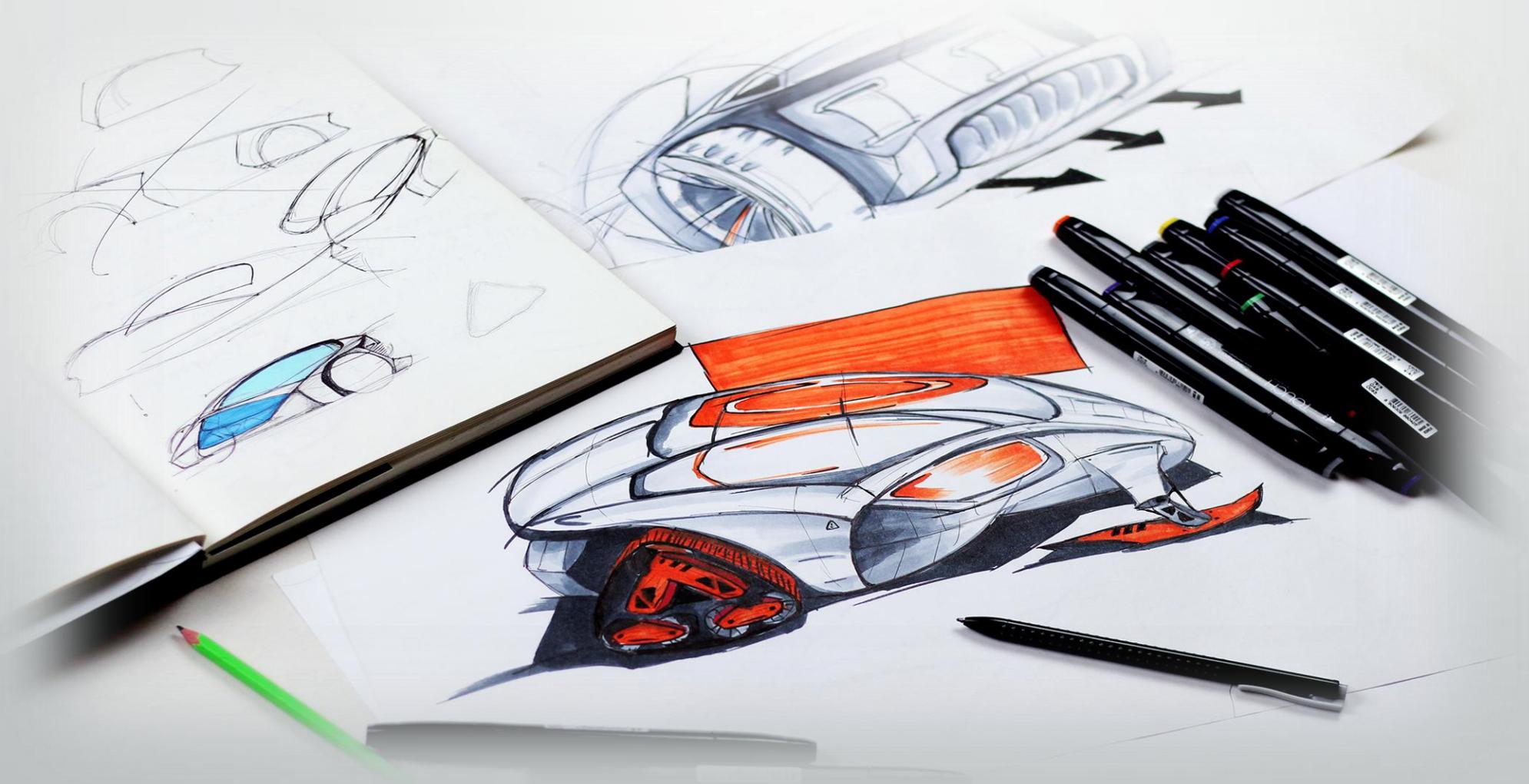


**Промышленный дизайн.
«Проектирование материальной
среды».**

**Марчук Елена Николаевна
Преподаватель технологии**

Промышленный дизайн: от замысла к готовому изделию.



