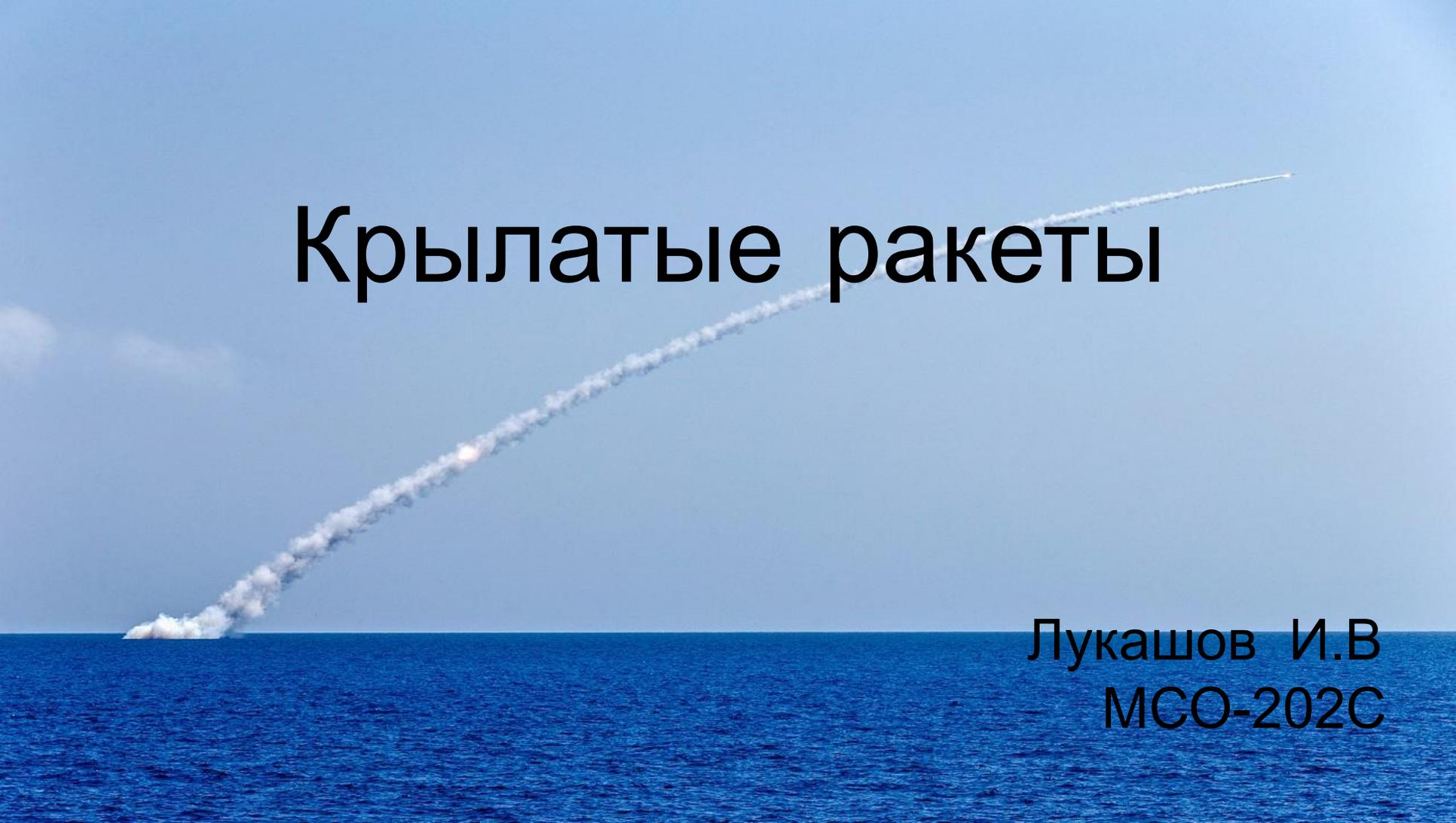


Крылатые ракеты

A cruise missile is shown in flight, moving from the bottom left towards the top right. It leaves a long, thick, white smoke trail that tapers as it moves. The background is a clear blue sky above a dark blue ocean. The text "Крылатые ракеты" is overlaid in the upper center.

