

94065

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ  
№ 2819043

### Слоистая гофровая панель с наполнителем

Патентообладатель: **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет" (RU)**

Авторы: **Максименков Владимир Иванович (RU), Молод Марина Владиславовна (RU), Сафин Альберт Мирсалимович (RU), Самофалова Алевтина Сергеевна (RU), Молод Юлия Владимировна (RU)**

Заявка № 2023130717

Приоритет изобретения **22 ноября 2023 г.**

Дата государственной регистрации  
в Государственном реестре изобретений  
Российской Федерации **13 мая 2024 г.**

Срок действия исключительного права  
на изобретение истекает **22 ноября 2043 г.**

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов







ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## (12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(52) СПК  
B21D 13/00 (2024.01)

(21)(22) Заявка: 2023130717, 22.11.2023

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
22.11.2023

Дата регистрации:  
13.05.2024

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 22.11.2023

(45) Опубликовано: 13.05.2024 Бюл. № 14

Адрес для переписки:

394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84,  
ФГБОУ ВО "Воронежский государственный  
технический университет", патентный отдел

(72) Автор(ы):

Максименков Владимир Иванович (RU),  
Молод Марина Владиславовна (RU),  
Сафин Альберт Мирсалимович (RU),  
Самофалова Алевтина Сергеевна (RU),  
Молод Юлия Владимировна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Воронежский государственный  
технический университет" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: RU 2052604 C1, 20.01.1996. RU  
2144469 C1, 20.01.2000. RU 2003108575 A,  
27.09.2004. RU 2678029 C1, 22.01.2019. RU 172257  
U1, 03.07.2017. US 4035539 A1, 12.07.1977.

(54) Слоистая гофровая панель с наполнителем

## (57) Формула изобретения

Слоистая гофровая панель с наполнителем, состоящая из перфорированной и сплошной обшивок, соединенных с перфорированным гофровым наполнителем, отличающаяся тем, что наружная полость гофрового наполнителя заполняется волокнистым материалом в контакте с установленной сеткой на половину высоты гофрового наполнителя.