



Утверждаю

директор МАОУ СОШ №4

Вагина Е.М.

приказ № 66-А/ОД от 02.09.2024г.

ПЛАН РАБОТЫ
ШКОЛЬНОГО НАУЧНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ «ТРИУМФ»
(естественно-научное направление)
на 2024 – 2025 учебный год

Месяц	Вид деятельности
Сентябрь	<ul style="list-style-type: none">• Обсуждение и составление плана работы• Выбор совета ШНО• Мотивация педагогов и обучающихся на участие в ШНО и выбор творческих тем• Выбор тематики проектов с использование цифровой лаборатории Архимед• Выбор тем исследовательских проектов.• Презентация деятельности ШНО , внеурочной деятельности родителям, старшекласникам• Обсуждение тем проектов и составление плана работы в направлении «На пути к инженерной школе»• Участие в школьных олимпиадах• Продолжить участие в работе муниципального научного общества• Принять участие в работе фонда «Золотое Сечение»• Создание команды 10-11 класс и регистрация участия в Межрегиональном химическом турнире.
Октябрь 16 октября	<ul style="list-style-type: none">• Работа в информационном центре. Сбор материала по темам проектов .• Работа по темам с цифровой лабораторией «Архимед»• Консультации по выбранным темам проектов• Подготовка к олимпиадам разного уровня• Участие в Межрегиональном химическом турнире Свердловской области, решение задач, составление презентаций задач и отправка задач на турнир• Участие во Всероссийском уроке «Экология и энергосбережение» в рамках Всемирного фестиваля энергосбережения «Вместе Ярче»
Ноябрь	<ul style="list-style-type: none">• Продолжение работы по проектам на экологические темы, по здоровьесбережению• Работа по индивидуальным проектам• Подготовка к олимпиадам разного уровня• Участие в муниципальной олимпиадах• Работа по темам с цифровой лабораторией• Сбор информации по проекту «Органическая химия на службе человека» (10класс)• Подготовка устного журнала «Химия и технический прогресс» по инженерному направлению 11 класс

Декабрь	<ul style="list-style-type: none"> • Консультации по индивидуальным проектам • Подготовка исследовательских проектов к конкурсам муниципального научного общества • Школьный конкурс проектов- защита мини проектов(10 класс) • Участие в олимпиадах • Выставка творческих работ (8-9 класс) • Работа с цифровой лабораторией • Устный журнал «Химия и технический прогресс» посвященный 190 летию со дня рождения Д.И. Менделеева.
Январь- Февраль 8 февраля	<ul style="list-style-type: none"> • Участие в муниципальном турнире юных химиков(9 класс) • Проведение недели химии • Консультации по индивидуальным проектам • Участие во Всероссийском конкурсе исследовательских работ Д.И. Менделеева. • Выставка творческих работ к Дню Российской науки • Устный журнал* Органическая химия на службе человека* 10 класс
Март	<ul style="list-style-type: none"> • Проведение школьной НПК на базе проектов 10 класса • Консультации по индивидуальным проектам на тему «Химия у меня дома» – 10 класс *Конкурс интеллектуальных карт «Свойства нужных веществ» 9 класс • Проведение Дня открытых дверей для учащихся школ ГО • Подготовить и провести Менделеевские чтения для учащихся школ округа
Апрель-май	<ul style="list-style-type: none"> • Участие в различных конкурсах, проектах • Оформление стенда «День естественных наук» • Подготовка презентаций проектов. Проведение школьной НПК . • Открытое итоговое заседание ШНО (презентация лучших проектов 10-11кл) и выставка творческих работ. • Подведение итога работы

Руководитель ШНО Крапивина Н.К.