

ОПИСАНИЕ АЭРОДИНАМИЧЕСКОГО ОБЪЕКТА УРАВНЕНИЯМИ ЛАГРАНЖА ВТОРОГО РОДА

студент – Полупан А.А., Олейников Е.А.

руководитель – Гураль В.Г.

Донецкий Национальный Технический Университет

Объект, представленный в виде аэродинамической модели (рисунок 1), состоит из: платформа (1); трубка (2); штифт (3),(4); двигатели (5),(6); гиря(7).