

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Федерального
агентства воздушного транспорта

Место печати
Росавиации



/ *Смирнов А.Н.* /

(подпись)

(инициалы, фамилия)

20 *23*

Зам. нач. упр. АС. Азас

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательный центр «Аэродинамика силовых установок» («Аэродинамика СУ»)

Федерального автономного учреждения «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е. Жуковского»
(ФАУ «ЦАГИ»)

(Приложение к Аттестату аккредитации от « 16 » августа 2023 № ИЛ-183)

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. №№ 10, 21, 22.

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
Гражданское воздушное судно (п.35); Система управления гражданским воздушным судном (п.44); Оперение (п.68); Крылья (п.70); Вспомогательная силовая установка (п.62); Силовая установка (п.80); Секции фюзеляжа (п.66.1); Гондолы/пилоны (п.67); Воздухозаборное устройство (п.80.6);	Испытания в аэродинамических трубах натурных воздушных судов и их моделей, силовых установок и агрегатов для определения аэродинамических характеристик летательных аппаратов на дозвуковых режимах полета при скоростях потока от 10 до 115 м/с.	АП-23 (раздел В, С, Е, 23F.8.2, 23.1501, 23.1505, 23.1507, 23.1511, 23.1521, 23.1525, 23.1527); АП-25 (раздел В, С, Е, 25F.8.2, 25.1503, 25.1505, 25.1507, 25.1511, 25.1515, 25.1516, 25.1521, 25.1525, 25.1533, приложение К); АП-27 (раздел В, С, Д, 27.1503, 27.1505, 27.1509, 27.1521, 27.1525, 27.1527, 27.1581, 27.1583, 27.1585, приложение В);	РДК том 1, кн.4, вып.1 РДК том 1, кн.4, вып.3 МПИ ЦАГИ 01-01-02

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
Воздухозаборник (п.81.2); Компрессор (п.81.3); Турбина (п.81.5); Регулируемое сопло (п.94.3)	Испытания в аэродинамических трубах моделей воздушных судов, силовых установок, сопел и агрегатов для определения аэродинамических характеристик летательных аппаратов на дозвуковых, трансзвуковых, сверхзвуковых, режимах полета при числах Маха $M = 0,3 \div 0,8;$ $M = 2,02.$	АП-29 (раздел В, С, Е, Г, приложение В)	МПИ ЦАГИ 01-02-10
	Испытания в аэродинамических трубах моделей воздушных судов, силовых установок, сопел и агрегатов для определения аэродинамических характеристик летательных аппаратов на дозвуковых, трансзвуковых, сверхзвуковых, режимах полета при числах Маха $M = 0,3 \div 2.$		МПИ ЦАГИ 01-02-06
Гражданское воздушное судно (п.35); Воздушное десантирование (п.63.4); Парашютная подсистема (п.95.1); Воздушный винт (п.72.1); Несущие винты (п.73); Хвостовой винт (п.75); Аварийные комплексы для выживания (п. 97.2);	Испытания в аэродинамических трубах натурных воздушных судов и их моделей, воздушных винтов и их моделей, аэродинамические испытания средств спасения и парашютов на дозвуковых режимах полета при скоростях потока от 10 до 115 м/с.		РДК том 1, кн.4, вып.1 РДК том 1, кн.4, вып.3 МПИ ЦАГИ 01-01-02

Наименование объектов испытаний	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
Противообледенительная система (п.47); Силовая установка (п.80); Секции фюзеляжа (п.66.1); Оперение (п.68); Крылья (п.70); Гондолы/пилоны (п.67); Воздухозаборное устройство (п.80.6); Воздухозаборник (п.81.2); Противообледенительная система двигателя (85.1);	Испытания элементов конструкции летательных аппаратов и измерителей воздушных параметров в условиях обледенения при воздействии переохлажденных капель, кристаллов и дождевых капель при скорости потока от 10 до 105 м/с.	АП-25 (25.929, 25.1043, 25.1093, 25J1093, приложение С (I, II часть), приложение О, приложение Р); АП-29 (приложение С)	МПИ ЦАГИ 60-15-01

Генеральный директор ФАУ «ЦАГИ»

К.И. Сыпало

Начальник ИЦ «Аэродинамика силовых установок»

Д.В. Букляков