Лукашов И.В
МСО-202С

Крылатая ракета – беспилотный летательный аппарат однократного запуска, траектория полёта которого определяется аэродинамической **подъёмной силой крыла**, **тягой двигателя** и силой тяжести



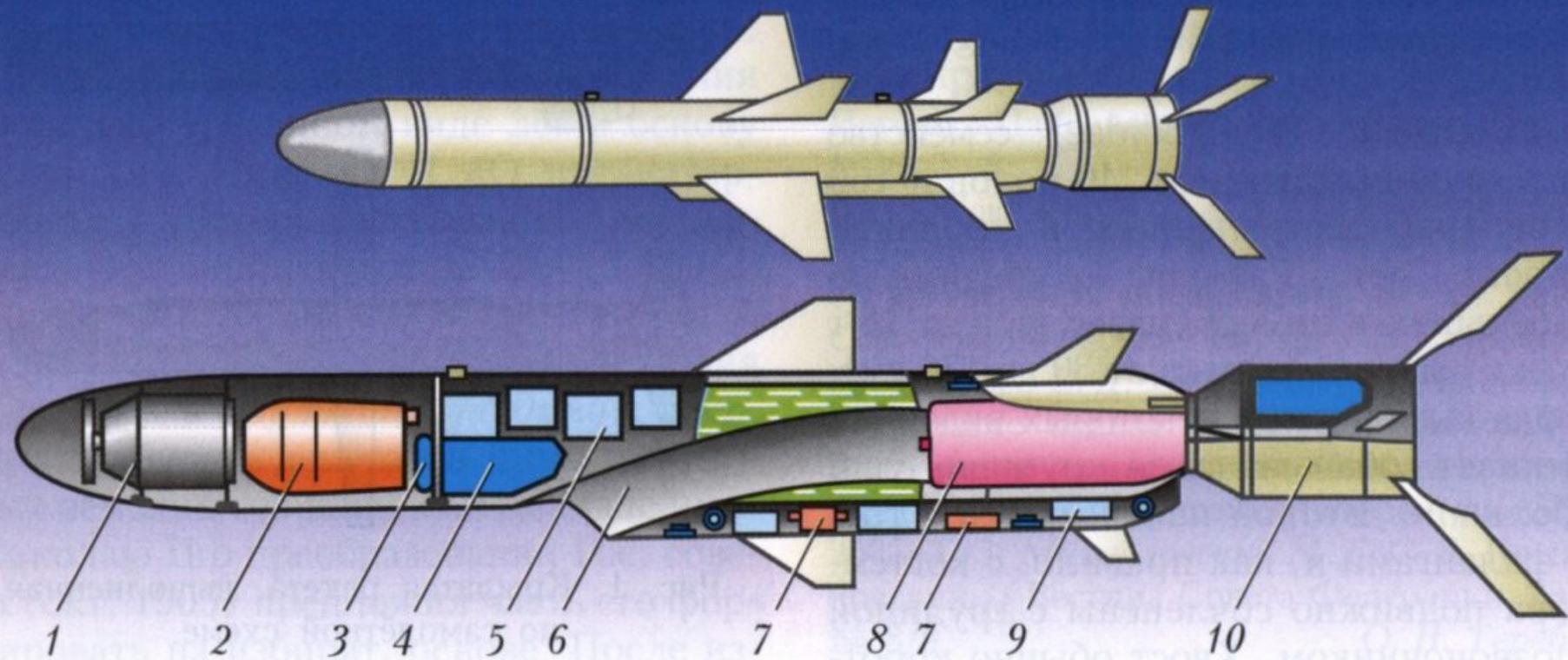


Рис. 3. Схема противокорабельной крылатой ракеты X-35: 1 – головка самонаведения; 2 – боевая часть; 3 – система автоматической самоликвидации; 4 – инерциальная система управления; 5 – радиовысотомер; 6 – воздухозаборник; 7 – система регулирования тяги двигателя; 8 – турбореактивный двигатель; 9 – рулевой привод; 10 – твердотопливный ускоритель.

Системы управления КР

3 основные задачи системы управления КР:

-Наведение на цель

-Стабилизация полёта

-Управление расходом топлива



