

Утверждено:
Директор МАОУ-СОШ № 181
/Р.И. Абдулин/
« » 2021 года



Утверждено:
заведующий МАДОУ детский сад № 32
/Л.М. Стародуб/
« » 2021 года



Утверждено:
заведующий МАДОУ детский сад № 126
/С.И. Миклина/
« » 2021 года



**План взаимодействия МАДОУ детский сад № 32, МАДОУ детский сад № 126
и МАОУ-СОШ № 181 г. Екатеринбурга по реализации городского сетевого проекта
«PROFengineering: от детского сада в будущее»
на 2021-2022 учебный год**

г. Екатеринбург 2021 г.

Пояснительная записка

В рамках данного плана рассмотрены основные возможности, форматы организации взаимодействия между МДОО и ОО с точки зрения реализации проекта PROFengineering: от детского сада в будущее».

Мероприятия плана сформулированы в виде общих направлений взаимодействия. Сотрудничающие организации обладают свободой выбора форм, вариаций в осуществлении совместных мероприятий в рамках каждого направления исходя из собственных условий, узко сформулированных целей и задач. Детский сад и школа выступают как равноправные партнеры, усилия которых направлены на решение задач реализации инженерно-технологического образования. Эти задачи заключаются в пересмотре содержания образовательного процесса и его оптимального перераспределения между детским садом и школой, с целью достижения его преемственности, совместной разработке новых форм обучения дошкольников и школьников в интересах приобщения их к научно-техническому познанию начиная с более ранней стадии обучения.

Цель взаимодействия:

Создание единого образовательного пространства дошкольного и общего школьного образования детей в условиях реализации городского сетевого проекта «PROFengineering: от детского сада в будущее».

Взаимодействие ОО на ступенях дошкольного и общего школьного образования посредством преемственных решений расширит возможности детей на реализацию своих интересов, создаст условия для развития инженерно-технического мышления и формирования общей готовности к профессиональному самоопределению в сферах инженерно-технического труда.

Мероприятие	Содержание	Срок	Ответственные
Мероприятия, направленные на решение задач преемственности в инженерно-технологическом образовании обучающихся			
Круглый стол (форум, конференция) «Профинжиниринг: от детского сада к школе».	Ознакомление с концептуальными основами, содержанием, применяемыми технологиями инженерно-технологического образования в детском саду и школе, выстраивание преемственности в мотивационной и технологической стороне образовательного процесса, решение	Ноябрь	МДОО, ОО

	проблемы встраивания в образовательный процесс модулей профинжиниринга. Разработка преемственных моделей «Выпускник ДОУ», «Выпускник ОО», разработка преемственных модулей «Инжиниринг-ДОУ», «Инжиниринг-школа»		
Панорама мастер-классов «Технологии профинжиниринга» для педагогов	Демонстрация применяемыми технологиями инженерно-технологического образования в детском саду и школе	Январь	МДОО, ОО
Диспут «Здравствуй школа»	Обсуждение и выбор формы предоставления информации о достижениях выпускников МДОО приходящих в школу (портфолио достижений)	Май	МДОО, ОО
Цикл совместных мероприятий, направленных на развитие интереса обучающихся к инженерно-технологическому образованию			
Челлендж «День изобретений» (конструирование, моделирование, программирование)	Реализация инжинирингового подхода (проблема – идея- решение-продукт- продвижение продукта) (в состав жюри входят учителя начальной школы). Формирование смешанных команд, совместные выставки продуктов.	Февраль	МДОО, ОО
Фестиваль исследовательских проектов «Юный Академик»		Март	МДОО, ОО
Образовательное путешествие «Школа-мир наук»	Знакомство и взаимодействие дошкольников с учителями и учениками школы	Январь	МДОО, ОО
Цикл мероприятий направленных на усиление естественно-научной подготовки обучающихся			
Очные и дистанционные совместные олимпиады по образовательным модулям «Всезнайка» (математика, окружающий мир)	Демонстрация достижений обучающихся в овладении	Апрель	МДОО, ОО

		образовательными модулями		
Цикл мероприятий направленных на раннюю профориентацию обучающихся				
Инжиниринг-пробы		Пробы профессий в творческой и игровой деятельности	июнь	МДОО, ОО
Цикл мероприятий направленных на взаимодействие с родителями обучающихся в направлении инженерно-технологического образования				
Ведение разделов на сайте «Профинжиниринг: от детского сада к школе».		Освещение деятельности по реализации проекта на сайтах организаций	Постоянно	МДОО, ОО
Анкетирование педагогов и родителей «Актуальные проблемы раннего инженерного образования»		Анкетирование	Ноябрь	МДОО, ОО
Виртуальный день открытых дверей «Профинжиниринг: от детского сада к школе».		Демонстрация содержания и технологий профинжиниринга, ознакомление с «Атласом профессий будущего», раскрытие взаимосвязи со школьными образовательными курсами	Май	МДОО, ОО