

УТВЕРЖДЕН

Решением методсовета MAOY «СОШ № 22»

Протокол № 3 от 15.01.2025 г.

Руководитель Катков Е.Е. Каткова

ПЛАН
работы Лаборатории юного инженера на 2025-2026, 2026-2027 учебные годы

№	мероприятия	дата	ответственный	примечание
1	Рассмотрение предложений о включении в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений, учебных предметов укрепляющих технический и естественно-научного профили	Ежегодно май-август	Заместитель директора по УВР	Согласование с директором
2	Знакомство детей и родителей с предметами школьного компонента	Июль-август-	Заместитель директора по УВР, классные руководители	
3	Подготовка детей к участию в математических боях (Корифей, Казань, Челябинск)	Октябрь-декабрь	Руководитель ШМО математики и информатики	
4	Участие команд в математических боях	Январь, март	Кл. руководители	С учетом финансирования
5	Участие в специализированных олимпиадах по математике	Сентябрь 2025	Середкина И.С	Дистант- Первая математическая
6	Подготовка и участие в олимпиадах ВсОШ, НПК	Сентябрь- февраль	Учителя- предметники	С учетом графика ВсОШ, НПК
7	Участие команд в физическом турнире	декабрь	Учителя физики	
8	Участие команд в химическом турнире	Декабрь-январь	Ожегова О.В.	

9	Участие команд в конкурсе Иженериада УГМК	Февраль-март 2026, 2027	Масакова Н.С., Киреев Д.Н., Мошкина Н.Н.	
10	Участие команд в турнире юных биологов	Ноябрь-декабрь	Крохалева Е.А., Марышева Е.А.	
11	Участие в мероприятиях ТУ УГМК	постоянно	Кл. руководители 10-11 классов	По графику ТУ
12	Организация физического турнира ТЭФИ	Март -апрель	Рукомойкин Д.П.	
13	Участие в конкурсе по решению изобретательских задач (Снежинск)	Март-апрель	Рукомойкин Д.П.	
14	Организация и проведение недели науки	февраль	Заместитель директора по ВР	
15	Проведение мероприятий со школьниками в рамках соглашений с МФТИ	В течение учебного года	Крохалева Е.А.	
16	Рассмотрение тем индивидуальных проектов старшекласников	январь	Заместитель директора по УВР	
17	Подготовка и подписание соглашений о взаимодействии с учреждениями ЦОиПО, техникумом им. И.И.Ползунова	Февраль-апрель	Заместитель директора по УВР	
18	Подготовка программы Инженерной смены в Медную гору	Май-июнь	Заместитель директора по ВР	
19	Организация мероприятий по обмену опытом на муниципальном и региональном уровнях: А) совместное заседание Ассоциации учителей физики и технологии (с УрГПУ); Б) заявка на участие в образовательном туре по профильной смене	Октябрь-ноябрь 2025; Август-сентябрь 2026	Зуев П.В. Ганюшина Ю.В.	
20	Участие в курсах повышения квалификации по инженерному направлению, углубленному изучению предметов	постоянно	Заместитель директора по УВР	

21	Организация встреч по обмену опытом с представителями других общеобразовательных учреждений	По запросу от ОУ	Директор, заместитель директора по УВР, учителя-предметники	
22	Участие в мероприятиях, проводимых ИРО и другими РИП по направлению реализации программы Уральская инженерная школа	постоянно	Зуев П.В.	
23	Организация выездов школьников на защиту проектов технической и естественно-научной направленности	По запросу детей	Середкина И.С.	
24	Участие школьников в конкурсе Урал-ИННОВА	апрель	Зуев П.В.	
25	Публикация статей, осуществление связи со СМИ по направлению РИП	постоянно	Зуев П.В., Ганюшина Ю.В.	
26	Приглашение преподавателей вузов, студентов к подготовке и проведению мероприятий (УРГПУ, ТУ УГМК, УрОАН, МФТИ)	В течении учебного года	Зуев П.В., Ганюшина Ю.В.	ТЭФИ, Снежинск, Медная горка,
27	Встречи с работниками АО «Уралэлектромедь», управление проектных работ и Учебный центр	2-3 раза в год	Ганюшина Ю.В.	
28	Знакомство с промышленными предприятиями города и региона (СУГРЭС, Уральские локомотивы, Уралредмет, завод № 9, геолого-разведка и горнодобывающие предприятия)	постоянно	Басырова Т.В., Серебренникова Н.Н.	По графику и согласованию с предприятиями
29	Участие в конкурсе им. Вернадского	ежегодно	Учителя-предметники	
30	Рассмотрение и корректировка публикаций в СМИ по развитию инженерного образования	постоянно	заместитель директора по УВР, учителя-предметники	