**Студенты, аспиранты и сотрудники ГУАП приняли участие в V-й общероссийской научно-практической конференции «Чтения памяти академика В.П. Глушко»**

6 октября 2023 года сотрудники, студенты и аспиранты кафедры Эксплуатации и управления аэрокосмическими системами (кафедра 13 института аэрокосмических приборов и систем), посетили V-ю общероссийскую научно-практическую конференцию «Чтения памяти академика В.П. Глушко», организаторами который были:

* Государственный музей истории Санкт-Петербурга;
* Образовательно-выставочный комплекс «Музей истории космонавтики и ракетной техники им. В.П. Глушко»;
* Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова;
* Санкт-Петербургская региональная организация общероссийской общественной организации «Федерация Космонавтики России».

Конференция посвящена наследию конструктора, пионера и основоположника отечественного жидкостного ракетного двигателестроения Валентина Петровича Глушко и приурочена к 115 годовщине со дня его рождения, а также, 35-летию со дня запуска орбитального корабля-ракетоплана многоразовой транспортной космической системы (МТКС) «Энергия — Буран».

На секции «Ракетное двигателестроение, ракетная техника и космонавтика», на которой присутствовали представители ГУАП, были заслушаны доклады на темы связанные с интеллектуальными мобильными платформами для Международной Лунной Научной Станции, использованием материалов с эффектом памяти формы, формированием кластера малых космических аппаратов, а так же на научно-популярные темы, в которых докладчики рассказали об истории развития отечественной астроботаники, развитие жидкостных ракетных двигателях и о возможностях космического лифта.