

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад «Им.1 Мая»

623620, Свердловская область, Талицкий район, п.Троицкий, ул.Ленина,6.  
Тел. (34371) 4-12-91

**План мероприятий («Дорожная карта») по осуществлению образовательной деятельности, направленной на формирование у обучающихся интереса к техническому образованию, инженерным дисциплинам, математике и предметам естественно – научного цикла и осуществление мероприятий по ранней профориентации обучающихся в соответствии с целями и задачами проекта «Уральская инженерная школа» на 2021-2022 учебный год**

№	Направление деятельности	участники	Сроки	Механизм реализации
1	<b>Мероприятия по развитию научно-технического творчества у детей и подростков</b>			
1.1	Формирование у обучающихся представления об инженерно-технической деятельности	воспитанники	В течение проекта	1. Проведение бесед и культурно-массовых мероприятий по профессиональной ориентации инженерно-технических специальностей. 2. Привитие практических навыков обучающимся на занятиях кружков по конструированию, 3Д-моделированию 3. Организация и проведение экскурсий на промышленные предприятия поселка.
1.2	Повышение уровня социальной успешности воспитанников . Популяризация научно-технического творчества среди детей .	воспитанники	В течение проекта	1. Внедрение новых видов детского технического творчества в образовательное пространство ДОУ. 2. Организация конкурсов по конструированию и 3Д-моделированию на разных уровнях
1.3	Развитие системы учебно-исследовательских, научно-технических мероприятий в целях повышения мотивации детей к	воспитанники	В течение проекта	Проведение открытых мероприятий по поддержке научно-технического творчества воспитанников (выставки, конкурсы, гранты, семинары – практикумы)

изобретательской и исследовательской деятельности.			на разных уровнях.
--	--	--	--------------------

<b>2</b>	<b>Методическое сопровождение программы</b>			
2.1	Обеспечение научно-методического сопровождения образовательного процесса по реализации проекта	Педагоги, реализующие программу технической направленности и		1. Разработка, корректировка и утверждение на методическом совете дополнительных общеразвивающих составительских программ; 2. Реализация общеразвивающих составительских программ по лего-конструированию, 3Д-моделированию. 4. Систематизация программно-методической продукции. 5. Организация сетевого сообщества педагогов кружков технической направленности.
2.2	Обобщение и распространение опыта внедрения и использования инновационной деятельности в образовательном процессе.	Педагоги ДОУ и Дома детского творчества		1. Анализ и оценка инновационной деятельности кружков, подведение итогов работы. 2. Публикации в СМИ и размещение информации на интернет-сайте ДОУ. 3. Распространение опыта инновационной деятельности перед педагогическим сообществом на различных уровнях (семинары, педсоветы, методсоветы, мастер-классы и т. д.)
<b>3</b>	<b>Развитие кадрового потенциала</b>			
3.1	Обеспечение участия педагогических кадров, реализующих программу технической направленности и работающих в области современных видов	Педагоги, реализующие программу.	2020-2021 у.г. 2021-2022 у.г.	Прохождение педагогами дополнительного образования курсов повышения квалификации в: - ГАОУ ДПО СО «ИРО»,  Самообразование.

	инженерно-технической деятельности в повышении квалификации			
3.2	Участие в вебинарах для педагогических работников по научно-техническому творчеству (онлайн-консультации)	Педагоги, реализующие программу.	В течение проекта	
4	Участие в конкурсах, соревнованиях, смотрах разного уровня.		В течение проекта	
5	<b>Материально-техническое оснащение</b>			
5.1	Обеспечение объединений технической направленности оборудованием, инструментами и необходимыми расходными материалами			Формирование и пополнение материально-технической базы
5.2	Обеспечение сохранности оборудования и эффективное функционирование классов по техническим предметам			Выполнение должностных инструкций, дополнительных общеразвивающих программ и учебных планов.
6	<b>Финансирование</b>			
6.1	Осуществление финансирования мероприятий, связанных с реализацией проекта	Образовательная организация	В соответствии со сметой	1. Создание материально-технических условий; 2. Приобретение расходных материалов, необходимых для ведения образовательного процесса согласно сметам; 3. Обучение педагогов 4. Информационно – техническая поддержка (Интернет, УМК)

7	<b>Безопасность</b>		
7.1	Обеспечение условий, соответствующих современным санитарно-эпидемиологическим требованиям.		Оборудование кабинетов в соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 4 июля 2014 г. N 41 г. Москва «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей"».

29.08.2022 г.

Заведующий МКДОУ «Детский сад «Им. 1 Мая»



*Handwritten signature*

Н.Г.Палицына