

ЛЕГО-СЕЙФ

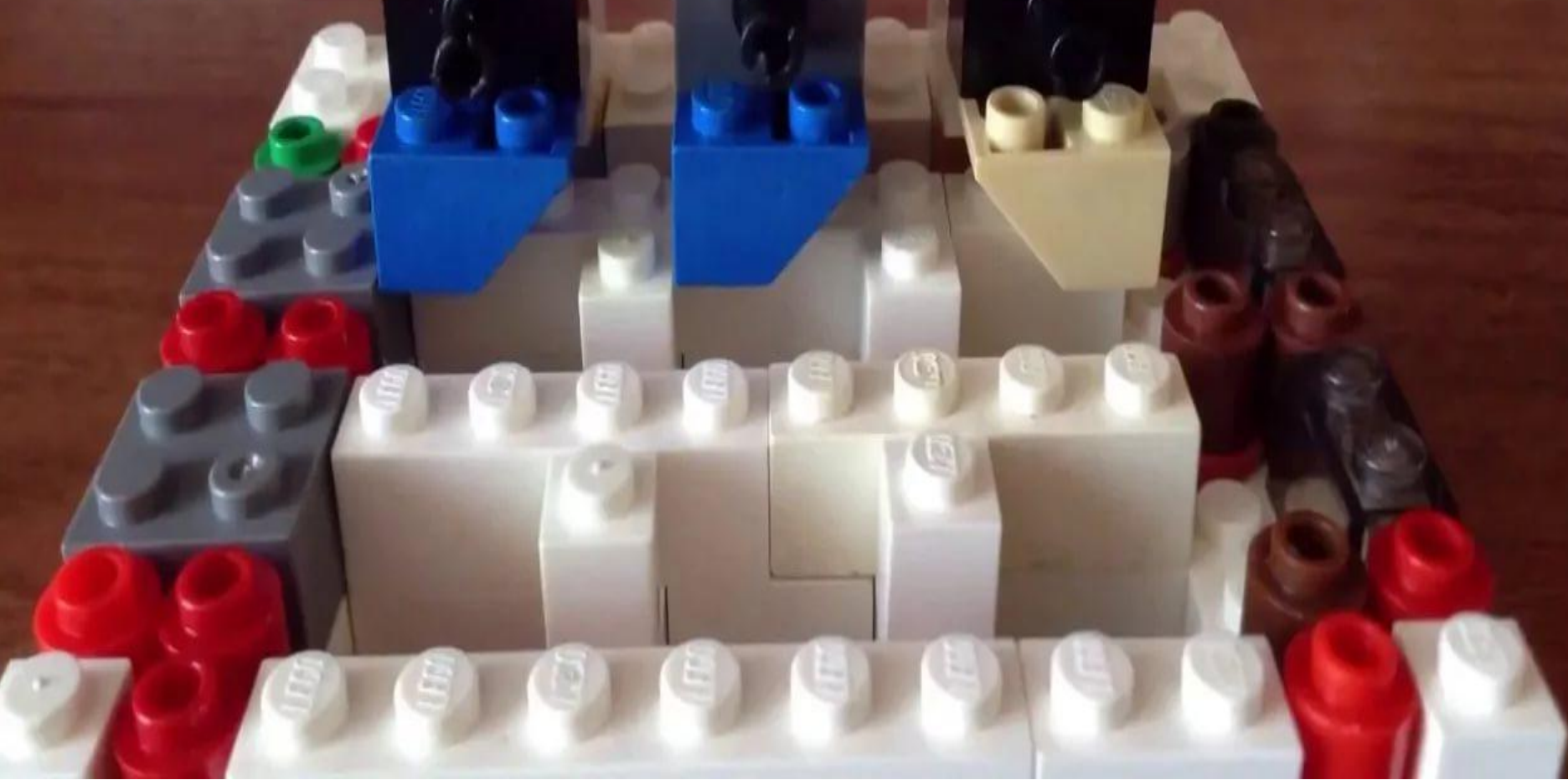


ВЫПОЛНИЛ ОБУЧАЮЩИЙСЯ
ОБЪЕДИНЕНИЯ «РОБОТОТЕХНИКА»

БАЙСАЕВ ИБРАГИМ

ПЕДАГОГ ЧАБАЕВ И.А.

