

## **Ноябрь 2023г.**

Первые занятия с конструктором LEGO «Первые механизмы» - занимательная физика! Начался новый учебный год, ребята старшей группы №7 подросли и на приоритетных занятиях по LEGO конструированию начали осваивать простейшие законы физики: почему вращается волчок; как приходит в движение флюгер; как сила и тяжесть влияют на скорость и расстояние?

Все эти и многие другие вопросы ребятам поможет разрешить образовательный конструктор «Первые механизмы». Он поможет смоделировать конструкции по пооперационным схемам, закрепить названия деталей и механизмов, далее это поможет ребятам создать свою конструкцию на основе базовой модели. Дети научатся видеть и понимать трехмерное пространство. В дальнейшем модели будут все время усложняться, варианты изготовления тоже будут видоизменяться от условий и заданий.