



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2022120022, 21.07.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 21.07.2022

(43) Дата публикации заявки: 22.01.2024 Бюл. № 3

Адрес для переписки:

143900, Московская обл., г. Балашиха, ул.
Карбышева, 8, ФГКВОУ ВО Военная академия
РВСН имени Петра Великого МО РФ

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное казенное
военное образовательное учреждение
высшего образования "Военная академия
Ракетных войск стратегического назначения
имени Петра Великого" МО РФ (RU)

(72) Автор(ы):

Макаров Дмитрий Владимирович (RU),
Романова Лариса Николаевна (RU),
Хрулёв Павел Владимирович (RU)

(54) Устройство формирования ультрафиолетового излучения

(57) Формула изобретения

Устройство формирования ультрафиолетового излучения, содержащее блок задания режимов работы, протяженный источник ультрафиолетового излучения, собирающую линзу и оптические волокна, отличающееся тем, что в него дополнительно введены источник вакуумного ультрафиолетового излучения и источник ультрафиолетового излучения для обработки воздушных сред, причем выходы блока задания режимов работы соединены прямой связью со входами высокочастотного источника вакуумного ультрафиолетового излучения и источника ультрафиолетового излучения для обработки воздушных сред, а выходы высокочастотного источника вакуумного ультрафиолетового излучения и источника ультрафиолетового излучения для обработки воздушных сред в свою очередь через собирающую линзу оптически связаны с входами оптических волокон.

A 2022120022 RU

RU 2022120022 A