

Моделирование динамического поведения аттракциона типа катальная гора

Работа выполнялась по заказу ООО «Конструкторское бюро МИР»,
2001 г.

Целью данной работы было определение перегрузок, действующих на
человека при катании на аттракционе типа катальная гора, и определение
динамических усилий, возникающих в узлах конструкции аттракциона.

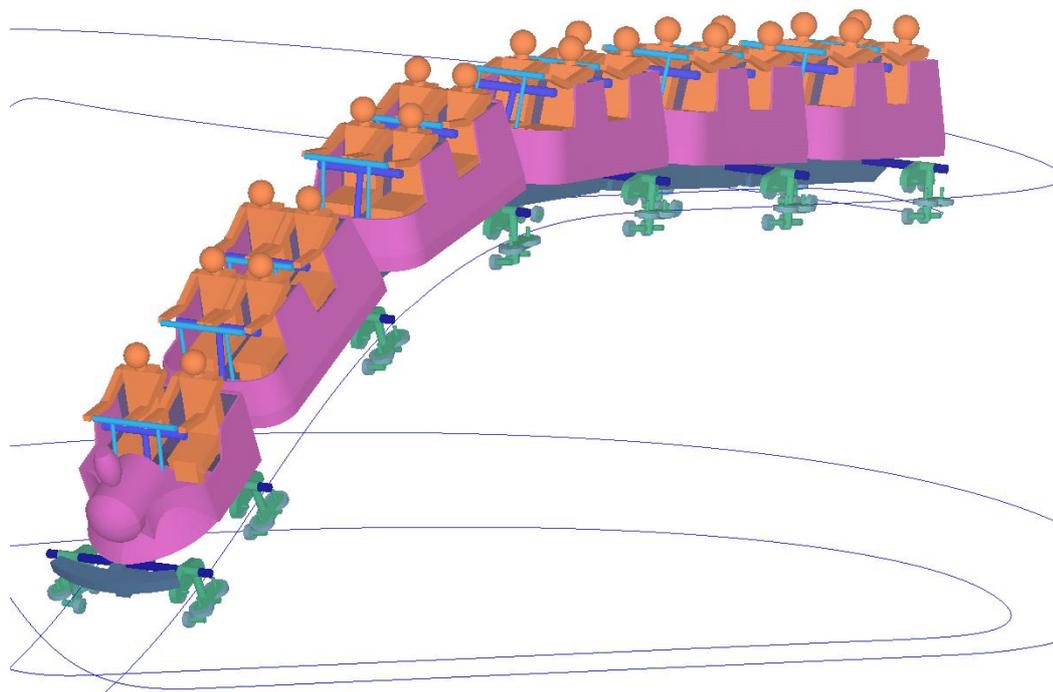


Рис. 1. Внешний вид модели аттракциона типа катальная гора

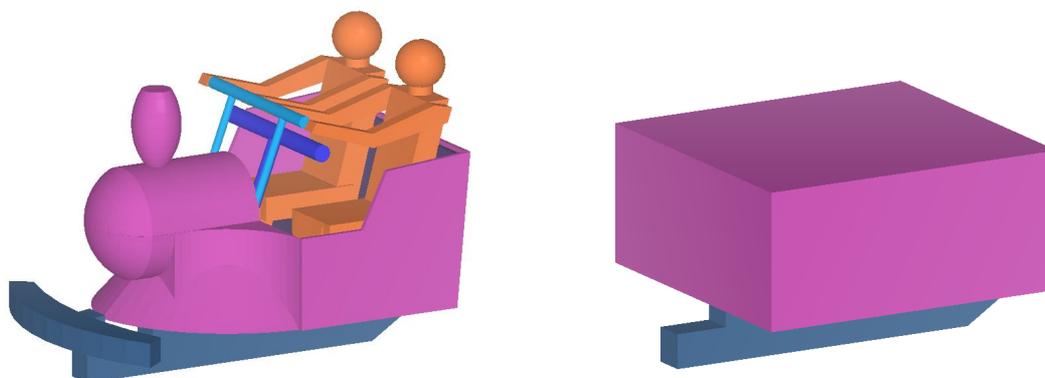


Рис. 2. Детальная и рабочая модели корпуса паровоза

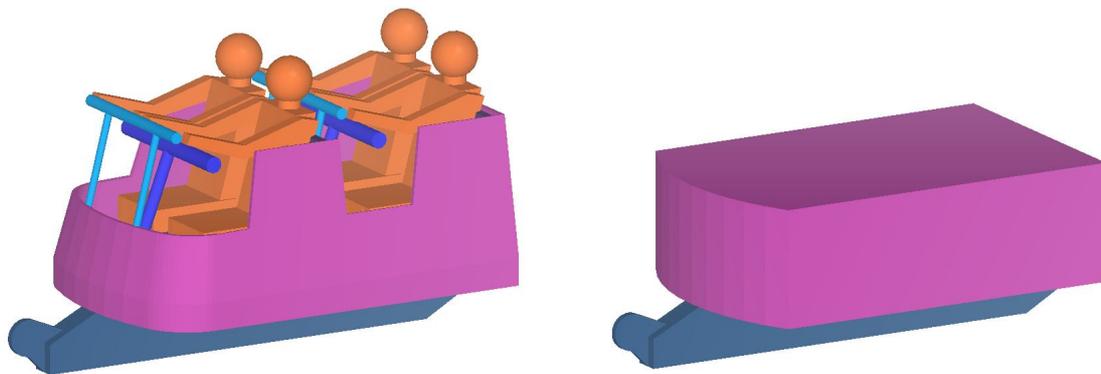


