

**П Л А Н   Р А Б О Т Ы**  
**МО математики и информатики МБОУ «Пудостьская СОШ»**  
**на 2019 – 2020 учебный год.**

**Методическая тема ШМО:** Применение инновационных технологий на уроках математики

**Цели работы:**

1. Непрерывное совершенствование педагогического мастерства, методической подготовки учителей.
2. Способствование формированию прочных знаний учащихся, практической направленности их получения.
3. Повышение интереса учащихся к изучению математики.

**Задачи ШМО:**

1. Обмен опытом учителей в достижении целей обучения.
2. Изучение и распространение передового опыта учителей, новых технологий проведения урока.
3. Организация и проведение внеклассных мероприятий, дистанционных конкурсов, способствующих развитию интереса к математике.
4. Методическое сопровождение в подготовке к ЕГЭ и ГИА
5. Совершенствование системы контроля качества знаний, введение зачётной системы контроля знаний учащихся.

## Циклограмма работы

1. Темы заседаний ШМО, дата	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	
	<p>Утверждение плана работы МО, согласование рабочих программ, календарно – тематического планирования, плана подготовки к ГИА, осуществление преимущества в 5 классах – посещение и обсуждение уроков учителей – предметников и учителей начальных классов, согласование текстов вводных контрольных работ</p>	<p>Организация и проведение школьного тура олимпиады по математике, выбор тем для детских исследовательских работ, утверждение тестовых работ за 1 четверть, организация подготовки к математическому конкурсу «Кенгуру», взаимопосещение уроков в 5 классах</p>	<p>Участие в муниципальном туре олимпиады, обсуждение работы над методическими темами учителей</p>	<p>Обсуждение состояния работы над темами исследовательских работ, утверждение тестовых работ за 1 полугодие, подготовка к ГИА, подготовка к проведению тестирования «Кенгуру – выпускникам», подготовка к проведению декады математики</p>	
	<b>январь</b>	<b>февраль</b>	<b>март</b>	<b>апрель</b>	<b>май</b>
	<p>Проведение декады математики, подведение итогов, организация участия в конкурсе «Кенгуру – выпускникам», анализ подготовки к ГИА</p>	<p>обмен мнениями по методической теме — применение инновационных приёмов работы, состояние работы по подготовке к ВПР, над темами исследовательских работ, подготовка к конкурсу «Кенгуру», участие в пробном ГИА</p>	<p>Организация участия в конкурсе «Кенгуру», в детской научно-практической конференции, утверждение тестовых работ за 3 четверть, участие учащихся 9, 11 классов в пробном экзамене, подготовка к ВПР</p>	<p>Участие в пробном ГИА, повторение материала в ходе подготовки к ГИА, участие в школьной педагогической конференции, проведение ВПР по математике</p>	<p>Подготовка открытых уроков в рамках программы «Дорога в 5 класс», утверждение текстов работ для переводной аттестации, подготовка к ГИА, подведение итогов работы ШМО, составление плана работы на следующий год.</p>
<p><b>2. Семинары (темы, дата)</b></p>	<p>Участие в семинарах и вебинарах согласно плану работы школы и методического отдела Комитета образования ГМР</p>				
<p><b>3. Обобщение</b></p>	<b>сентябрь</b>	<b>октябрь</b>	<b>ноябрь</b>	<b>декабрь</b>	

<b>опыта работы учителей (ФИО учителя, тема, форма)</b>	<b>январь</b>	<b>февраль</b>	<b>март</b>	<b>апрель</b>	<b>май</b>
	Мошкина Д.Г. – выступление на ШМО по методической теме	Евдокимова Е.В. – выступление на МО школы по теме «Способы решения геометрических задач при подготовке к ГИА»	Ефименко Г.А. – выступление на ШМО по теме «Методика подготовки к ГИА и ЕГЭ»		
<b>4. Открытые уроки (кто даёт, тема, дата)</b>	<b>сентябрь</b>	<b>октябрь</b>	<b>ноябрь</b>	<b>декабрь</b>	
	<b>январь</b>	<b>февраль</b>	<b>март</b>	<b>апрель</b>	<b>май</b>
				Открытый урок в рамках школьной учительской конференции Евдокимова Е.В.	Уроки в рамках программы «Дорога в 5 класс» - учителя, берущие 5 классы
<b>5. Внеклассная работа по предмету</b>	<b>сентябрь</b>	<b>октябрь</b>	<b>ноябрь</b>	<b>декабрь</b>	
	Подготовка учащихся к участию в олимпиадах и детской научно-практической конференции (выбор тем, составление плана работы над темой, организация дополнительных занятий)	Подготовка учащихся к участию в математических олимпиадах и конкурсах, проведение школьного тура ВОШ по математике	Подготовка учащихся к участию в математических олимпиадах и конкурсах, участие в муниципальном туре ВОШ по математике	подготовка к конкурсу «Кенгуру – выпускникам», детской научно-практической конференции	
	<b>январь</b>	<b>февраль</b>	<b>март</b>	<b>апрель</b>	<b>май</b>
	Декада математики, участие в конкурсе «Кенгуру – выпускникам»	Подготовка к участию в конкурсе «Кенгуру», детской научно-практической конференции	Участие в конкурсе «Кенгуру», участие в детской научно-практической конференции	Участие в школьной педагогической конференции	Подведение итогов участия школьников в математических конкурсах, награждение победителей и участников
Участие во внеклассных предметных мероприятиях согласно плану школы и методического отдела Комитета образования ГМР					

Руководитель ШМО: Евдокимова Елена Викторовна