

Утверждаю:
Заведующий МАДОУ д/с №78
Е.Э. Блинова
«17» августа 2026 г



План работы муниципальной опорной площадки на 2026-2027 учебный год

Тема:

Развитие инженерного мышления дошкольников посредством реализации соревновательной практики и проектно-исследовательской деятельности с использованием современных цифровых средств.

Раскрытие темы: развитие инженерного мышления дошкольников – это поступательное, целенаправленное развитие сенсомоторных возможностей ребенка, его пространственного, логического и творческого мышления, обеспечивающих базис индивидуальных способностей в области создания конструкторских моделей, освоения техники и механизмов, познания окружающего мира.

Создание необходимых условий в детском саду для творческой продуктивной деятельности позволяет заложить основы инженерно-технического образования детей.

Цель: раскрытие личностного потенциала дошкольников, профессионального потенциала педагогов в области развития инженерного мышления детей, путем создания условий для развития технических способностей детей в области конструирования, алгоритмики, проектно-исследовательской деятельности с применением современных цифровых средств.

Задачи:

1. Организовать сотрудничество с дошкольными образовательными организациями г. Калининграда и Калининградской области по теме МОП, посредством транслирования современных технологических вызовов и актуальных направлений инженерно-технического образования детей.
2. Оказать методическую поддержку педагогическим работникам в вопросах повышения качества по развитию инженерного мышления и выявление технических способностей у обучающихся.
3. Познакомить педагогов с современным, техническим оборудованием формируя прикладные компетенции, для успешного обучения детей техническим навыкам.

4. Выявление и дальнейшее сопровождение талантливых детей в области робототехники и инженерного образования.
5. Привлечь педагогическое сообщество к формированию сборных команд г. Калининграда по участию в международных образовательных STEAM соревнованиях.

Этапы реализации МОП:

- 1. Организационный** (организация педагогического сообщества детских садов г. Калининграда для участия в соревнованиях разного уровня).
- 2. Основной** (реализация цели и поставленных задач по теме МОП).
- 3. Завершающий** (организация соревновательного движения по теме МОП).

2026-2027 учебный год

№ п/п	Мероприятия	Ответственные	Сроки
1.	Установочный семинар/вебинар: робототехнические соревнования как форма развития инженерного мышления и «гибких навыков» у дошкольников в ДОУ. Участие в международных соревнованиях по робототехнике «Красноярск 8.0» (тема сезона 2026-2027 «Ярость огня»)	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А.Москалева Н.В.	сентябрь 2026 г.
2.	Мастер-классы, семинары в целях дессименации накопленного опыта в области развития инженерного мышления дошкольников	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В..	в течение года
3.	Семинар-практикумы на тему внедрения эффективных формы работы с детьми по формированию предпосылок к ранней профориентации через знакомство с профессиями технической, художественной и др. направленности	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В.	в течение года
4.	Семинар-практикум: создание условий для развития логического мышления и навыков алгоритмики посредством работы с алгоритмическими наборами: Робо-	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А.	октябрь 2026 г.

	мышь, BeeBot, Matatalab, TaleBotи др. робототехнических наборов Знакомство с положением конкурса по алгоритмике «ДРАКОНчик», регистрация команд. Тема конкурса 2026-2027: «Путешествие по России»	Москалева Н.В.	
5.	Академия Steam	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В.	23-25 октября г. Москва 13-14 ноября г. Сочи
6.	Установочный семинар/вебинар: муниципальный конкурс среди воспитанников дошкольных образовательных учреждений в области естественных наук и инженерии «МИКРОНчик», тема 2026-2027 г. «Загадки хвойных деревьев»	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В.	декабрь 2026 г.
7.	Аттестация судей/экспертов для проведения регионального этапа международного чемпионата по робототехнике Красноярск 8.0 в Калининградской области. Тема сезона 2026-2027: «Ярость огня»	Зам. заведующего Стрелкова М.А.	15 ноября – 1 декабря 2026 г.
8.	Проведение регионального отборочного чемпионата международного чемпионата по робототехнике «Красноярск 8.0» «Лига Открытий, Лига Знаний8.0». Тема сезона 2026-2027: «Ярость огня».	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В.	1 декабря 2026 г. - 1 февраля 2027 г.
9.	Очный этап участия в соревнованиях: муниципальный конкурс среди воспитанников дошкольных образовательных учреждений по направлению «алгоритмика» «ДРАКОНчик»	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В.	март 2027 г.
10.	Практические занятия по ознакомлению с учебно-методическим комплексом для создания анимационных фильмов	Войтова И.М. Билида А.В.	апрель-май 2027 г.

11.	Проведение муниципального конкурса среди воспитанников дошкольных образовательных учреждений в области естественных наук и инженерии «МИКРОНчик»: «Загадки хвойных деревьев»	Заведующий Блинова Е.Э. Зам. заведующего Стрелкова М.А. Москалева Н.В.	апрель-май 2027 г.
12.	Отчет: Итоги организации работы МОП	Стрелкова М.А.	Май – июнь 2027 г.

Заведующий

Е.Э. Блинова