**Студенты ГУАП выступили на международной научно-практической молодёжной конференции «Состояние и основные тенденции развития гражданской авиации»**

21 апреля 2023 года студенты учебной группы 1033, обучающиеся по направлению подготовки «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», кафедры эксплуатации и управления аэрокосмическими системами, успешно выступили на Международной научно-практической молодёжной конференции «Состояние и основные тенденции развития гражданской авиации», которая проводилась в Санкт-Петербургском государственном университете гражданской авиации.

В ходе работы секции «Современные вопросы аэродинамики и динамики полёта» были представлены следующие доклады:

1) «Моделирование работы двигателя Д18-Т в САПР SolidWorks с целью оптимизации его конструкции» – докладчик Шерстюкова Инна Сергеевна (содокладчики – Куликовская Юлия Олеговна, Кириченко Данила Дмитриевич);

2) «Исследование характеристик пограничного слоя методами вычислительной гидрогазодинамики с использованием САПР SolidWorks» – докладчик Желавский Михаил Александрович (содокладчик – Цветикова Алина Алексеевна).

Научным руководителем обеих научно-исследовательских работ является доцент, кандидат технических наук Тимофеев Вадим Иванович.

По итогам работы секции её руководители достаточно высоко оценили актуальность и качество научно-исследовательских работ, представленных студентами ГУАП.

Тексты докладов были приняты к публикации в Сборнике трудов конференции, который выйдет в печать в ближайшее время.

*Деканат института аэрокосмических приборов и систем поздравляет студентов кафедры эксплуатации и управления аэрокосмическими системам с успешным участием и представлением проектов на международной конференции, желаем им покорения новых научных вершин!*