Расписание занятий подготовки ко второму (отборочному) этапу HTO по профилю «Спутниковые системы»

22 ноября,	Вводное занятие. Правила и особенности НТО. Орбитальные
начало в 15.00	элементы. Основы GMAT. Проектирование космических
	миссий. Работа в GMAT.
25 ноября,	Основные бортовые системы спутников. Принципы работы и
начало в 15.00	назначение датчиков, способы применения. Энергобаланс.
28 ноября,	Способы стабилизации и ориентации спутников в космосе.
начало в 15.00	Алгоритмы стабилизации аппарата. ПИД-регулятор.
5 декабря,	Основы С. Настройка и работа с CubeIDE. Знакомство с
начало в 15.00	конструктором introsat.
9 декабря	Индивидуальные консультации команд.