

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 196850

**Миниатюрный источник рентгеновского излучения,
использующий пироэлектрический кристалл и
полупроводниковый диод**

Патентообладатель: *федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
"Белгородский государственный национальный
исследовательский университет" (НИУ "БелГУ") (RU)*

Авторы: *см. на обороте*

Заявка № 2019143361

Приоритет полезной модели 24 декабря 2019 г.

Дата государственной регистрации в
Государственном реестре полезных
моделей Российской Федерации 18 марта 2020 г.

Срок действия исключительного права
на полезную модель истекает 24 декабря 2029 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев



Авторы: **Кубанкин Александр Сергеевич (RU), Лепешко Денис
Анатольевич (RU), Щагин Александр Васильевич (UA), Иващук
Олег Орестович (RU), Иониди Василий Юрьевич (RU), Каплий
Анна Андреевна (UA)**

Ф
Ю ИНТЕЛЛ

(12) ФО
ФЕДЕР

(52) СПК
H01J 35/00

(21)(22) За:

(24) Дата н
24.12.2

Дата р
18.03.2

Приоритет
(22) Дата по

(45) Опубли

Адрес для по
308015, 1
Победы,
Н.Д.

(54) Миниатк
полупроводни

Миниатк
кристалл, те
выполнен в
вакуумную
ланец, пиро
еплопровод
расположен