

Рабочая программа

«Маленькие исследователи»

(возраст 3-7 лет)

Данная программа способствует формированию у детей основ инженерных и естественно-научных компетенций.

Познание окружающего мира должно проходить в непосредственном взаимодействии ребенка с миром природы и разворачиваться, как увлекательное путешествие, так, чтобы он получал от этого радость. Это позволит ребенку устанавливать простые связи и отношения между ним; стремление к самостоятельному познанию и размышлению. Развивать познавательные и мыслительные способности детей, способствует социально-личностному развитию каждого ребёнка.

Актуальным методом познавательного развития детей дошкольного возраста является экспериментирование, которое рассматривается как практическая деятельность поискового характера, направленная на познание свойств, качеств предметов и материалов, связей и зависимостей явлений.

Опыты помогают развивать мышление, логику, творчество ребенка, позволяют наглядно показать связи между живым и неживым в природе.

Программа представляет собой комплексное использование элементов ранее известных и современных методик детского экспериментирования в комплексе с решением изобретательских задач. И характеризуется структуризацией практического материала для организации развивающей среды в группах детского сада и проведения игр - экспериментирования с дошкольниками, непременным условием является взаимодействие с другими педагогами ДООУ, а так же с семьями воспитанников.

Программа реализуется в рамках образовательной области «Познавательное развитие», согласно ФГОС ДО, адресована детям в возрасте 3 – 7 лет, в том числе и детям с ограниченными возможностями здоровья.

Срок реализации программы 4 года.