

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2823447

### Формирователь 3D структуры лазерных импульсов

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики им. А.В. Гапонова-Грехова Российской академии наук" (ИПФ РАН) (RU)*

Авторы: *Гачева Екатерина Игоревна (RU), Миронов Сергей Юрьевич (RU)*

Заявка № 2024110512

Приоритет изобретения 17 апреля 2024 г.

Дата государственной регистрации  
в Государственном реестре изобретений  
Российской Федерации 23 июля 2024 г.

Срок действия исключительного права  
на изобретение истекает 17 апреля 2044 г.

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 429b6a0fe3853164baf96f83b73b4aa7  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 10.05.2023 по 02.08.2024

*Ю.С. Зубов*

