



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Росавиации

А.А. Новгородов

«17» сентября 2019 г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательной лаборатории длительной прочности авиационных материалов

ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

(Приложение к **Аттестату аккредитации от «17» сентября 2019 № ИЛ-047**)

Комсомольский проспект, 29, г. Пермь, Российская Федерация, 614990

Наименование объектов испытаний	Код ОКПД2	Виды разрешенных сертификационных работ и испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к определяемым характеристикам объектов испытаний	Нормативные документы, содержащие требования к методам испытаний
1	2	3	4	5
Образцы из металлических материалов деталей и узлов авиационных двигателей	24.10.6.63; 24.42.11.120; 24.42.22; 24.41.30.150; 24.45.2; 24.45.30; 25.94.11.110; 30.30.1.	Испытания на длительную прочность и ползучесть в диапазоне температур от +20°C до +1100°C.	АП-33 (п. 33.15); АП часть ВД (п. 5.1).	ГОСТ 10145; ГОСТ 3248; ASTM E139.

1	2	3	4	5
<p>Образцы из полимерных композиционных материалов деталей и узлов авиационных двигателей с мотогондолой</p>	<p>23.99.14.130; 23.14.12.140; 22.21.41.110; 22.21.42.110; 30.30.1.</p>	<p>1. Статические испытания на растяжение, сжатие, сдвиг и изгиб с определением упругих, прочностных характеристик и построением диаграмм деформирования при нормальной температуре. 2. Испытания на длительную прочность и ползучесть в диапазоне температур от +20°C до +315°C.</p>	<p>АП-33 (п. 33.15); АП часть ВД (п. 5.1).</p>	<p>ГОСТ 25.601; ГОСТ 25.602; ГОСТ 25.604; ГОСТ Р 56785 ГОСТ Р 50578; ГОСТ 4648; ГОСТ 4651; ГОСТ 9550; ГОСТ 11262; ГОСТ 32659; ГОСТ Р 56812; ГОСТ 32656; ГОСТ Р 57714; ASTM D7264/D7264M; ASTM D7078/D7078M; ASTM D2344/D2344M.</p>

Ректор ПНИПУ,
д.ф.-м.н., профессор

Научный руководитель НОЦ АКТ ПНИПУ,
д.т.н., профессор

Заведующий ИЛДПАМ ПНИПУ

М.П



А.А. Ташкинов

А.Н. Аношкин

В.М. Осокин