**На этапе моделирования и
конструирования использован
конструктор Lego Mindstorms EV3**

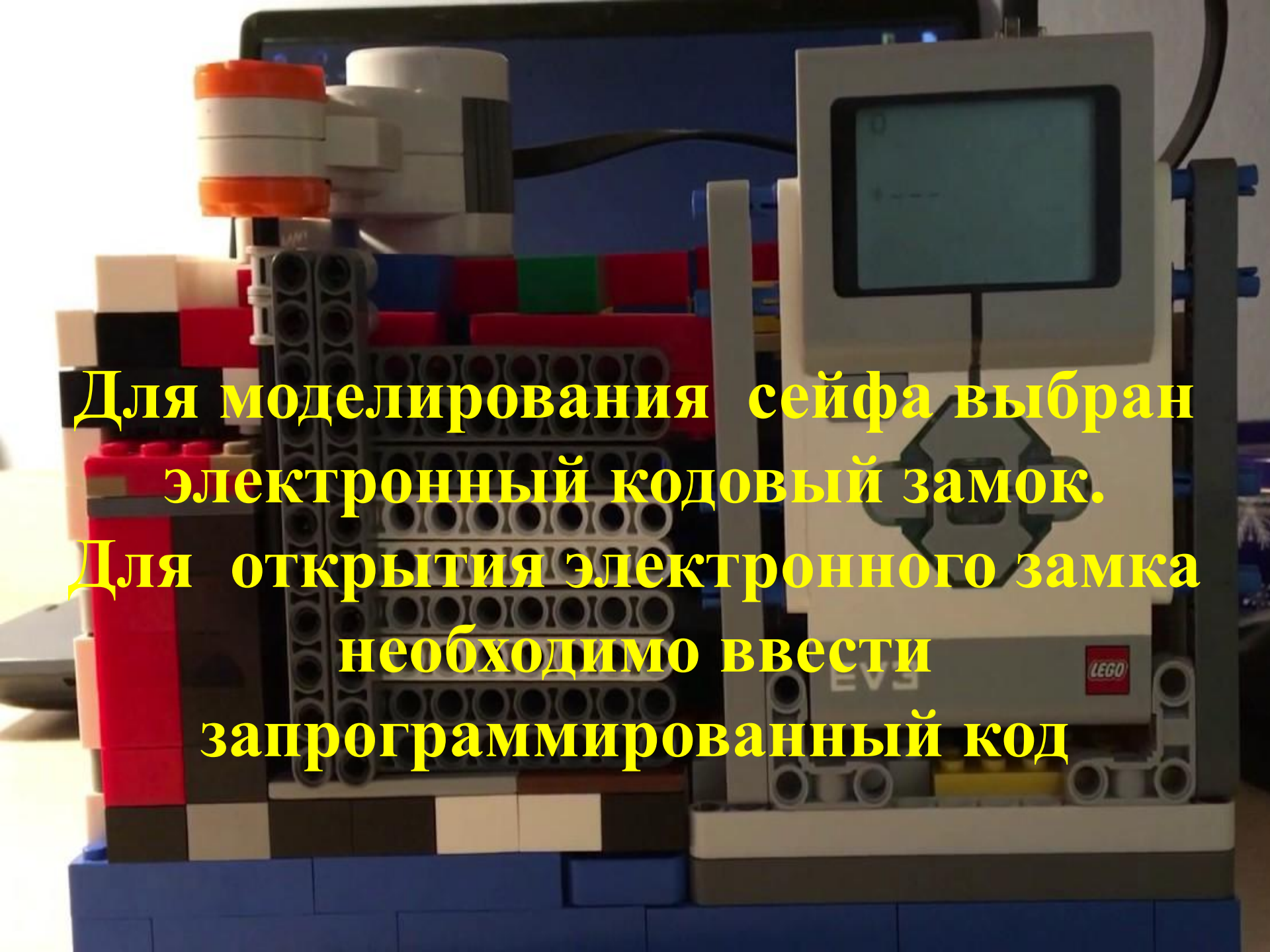




Lego Mindstorms EV3 включает в себя: конструкционные элементы – набор деталей Lego, компьютерный контроллер EV3



Поскольку модель сейфа сделана из деталей Lego, то при разработке модели прочностью пренебрегли, особое внимание обратили на разработку замка

A LEGO Technic model of a safe. The safe is constructed from various colored Technic bricks (red, black, white, grey, blue) and features a grey motor on top. A white LEGO EV3 brick is mounted on the right side, displaying a screen and a keypad. The text is overlaid in yellow on the central part of the image.

**Для моделирования сейфа выбран
электронный кодовый замок.
Для открытия электронного замка
необходимо ввести
запрограммированный код**

Лего -сейф необычный, но вполне реализуемый пример использования Lego, который заставляет по-другому взглянуть на это детское развлечение



Сейф можно использовать для хранения денег, ценностей

Презентация окончена



Спасибо за внимание