

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2744278

### Многофункциональный пластиковый бокс для дезинфекции, стерилизации и хранения мелкого стоматологического инструментария

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (RU)*

Авторы: *Гуськов Александр Викторович (RU), Калиновский Сергей Игоревич (RU), Севбитов Андрей Владимирович (RU), Олейников Александр Александрович (RU), Гаврилов Евгений Викторович (RU)*

Заявка № 2020130860

Приоритет изобретения 18 сентября 2020 г.

Дата государственной регистрации  
в Государственном реестре изобретений  
Российской Федерации 04 марта 2021 г.

Срок действия исключительного права  
на изобретение истекает 18 сентября 2040 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев







ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК  
A61L 2/07 (2021.01); A61C 19/02 (2021.01)

(21)(22) Заявка: 2020130860, 18.09.2020

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
18.09.2020

Дата регистрации:  
04.03.2021

Приоритет(ы):  
(22) Дата подачи заявки: 18.09.2020

(45) Опубликовано: 04.03.2021 Бюл. № 7

Адрес для переписки:  
390026, Рязанская обл., г. Рязань, ул.  
Высоковольтная, 9, ФГБОУ ВО РЯЗГМУ

(72) Автор(ы):

Гуськов Александр Викторович (RU),  
Калиновский Сергей Игоревич (RU),  
Севбитов Андрей Владимирович (RU),  
Олейников Александр Александрович (RU),  
Гаврилов Евгений Викторович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Рязанский государственный  
медицинский университет имени академика  
И.П. Павлова" Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
(RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: RU 164744 U1, 10.09.2016. RU 170158  
U1, 17.04.2017. RU 2595842 C1, 27.08.2016. RU  
182871 U1, 05.09.2018. RU 2326027 C2, 10.06.2008.  
EP 1053755 A2, 22.11.2000. CN 211434249 U,  
08.09.2020. CN 211281957 U, 18.08.2020.

(54) Многофункциональный пластиковый бокс для дезинфекции, стерилизации и хранения мелкого стоматологического инструментария

## (57) Формула изобретения

Бокс пластиковый для дезинфекции, стерилизации и хранения мелкого стоматологического инструментария, состоящий из полого корпуса цилиндрической формы, цилиндрической вставки, помещаемой в корпус, и двух крышек, отличающийся тем, что на одной из стенок корпуса и дне расположены технологические отверстия, смещаемая вставка разделена перегородкой на две равные части, при этом одна часть не имеет отверстий, а вторая часть разделена на сегменты и содержит отверстия в дне и одной из боковых стенок с возможностью их совмещения и разобщения с отверстиями в корпусе при вращении вставки и удерживания вставки в заданном положении с помощью фиксатора вставки и упора в корпусе.