

**ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
КАФЕДРЫ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ, ФИЗИКИ**

на 2023-2024 учебный год

Руководитель А. Н. Парфёнова

Тема: кафедры учителей математики, физики и информатики:

«Обеспечение успешности каждого ученика через обновление деятельности педагога в условиях перехода на ФГОС ООО».

Цель: «Повышение профессионального мастерства учителя как основное условие перехода на ФГОС ООО».

Задачи:

1. Повышение качества математического образования (совершенствование системы подготовки учащихся к итоговой аттестации, формирование внутренней оценки качества обученности учащихся, анализ контрольных работ, пробных работ ОГЭ и ЕГЭ) в соответствии с основным положением Концепции развития математического образования в РФ.
2. Совершенствование технологии и методики работы с одаренными детьми.
3. Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.
4. Формирование культуры речи учащихся, мыслительных способностей.
5. Формировать у учащихся навыки самоконтроля и самопроверки.
6. Организация исследовательской работы.

Реализация сроки	Научно-исследовательская и инновационная деятельность педагогов	Научно-исследовательское и олимпиадное движение учащихся	Нормативно-правовое обеспечение	Научно-методическое обеспечение	Кадровое обеспечение	Материально-техническое обеспечение	Социальная защита учащихся и педагогов
август-сентябрь	НМ совет. Утверждение инд. планов членов кафедры по НИД и НИР учащихся. Экспертиза рабочих программ педагогов. Оценка компетентности педагогов. Карта профессионально-личностного роста педагога.	Первичное консультирование учащихся по проектам и исследованиям. Подготовка и участие в 1 туре всерос. олимпиад.	Прохождение инструктажа «Должностные обязанности педагога».	Анализ работы кафедры. Утверждение плана работы на 23-24 уч. г. Экспертиза рабочих программ педагогов. Корректировка карты проф-личн роста педагога. Разработка КИМов для контрольных работ, итоговых четвертных работ в 5 -6 классах	Собеседования с завучем по НМР «Рабочая программа по предмету»	Контроль за обеспечением учебниками и готовности кабинетов к учебному году. Пополнение банка тестов новыми материалами ОГЭ и ЕГЭ.	
октябрь	Карта (программа) профессионально-личностного роста педагога.	Консультации по проектам. Участие в школьном этапе всерос. олимпиад	Изучение положения о муниц. этапе Всерос. олимпиады	Сбор информации к муниц. этапу всерос. олимпиад.	Контроль за прохождением школьного этапа Всерос. олимпиад	Техническая наполняемость организации школьных олимпиад.	Инструктаж учащихся, участвующих в олимпиадах.

				Подготовка к педагогическому совету.			
ноябрь	Муниципальный этап всероссийских олимпиад. Подготовка к участию уч-ся 9-11 классов к РНПК.	2-ой тур всерос. олимпиад шк-ов. Контроль работы над ученическими проектами и исследованиями. Повышение уровня читательской компетентности «Внедрение - технологии смыслового чтения на всех учебных дисциплинах (математика , физика, информатика)(понимание смысла задания)	Положение о РНПК учащихся 9-11 классов.	Практическое осмысление вопросов педсовета. Сбор информации и подача заявки на РНПК Презентация материалов научно-методического семинара (Подготовка к НПК)			Инструктаж учащихся, участвующих в муниц. этапе олимпиад
декабрь	Подготовка к участию уч-ся 9-11 классов к ГНПК. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом.	Участие в РНПК. Подготовка к ГНПК Участие в конкурсах, конференциях различного уровня. Участие в работе РМО. Работа по темам самообразования.	Положение о ГНПК. Изменения ОГЭ, ЕГЭ 2024 года (анализ демоверсий) Система подготовки учащихся к ЕГЭ по математике при решении	Диагностический инструментальный для проведения промежуточной аттестации уч-ся 5-11 кл. Справка «Результаты участия уч-ся в муницип.	Контроль за прохождением учебных программ. Мониторинг качества образовательной деятельности в 5-11 классах.	Подготовка материалов к проведению промежуточной аттестации.	Собеседования с уч-ся, участвующими в РНПК

			задач повышенного и высокого уровня сложности	олимпиадах». Подготовка к педагогическо му совету.			
январь	Участие в регион. олимпиадах. Вовлечение учащихся в дистанционные олимпиады, участие в интернет проектах.	Подготовка к ГНПК.		Практическое осмысление вопросов педсовета. классов»».	Контроль уровня качества обучения уч-ся 5-ых классов.		
февраль	Участие в городском и регион. этапах НПК.	Участие в деятельности сетевых сообществ учащихся и учителей математики, физики информатики.		Справка «Итоги участия в РНПК и ГНПК». Презентация материалов вебинара	Проведение пробных экзаменов по математике, информатике и физике в 9-ых и 11-ых классах	Организация пробных экзаменов в 9, 11-ых классов.	.
март	Подготовка к участию в рай. и город. конкурсе исследовательских проектов учащихся 5- 8 классов.	Подготовка и участие в рай. этапе конкурса исследов. проектов учащихся 5-8 классов.	Изучение положения конкурса исслед. проектов учащихся 5-8 классов.	Подготовка к педагогическо му совету. Практическое осмысление вопросов педсовета.	Проведение пробных экзаменов в формате ОГЭ, ЕГЭ	Организация пробных экзаменов	Инструктаж уч- ся, участвующих в в конкурсе исследовате льских работ учащ. 5-8 классов
апрель	Анализ работы кафедры. Годовой отчет кафедры.	Подготовка и участие в город. этапе конкурса исслед. проектов учащ. 5-8 классов. Отчет НОУ	Утверждение практической части к переводным экзаменам в 8, 10 классах	Справка «Анализ уровня сформированн ости ЗУН уч-ся 9 кл по математике,	Контроль за прохождением учебных программ, элективов. Анализ работы кафедры по теме	Подготовка практической части к переводным экзаменам.	Инструктаж уч- ся, участвующих в промежуточной аттестации (8, 10 классы). Инд. беседы с

				физике, информатике			уч-ся группы риска.
май - июнь	Пакет документов для аттестующихся в след. году учителей. Запись на курсы повышения квалификации.		Подготовка к государственной аттестации выпускников 9, 11 классов.	Экспертиза материалов к переводным экзаменам.	Контроль за ходом проведения промежуточной аттестации. Гос. аттестация в 9, 11 классах.	Техническая наполняемость промежуточной аттестации	Индивидуальные беседы с учащейся группой риска.