающихся МОУ «Заклинская СШ» в школьном, муниципальном этапе олимпиады школьников по математике | В течение года | Комитет образования администрации ЛМР  | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 3.2 | Участие школьников в международном математическом конкурсе – игре «Кенгуру» под девизом «Математика для всех» | Январь, март |  | Руководитель ШМО учителей математики |
| 3.3 | Организация и проведение массовых мероприятий математической направленности:- устные командные олимпиады по математике для учащихся 5-8, 10 классов | В течение года | МКУ «Лужский ИМЦ»МАОУ ДОД «ЦДОД» компьютерный центр, | Руководитель ШМО учителей математики |
| 3.4 | Организация и проведение систематической работы с обучающимися по решению нестандартных задач (с 5 класса) | В течение года | Руководители ОО | Руководитель ШМО учителей математикиУчителя математики |
| 3.5 | Обеспечение доступа к электронным информационно- образовательным ресурсам математической направленности | Ежегодно | Руководители ОО | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 3.6 | Участие в семинарах-практикумах для обучающихся 11-х классов по решению задач части «С» профильного уровня в рамках подготовки к ЕГЭ по математике | Декабрь, февраль | МКУ «Лужский ИМЦ» | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 3.7 | Организация консультаций для обучающихся 11,9 классов по подготовке к решению задач базового уровня. | В течение года |  | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 1. **Методическое сопровождение**
 |
| 4.1 | Участие учителей математики в обучающихся семинарах по разработке рабочих программ по математике для учителей МОУ «Заклинская СШ» | В течение года | ГАОУ ДПО «ЛОИРО»МКУ «Лужский ИМЦ» | Руководитель ШМО, учителя математики |
| 4.2 | Участие учителей математики в работе семинаров для учителей математики МОУ «Заклинская СШ» | В течение года | ГАОУ ДПО «ЛОИРО» | Руководитель ШМО, учителя математики |