

Муниципальное бюджетное дошкольное
образовательное учреждение детский сад № 1

**«Развитие у детей дошкольного возраста инициативы
и интереса
к инженерно-техническому творчеству
в рамках программы
«Уральская инженерная школа»
посредством применения
современных педагогических технологий»**

с. Петрокеменское

**НОРМАТИВНО – ПРАВОВОЕ ОБОСНОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МБДОУ ДЕТСКИЙ САД № 1
В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ СО
«РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ДО 2024 ГОДА».**

Цель и задачи программы «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года» № 919 - ПП от 29.12.2016г. :

- 1) Обеспечение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного социально – экономического развития СО;
- 2) Создание в ДОО условий для осуществления образовательной деятельности прежде всего в форме познавательной и исследовательской деятельности.

**Комплексная программа «Уральская инженерная школа»
№453-УГ от 06.102014 г.**

Задачи дошкольного образования:

- 1) пробудить в ребенке интерес к техническому образованию, инженерным дисциплинам, математике и предметам естественно-научного цикла;
- 2) определить склонности и способности ребенка к изучению математики и предметов естественно-научного цикла;
- 3) создать условия для качественного овладения дошкольниками знаниями по выбранным предметам и для развития врожденных способностей

✘ **ФГОС ДО № 1155 от 17.10. 2013 .**

п.7 – формирование познавательных интересов и познавательных действий ребёнка в различных видах деятельности

- ✘ П. 2.6. - познавательное развитие предполагает развитие интересов детей, любознательности и познавательной мотивации, развития воображения и творческой активности.

✘ **Концепция математического образования в Российской Федерации от 24.12.2013г. № 2506 – р**

ПООП № 2/15т от 20.05.2015г.

Задачи ОО «Познавательное развитие» – развитие познавательно-исследовательской активности и познавательных способностей.

ООП МБДОУ детский сад №1

Одна из основных целей – подготовка к жизни в современном обществе - осуществляется через развитие у детей самостоятельности, инициативности, стремления к творчеству

КПК В МБДОУ ДЕТСКИЙ САД №1

-В г. Екатеринбург 20% педагогов проучились по программе «Современные подходы к содержанию и организации образовательного процесса в условиях реализации ФГОС ДО. Вариативный модуль: «Развитие конструктивной компетенции дошкольников в рамках реализации ФГОС ДО и Комплексной программы «Уральская инженерная школа»;

-27% педагогов прошли КПК в НТФ ИРО по программе «Образовательная робототехника, как средство достижения метапредметных результатов обучающихся»;

-20 % посетили региональный Форум «Педагоги России: инновации в образовании.

LEGO-КОНСТРУИРОВАНИЕ

- ✘ Цель технологии LEGO-конструирования заключается в приобщении дошкольников к детскому научно-техническому творчеству.



ТИКО-МОДЕЛИРОВАНИЕ

- ✘ Цель: формирование у воспитанников способности и готовности к созидательному творчеству в окружающем мире.



КУБИКИ НИКИТИНА

- ✦ Цель: формирование сенсорных эталонов цвета, величины и формы, пространственного ориентирования, комбинаторных способностей.



ПАЛОЧКИ КЮИЗЕНЕРА

- ✘ Способствуют формированию понятия числовой последовательности, состава числа;
- ✘ формированию умения делить целое на части и измерять объекты условными мерками;
- ✘ развитию детского творчества, фантазия и воображение, познавательной активности.

