

Коврик-грелка с электроподогревом

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

Создание универсального, электрического коврика-грелки индивидуального пользования с повышенными эксплуатационными свойствами: надежностью, долговечностью, качеством. Производство типоразмерного ряда данной продукции.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Разработан универсальный коврик-грелка индивидуального пользования, с улучшенными эксплуатационными свойствами и повышенной надежностью, предназначенный для применения в больницах, быту, автомобилях и т. д. Электропитание изделия рассчитано на потребление и переменного и постоянного токов, напряжением 12 вольт, что соответствует нормам электробезопасности в медицинской технике. Проектом предусматривается разработка технологии серийного производства ковриков-грелок.

СТЕПЕНЬ ЗАВЕРШЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ:

Изготовлены и испытаны макетные образцы. Изготовлены опытные образцы изделий, не уступающие по качеству отечественным и зарубежным аналогам.

ПРЕИМУЩЕСТВО И ЗНАЧЕНИЕ РАЗРАБОТКИ:

В качестве нагревательного элемента в электрогрелке используется нестандартный материал (НОУ-ХАУ), который не боится многократных перегибов, соответственно возрастают надежность и долговечность, безопасность и удобство эксплуатации. В изделии предусмотрена возможность регулировки температуры в широком диапазоне.

СОСТОЯНИЕ ПРАВОВОЙ ОХРАНЫ РАЗРАБОТКИ:

Охрана прав интеллектуальной собственности осуществляется в режиме НОУ-ХАУ.

ОБЛАСТИ КОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ РАЗРАБОТКИ:

В автомобильном сервисе, быту, санаториях, больницах



ФОРМЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

Совместное производство, продажа интеллектуальной собственности

Необходимые средства для коммерциализации разработки: 350 т.р.

Срок реализации проекта: 1 год.

Сведения об авторе проекта:
Чугуев Ю. И.

Контактный телефон: 8(8672) 75-43-22