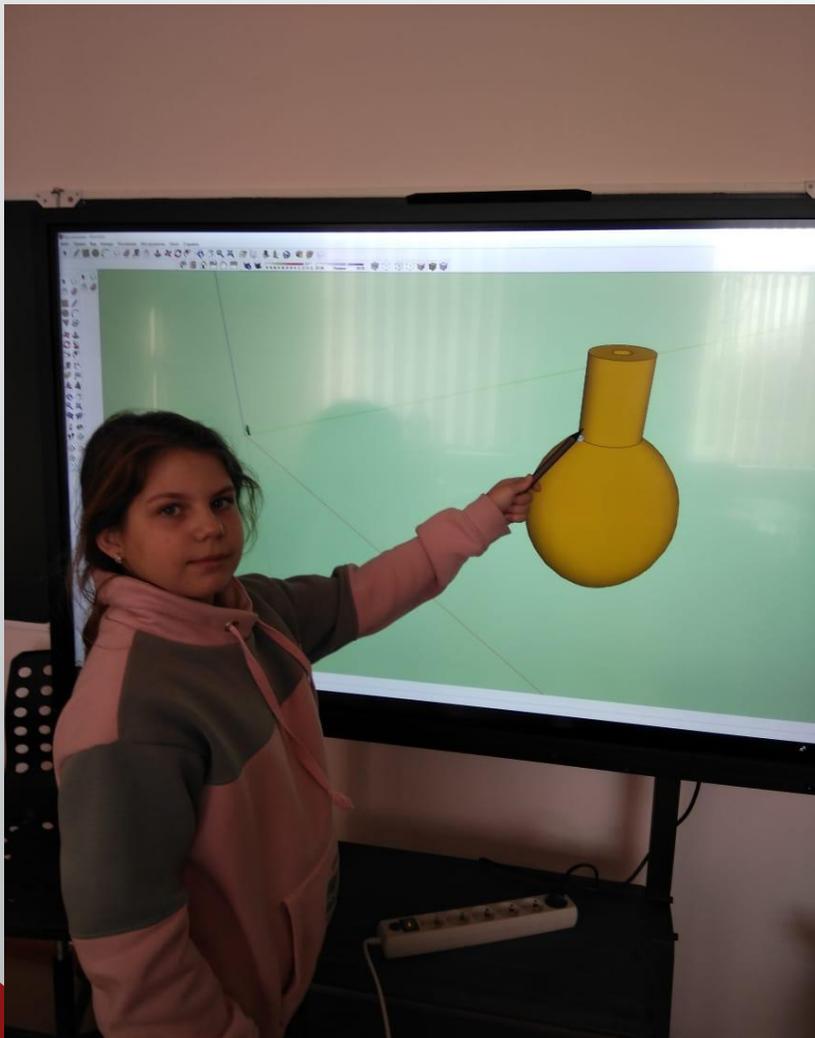
В программу учебного курса заложена работа над проектами, где обучающиеся смогут попробовать себя в роли концептуалиста, стилиста, конструктора, дизайн - менеджера. В процессе разработки проекта обучающиеся коллективно обсуждают идеи решения поставленной задачи, далее осуществляют концептуальную проработку, эскизирование, макетирование, трехмерное моделирование, визуализацию, конструирование, прототипирование, испытание полученной модели, оценку работоспособности созданной модели. В процессе обучения производится акцент на составление технических текстов, а также на навыки устной и письменной коммуникации и командной работы.



Занятие по дизайн - скетчингу.

