

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя Федерального
агентства воздушного транспорта

Место печати
Росавиации

(подпись, ФИО) _____ 2023

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
Испытательный центр «Динамика»

Федерального автономного учреждения «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора. Н.Е. Жуковского»

(ФАУ «ЦАГИ»)

(Приложение к Аттестату аккредитации от «16» августа 2023 № ИЛ-005)

140180, Московская область, г.о. Жуковский, г. Жуковский, ул. Жуковского, д. 1.

Фактический адрес: 140180, Московская область, г.о. Жуковский, г. Жуковский ул. Жуковского, д. 1, корп. №19, №11)

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	3	4	5
Гражданское воздушное судно (п.35)	Определение нестационарных аэродинамических характеристик моделей летательных аппаратов (от 8 до 12 кг) и их элементов, с воспроизведением углов атаки в диапазоне $\pm 180^\circ$, установочных углов скольжения в диапазоне $\pm 20^\circ$, амплитуды колебаний модели летательного аппарата от 1° до 5° , частоты колебаний от 0,5 до 2,5 Гц, скорости воздушного потока от 10 до 80 м/с.	АП-23: 23.143-149, 23.157, 23.171-181, 23.201-207. АП-25: 25.143-149, 25.161, 25.171-181, 25.201-207. НЛГ 23: 23.143-149, 23.157, 23.171-181, 23.201-207. НЛГ 25: 25.143-149, 25.161, 25.171-181, 25.201-207. НЛГ ОЛС: ОЛС.143-157, ОЛС.171-181, ОЛС.201-207. НЛГ БАС-СТ: БАС-СТ.141-143.	Типовая методика аэродинамических испытаний моделей ЛА на установке ОВП-102Б в аэродинамических трубах Т-102, Т-103 ЦАГИ (утв. 21.06.2019г.)

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	3	4	5
Системы управления гражданским воздушным судном (п.44.1-44.6). Гидравлическая система (п.46.1-46.2).	Стендовое определение динамических характеристик систем управления и их элементов. С воспроизведением статических сил растяжения/сжатия от 5 до 60 кН; динамических сил, изменяющихся по синусоидальному закону с амплитудами, до 30 кН в диапазоне управляющих частот от 0,1 до 40,0 Гц	АП-23: 23.143-147, 23.153, 23.391, 23.395, 23.672-673, 23.23.683-685. АП-25: 25.391, 25.395, 25.672, 25.683-685, 25.1435. НЛГ ОЛС: ОЛС.143-157, ОЛС.171-181, ОЛС.201-207, ОЛС.391-395, ОЛС.671-673, ОЛС.683-685. НЛГ БАС-СТ: БАС-СТ.391-401, БАС-СТ.671-673, БАС-СТ.683.	Типовая методика испытаний на стенде нагрузочных испытательных машин НИМ (утв. 30.11.2012г.)
Пилотажно-навигационное оборудование (п.51.1-51.6). Оборудование индикации и регистрации (п.48.1-48.7).	Полунатурное моделирование полета летательного аппарата с участием летчика в контуре управления. Испытание математических моделей летательных аппаратов и их систем управления.	АП-25: 25.101-125А, 25.143-149, 25.171-181, 25.201-207, 25.231-239, 25.251-255, 25.1321-1323, 25.1329, 25F.8.9.3-8.9.5.	По методикам заказчика

Генеральный директор ФАУ «ЦАГИ»

Начальник испытательного центра
«Динамика» №54 НИЦ БП – начальник отдела №10



К.И. Сыпало

К.А. Колянько