



**На Всероссийском IT-соревновании:
Первый Хакатон от VR Concept
«Цифровые миры:
VR-созидатели» 2024
команда-победитель
АКФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
выступила с проектом:**

**«VR- визуализация
результатов расчета
колебаний конструкций
летательных аппаратов»**

Состав команды – студенты группы АК1-81:



Морозов Владимир,
Политов Дмитрий,
Шиповалов Матвей,
Смирнов Калислав

Руководитель проекта:
д.т.н., профессор кафедры СМ-2
«Аэрокосмические системы»

Щеглов Георгий Александрович

Команда продемонстрировала выдающиеся результаты на этапе практической реализации проекта и одержала победу в финале!

Промежуточные результаты представлены на ролике:

<https://www.youtube.com/watch?v=JaXTEckGnKE>



Справка:

Хакатон – это особый формат конкурса в области IT-технологий, где участники решают поставленную перед ними задачу, обеспечивая максимальное качество выполнения задания за определённый срок.

VR Concept – разработчик российского универсального программного обеспечения, которое позволяет организовывать удаленную коллективную работу с 3D моделью, в CAD и BIM форматах, в шлемах виртуальной реальности.

Первый Хакатон «Цифровые миры: VR-созидатели» проводился с 3 марта по 19 апреля 2024 года. Участников (от 14 до 25 лет) разделили на 4 возрастные категории по трём направлениям «Моделирование», «Инженерный» и «Программирование».

Команда АКФ выступала по направлению «Инженерный».

Участие в Хакатоне заявили 232 команды (730 человек), на 2-ой этап перешло 110 проектов (361 человек). По направлению «Инженерный» на 2-ом этапе участвовало 8 проектов, а в финал вышли 5 проектов.



Рабочий момент соревнований



Финалисты соревнования