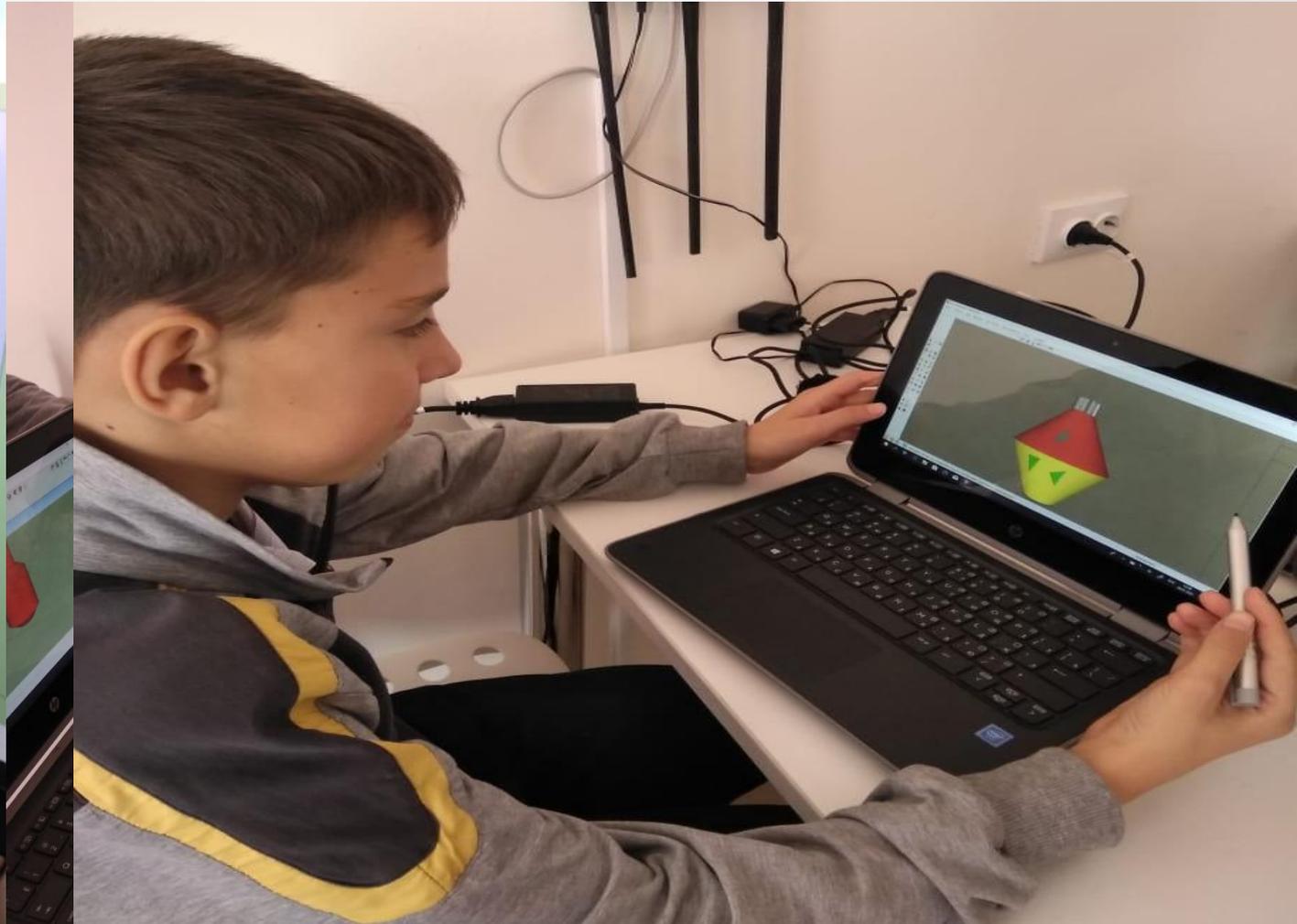


Ребята учатся выступать публично с презентациями.



