

ТЕХНО ПЯТНИЦА

Современные дети живут в эпоху роботостороя и компьютеризации. В условиях быстро меняющейся жизни человеку требуется иметь багаж знаний, а также умение добывать знания самостоятельно, оперировать ими, мыслить творчески и уметь трансформировать личный опыт.

Лего-технологии и робототехника являются великолепным средством для интеллектуального развития дошкольников, обеспечивающих интеграцию образовательных областей (Речевое, Познавательное и Социально-коммуникативное развитие), позволяют педагогу сочетать образование, воспитание и развитие дошкольников в режиме игры (учиться и обучаться в игре), формируют познавательную активность, способствует воспитанию социально-активной личности, формирует навыки общения и сотворчества. Данное направление работы с детьми объединяет игру с исследовательской и экспериментальной деятельностью, предоставляет ребенку возможность экспериментировать и создать свой собственный мир, где нет границ. В ходе образовательной конструктивной деятельности дети становятся строителями, архитекторами и творцами, придумывают и воплощают в жизнь свои идеи.



