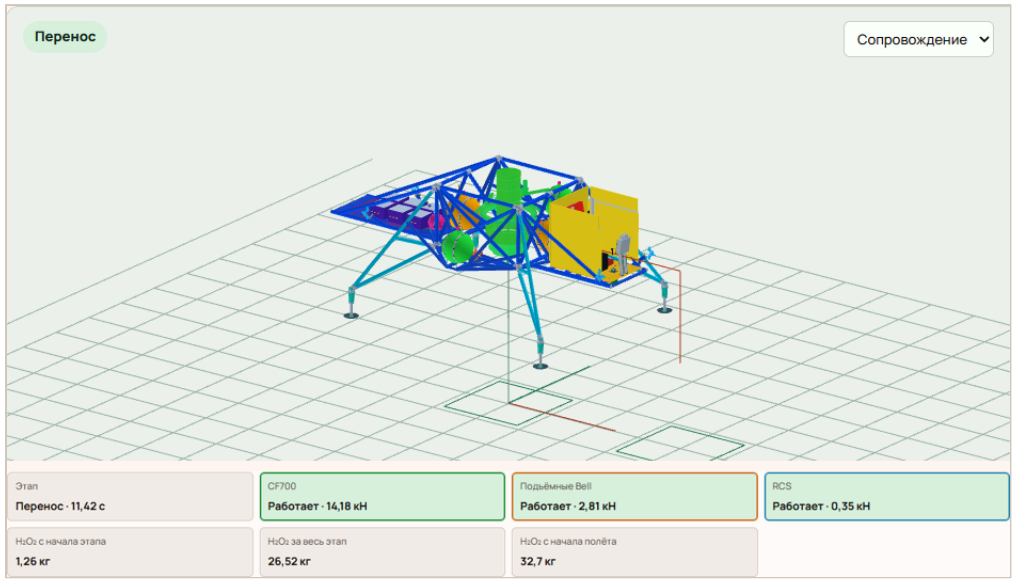
Из урока в 3D-полёт

Десять переходов для базового сценария. В выпуске 300 привязок для 30 расчётных записей.



Шаг 7. Перенос. На кадре показаны три группы с ненулевой расчётной тягой выше 1 Н.

Шаг	Фаза	Время, с	Активны	Расход H_2O_2, кг
1	Набор высоты	4	CF700 / Bell / RCS	11,72
2	Зависание	9,44	CF700 / Bell / RCS	27
3	Перенос	14,78	CF700 / Bell / RCS	42,68
4	Пуск на опорах	2,22	CF700 / Bell / RCS	4,02
5	Зависание над целью	21,32	CF700 / Bell / RCS	61,98
6	Набор высоты	6,48	CF700 / Bell / RCS	19,39
7	Перенос	11,42	CF700 / Bell / RCS	32,7
8	Выравнивание	33,02	CF700 / Bell / RCS	94,07
9	Посадка и стабилизация	34,64	CF700 / Bell / RCS	98,45
10	Останов на опорах	42,52	—	100,81

Расход H_2O_2 от начала записи общий для Bell и RCS. Источник: локальные расчётные записи R4D.1. В записи нет прямой телеметрии гелия и давления.