Рис. 3. Детальная и рабочая модели корпуса вагона

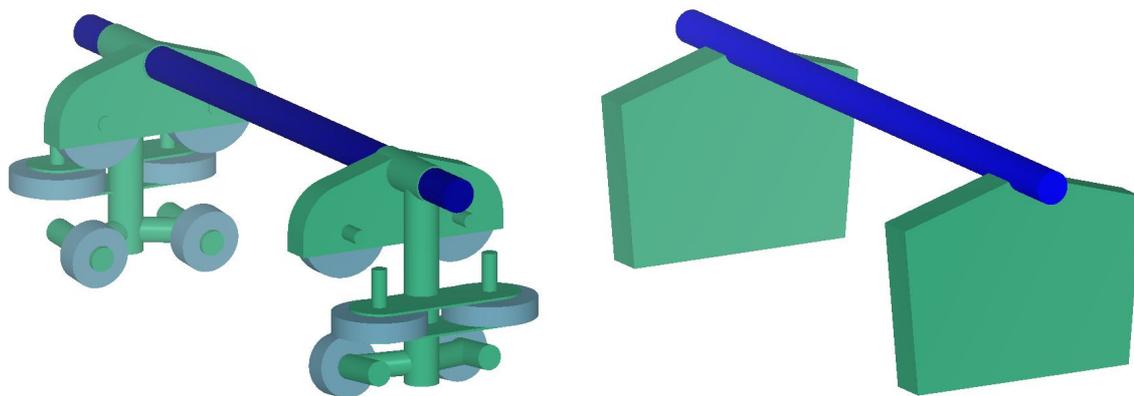


Рис. 4. Детальная и рабочая модели моста

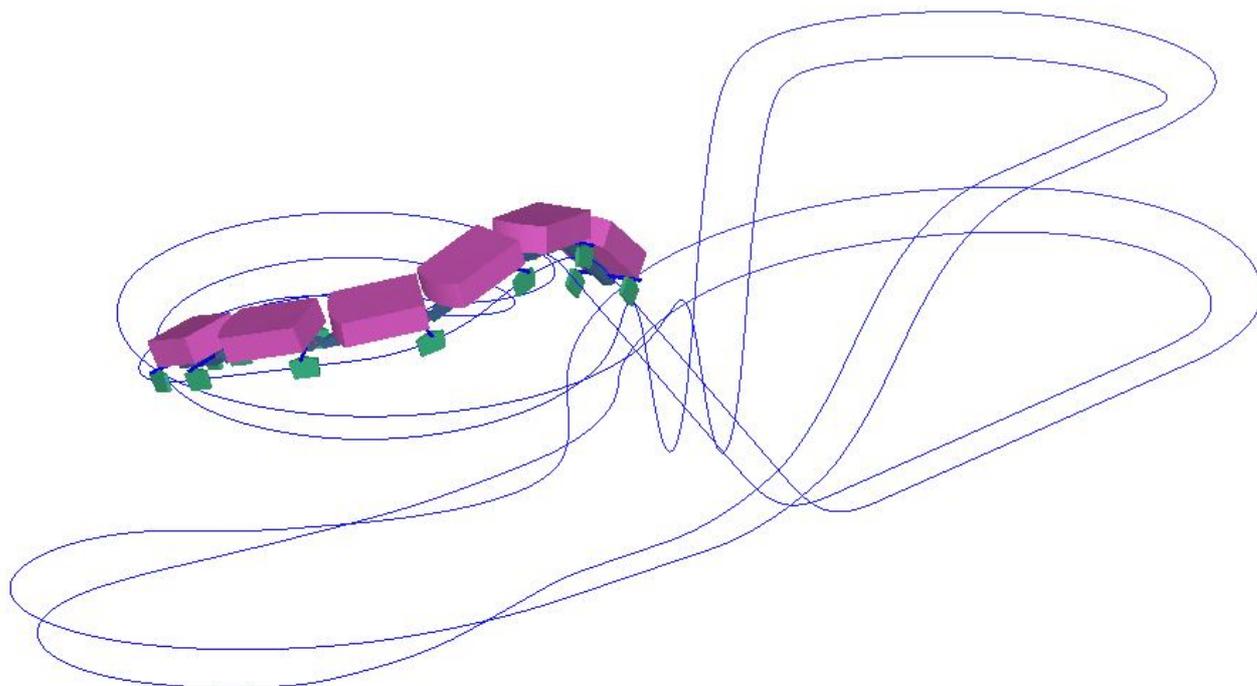


Рис. 5. Рабочая модель аттракциона

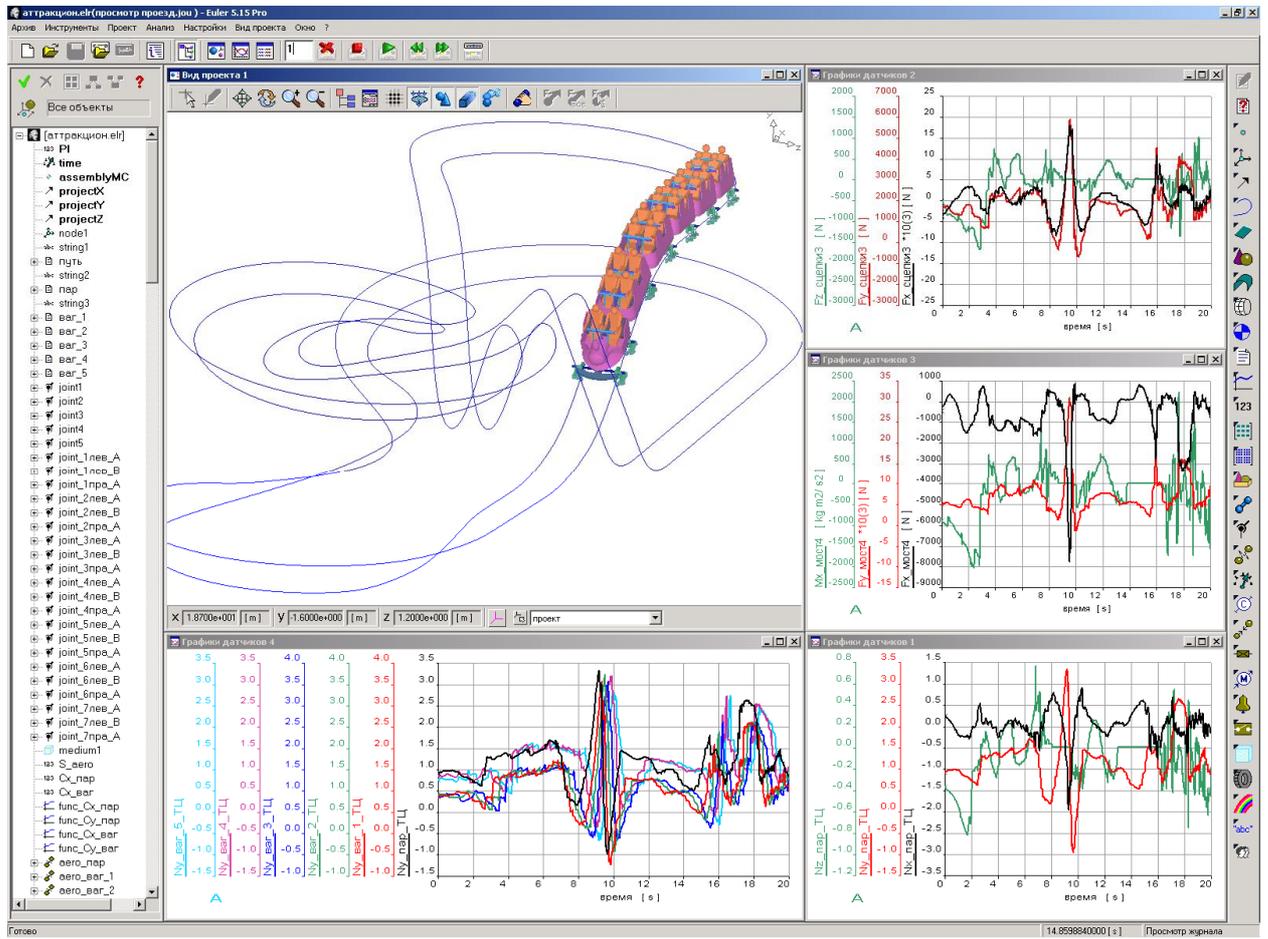


Рис. 6. Внешний вид экрана программного комплекса EULER