

План работы РМО учителей математики на 2017 - 2018 учебный год

Руководитель:

Афанасьева Наталья Евгеньевна,
учитель математики
МБОУ «Разъезженская средняя
общеобразовательная школа»,
высшая квалификационная категория.
Контактные данные: 8(950)9602415

Методическая тема:

«Формирование профессиональной компетентности учителя математики в условиях реализации ФГОС ООО».

Цель работы:

Повышение эффективности преподавания математики через непрерывное совершенствование профессионального мастерства и распространение педагогического опыта.

Задачи:

1. Продолжить методическое сопровождение педагогов по внедрению ФГОС ООО.
2. Организовать оказание практической помощи педагогам района в постоянном повышении своих профессиональных навыков, непрерывном совершенствовании психолого-педагогического мастерства, с учётом достижений науки и передовой практики, через применение педагогических технологий и различные формы методической работы.
3. Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями проектировать образовательный процесс: прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся и результатов собственной педагогической деятельности.
4. Активизировать участие педагогов в районных, краевых и всероссийских творческих и интеллектуальных конкурсах; оказывать практическую помощь участникам конкурсов профессионального мастерства и аттестующимся учителям.
5. Выявлять и обобщать передовой педагогический опыт учителей математики и оказывать помощь по его распространению и применению в деятельности.

№	Задача	Мероприятия	Место проведения	Срок исполнения	Ответственный
1	Развивать профессиональную компетентность педагогов. Выявлять и обобщать передовой педагогический опыт учителей математики и оказывать	Заседание № 1 1. Анализ работы РМО учителей математики за 2016-2017 учебный год. Утверждение плана работы на 2017-2018 учебный год. 2. Анализ качества подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации по математике в 2016-2017 учебном году. 3. Результаты краевого Математического турнира.	ЕСШ № 1	Август	Афанасьева Н.Е. Носова С.А., Махова С.Ю. Афанасьева Н.Е.

	помощь по его распространению и применению в деятельности	4. Соответствие рабочей программы требованиям ФГОС ООО. Создание единой базы рабочих программ по предметам, элективным и факультативным курсам. 5. Закон об образовании РФ(отработать самостоятельно).		В течение года сентябрь	учителя математики учителя математики
2	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся	1.Диагностическая контрольная работа в 5-8 классах в форме ККР, ВПР (с оцениванием метапредметных результатов). 2.Диагностическая контрольная работа в форме ЕГЭ (Б и П) в 11-х классах.		Октябрь	Афанасьева Н.Е., Махова С.Ю. Афанасьева Л.А, руководители ШМО, учителя математики
3	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся и результатов собственной педагогической деятельности	1.Проведение школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по математике. 2.Проверка олимпиадных работ. 3.Создание Банка заданий.		Октябрь-ноябрь В течение года	Афанасьева Н.Е., руководители ШМО, учителя математики
4	Активизировать участие педагогов в районных, краевых и всероссийских творческих и интеллектуальных конкурсах	Участие в районных, краевых и всероссийских творческих и интеллектуальных конкурсах педагогов и учащихся.		В течение года	Афанасьева Н.Е., руководители ШМО, учителя математики
5	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями проектировать образовательный процесс: прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся и результатов собственной педагогической	Заседание № 2 Современные педагогические технологии в практике работы учителя по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации: 1.Освоение и		Ноябрь	Афанасьева Н.Е. Учителя ЕСШ

	деятельности	<p>применение психолого-педагогических технологий, необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся;</p> <p>2.Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов при подготовке учащихся к ЕГЭ;</p> <p>3.Эффективные практические способы решений задач ЕГЭ (задания 13-19).</p>			<p>№2</p> <p>Жукова Т.С.</p> <p>Махова С.Ю.</p> <p>Мельничок М.Ю.</p>
6	Выявлять и обобщать передовой педагогический опыт учителей математики и оказывать помощь по его распространению и применению в деятельности	<p>Распространение опыта. 1.Работа учителей на профессиональных сайтах, общение в форумах.</p> <p>2.Разработка метапредметных заданий по математике, включая задания предметов естественно-научного цикла(химия, биология, физика, география). Создание банка заданий.</p>		В течение года	Афанасьева Н.Е., руководители ШМО, учителя математики
7	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся	Диагностическая контрольная работа по математике в 9-х классах в форме ОГЭ.		Декабрь	Афанасьева Н.Е., Махова С.Ю., Афанасьева Л.А.
8	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями проектировать образовательный процесс:	<p>Работа интенсивной школы на каникулах:</p> <ul style="list-style-type: none"> решение олимпиадных задач для 5-7 классов; 		Ноябрь, январь, март	Афанасьева Н.Е.,

	прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся и результатов собственной педагогической деятельности	<ul style="list-style-type: none"> решение задач 2 части ЕГЭ для 10-11 классов. 			Махова С.Ю.
9	Развивать профессиональную компетентность педагогов через применение педагогических технологий и различные формы методической работы	Заседание №3 ФГОС ООО: 1. Формирование универсальных учебных действий, метапредметных и предметных компетенций на уроках математики. 2. Контрольно-оценочная деятельность в практике работы учителя математики.		Январь	Афанасьева Н.Е., Иванова Г.К., Кильдибекова А.М. Черных С.Ю.
10	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся	Подготовка и проведение Международной игры-конкурса «Кенгуру». Организация мероприятий для детей с ОВЗ		Февраль	Афанасьева Н.Е., руководители ШМО, учителя математики
11	Развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся	Пробный ЕГЭ для учащихся 11-х классов. Пробный ОГЭ для учащихся 9-х классов.		Март	Афанасьева Н.Е., Махова С.Ю., Афанасьева Л.А., руководители ШМО, учителя математики
12	Продолжить методическое сопровождение педагогов по внедрению ФГОС ООО и развивать профессиональную компетентность педагогов через овладение умениями проектировать образовательный процесс: прогнозировать результат, осуществлять оценку образовательных достижений обучающихся	Заседание №4 ФГОС ООО: 1. Эффективность и актуальность научно-исследовательской и проектной деятельности на уроках математики. 2. Внеурочная деятельность как средство достижения метапредметных результатов. 3. Мониторинг читательской		Март	Афанасьева Н.Е., Скибина Н.И. Тоомсалу К.В. Бирюкова Н.И.

		грамотности, включающий чтение и понимание предметного текста.			
13	Выявлять и обобщать передовой педагогический опыт учителей математики и оказывать помощь по его распространению и применению в деятельности.	1.Подготовка материалов и участие в районных Педагогических чтениях 2.Обмен опытом через сетевые сообщества (сайты школ).		Апрель	Афанасьева Н.Е., руководители ШМО, учителя математики
14	Продолжить методическое сопровождение педагогов по внедрению ФГОС ООО и организовать оказание практической помощи аттестующимся педагогам района в постоянном повышении своих профессиональных навыков, непрерывном совершенствовании психолого-педагогического мастерства через применение педагогических технологий и различные формы методической работы	Заседание № 5 1.Итоги работы РМО за 2017-2018 учебный год и планирование работы на 2018-2019 учебный год. 2.Представление результатов деятельности аттестующихся учителей.		Май	Афанасьева Н.Е. Аттестующиеся учителя