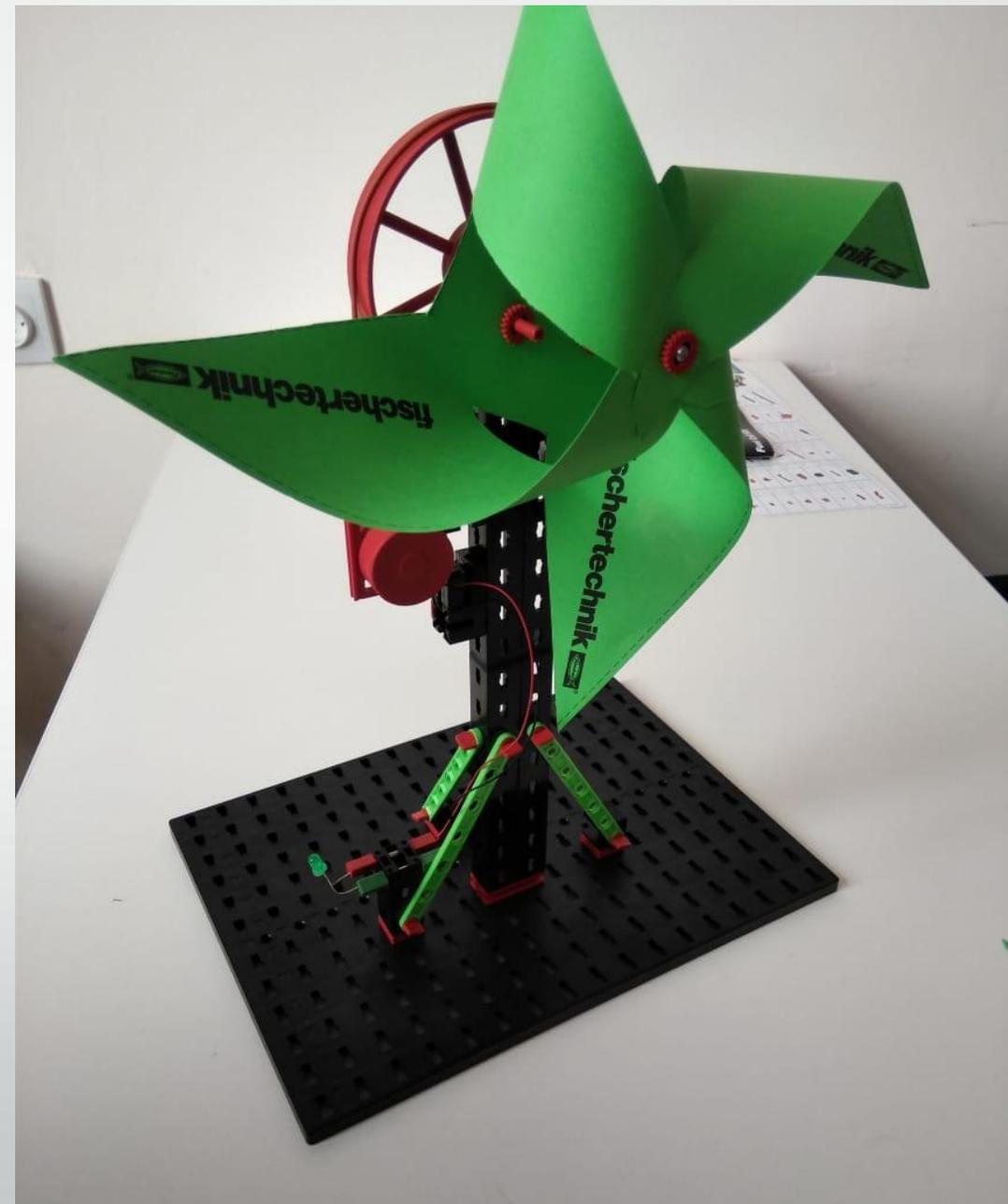


**Сформированы базовые
навыки работы в программе
трехмерного моделирования.**

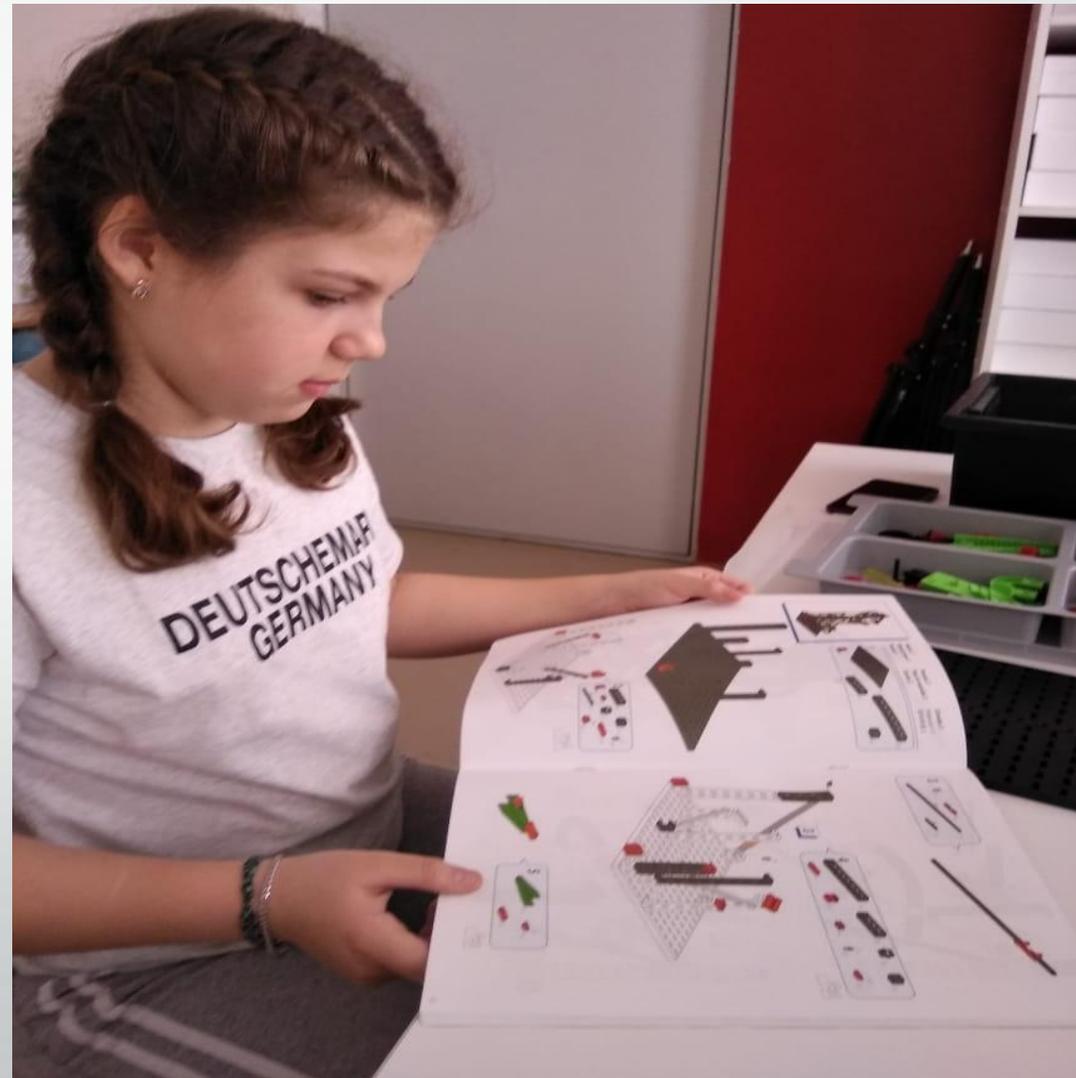
