

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 111095

УСТРОЙСТВО ВЫДВИЖЕНИЯ ЗАКРЫЛКА

Патентообладатель(ли): *Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московский авиационный институт (государственный технический университет) (МАИ) (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2011131238

Приоритет полезной модели **26 июля 2011 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации **10 декабря 2011 г.**

Срок действия патента истекает **26 июля 2021 г.**

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам

Б.П. Симонов



Автор(ы): *Лучак Вячеслав Григорьевич (RU), Юргенсон Сергей Андреевич (RU)*



RU 111095 U1



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2011131238/11, 26.07.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
26.07.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 26.07.2011

(45) Опубликовано: 10.12.2011 Бюл. № 34

Адрес для переписки:

125993, Москва, А-80, Волоколамское ш., 4,
МАИ, патентный отдел

(72) Автор(ы):

Лучак Вячеслав Григорьевич (RU),
Юргенсон Сергей Андреевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Государственное образовательное
учреждение высшего профессионального
образования Московский авиационный
институт (государственный технический
университет) (МАИ) (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ВЫДВИЖЕНИЯ ЗАКРЫЛКА

(57) Формула полезной модели

1. Устройство выдвижения закрылка, содержащее неподвижно закрепленную на крыле балку, звено навески закрылка, шатун, рычаг привода, отличающееся тем, что в устройство дополнительно введена зашивка, закрепленная на балке крыла, шатун снабжен дополнительным шарниром поворота зашивки, к которому крепится рычаг зашивки, шарнирно закрепленный на зашивке.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что зашивка крепится к балке крыла шарнирно и выполнена в виде жесткой пластины.

3. Устройство по п.1, отличающееся тем, что зашивка крепится к балке крыла консольно и выполнена в виде гибкой пластины.

