

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202292175** (13) **A8**

**(12) ИСПРАВЛЕННОЕ ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К
ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**

(15) Информация об исправлении
Версия исправления: 1 (W1 A1)
исправления в биб. данных, код ИНИД (72)

(48) Дата публикации исправления
2023.08.10, Бюллетень №8'2023

(43) Дата публикации заявки
2022.12.30

(22) Дата подачи заявки
2021.02.02

(51) Int. Cl. *B23K 26/067* (2006.01)
B23K 26/04 (2014.01)
B23K 26/06 (2014.01)
B23K 26/08 (2014.01)

(54) ПЛАТФОРМА, СИСТЕМЫ И УСТРОЙСТВА ДЛЯ 3D-ПЕЧАТИ

(31) 62/969,434; 63/010,405

(32) 2020.02.03; 2020.04.15

(33) US

(86) PCT/US2021/016187

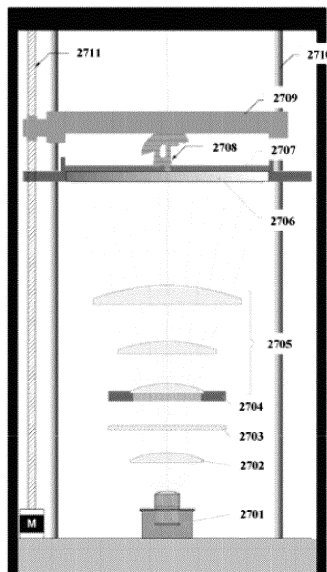
(87) WO 2021/158529 2021.08.12

(71) Заявитель:
СТАММ ВЕГХ КОРПОРЕЙШН (US)

(72) Изобретатель:
Лламазарес Вегх Хуан Франциско,
Кампанелли Игнасьо Гектор, Корги
Гастон Оскар, Хосс Эмильяно (US)

(74) Представитель:
Медведев В.Н. (RU)

(57) Изобретением предложены платформы для 3D-печати, содержащие устройства для стереолитографической 3D-печати, в которых используется статический оптический блок и приложения для процедурного моделирования, отображающие 3D-сцены в виде знаковой функции расстояния. Настоящим изобретением также предложены структуры, такие как биореакторы, которые могут быть напечатаны с использованием указанных платформ, а также их характеристики и использование.



- 2711 Резьбовой шток
- 2710 Направляющие
- 2709 Печатный стол
- 2708 Результат печати
- 2707 Фотополимерная смола
- 2706 Окно куба
- 2705 Проекционные линзы
- 2704 Пьезо-платформа
- 2703 Монолитная MLA
- 2702 Коллиматор
- 2701 Источник света

A8

202292175

202292175

A8