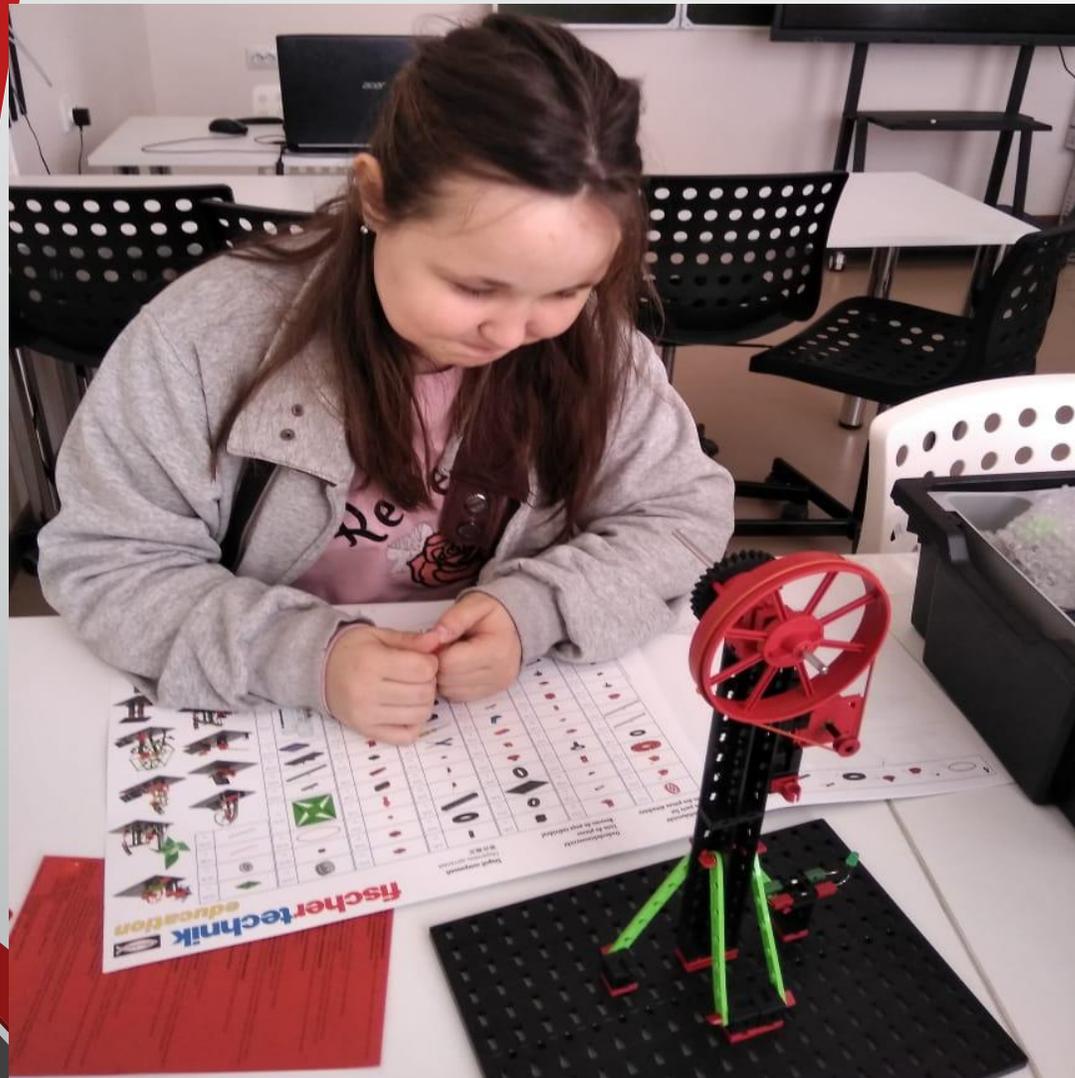




**Разработка лучшей идеи
невозможна без создания
прототипа изделия.**



В процессе работы развивается память, внимание, техническое мышление и изобретательность.



Успешность совместного творчества при выполнении командных заданий.







Спасибо за внимание!