

Разработка устройства для нанесения биоактивного покрытия на дентальный имплантат

Название проекта:

КЕА-10-001 «Разработка устройства для нанесения биоактивного покрытия на дентальный имплантат».

Цель и задачи:

Системно техническое проектирование устройства для нанесения биоактивного покрытия на дентальный имплантат и технологии электролиза.

Руководитель проекта :

Усмонов Фарход Комилжонович

Состав научной группы:

2

Сроки финансирования проекта:

2016-2017 гг

Аннотация (краткое содержание) проекта:

Улучшение электроплазменной переработки устройства и технологии за счёт повышения стабильности потока газа. Определение направления технологического процесса принимая во внимание законы физической условий тепла, соотношение поверхности твердого тела с потоком частиц газа. Разработка автоматизированной тестовой модели устройства для нанесения биоактивной покрытия дентальных имплантатов.

План выполнения НИР:

No.	Проводимая работа	Время выдачи отчетов	Форма отчета и результаты исследования
1	1. Улучшение электроплазменной переработки устройства и технологии за счёт повышения стабильности потока газа. 2. Определение направления технологического процесса принимая во внимание законы физической условий тепла, соотношение поверхности твердого тела с потоком частиц газа.	2016 г. До 15 числа конца четверти	М-06, отчеты промежуточного этапа
2	1. Разработка проектных алгоритмов автоматизированной технологии эксперимента в исследованиях улучшения технологий Электра-плазмы и устройства. 2. Разработка автоматизированной тестовой модели устройства для нанесения биоактивной покрытии дентальных имплантатов.	2017 г. До 15 числа конца четверти	М-06, отчеты промежуточного этапа