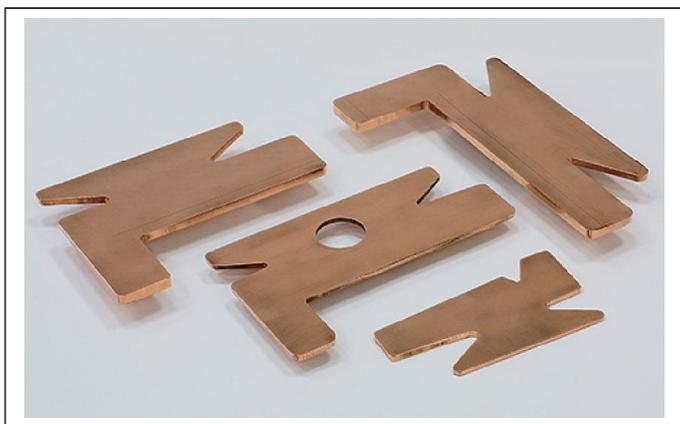




*Разработаны и  
внедрены в производство технологии получения  
изделий из медного порошка и композитных  
материалов для электротехнической,  
автомобильной и железнодорожной отраслей.*



## Наши компетенции:

- Получение композитных дисперсно-упрочненных материалов с требуемыми свойствами для изделий сварочной техники. Испытание сварочных колпачков;
- Производство из медного порошка коллекторных пластин для электродвигателей, не уступающих по физико-механическим характеристикам изделиям из проката;
- Получение антифрикционных материалов и изделий из них (подшипники, втулки);
- Получение металлических спеченных фильтр-элементов;
- Разработка и внедрение новых видов медных порошковых изделий, в т.ч. электрических контактов, шин;
- Гальваническое серебрение порошковых изделий;
- Спекание порошковых изделий в атмосфере эндогаза;
- Производство скользящих электрических контактов;
- Испытание материалов на твердость, плотность, пористость, электропроводность, разрыв, сжатие.

**Краюхин Сергей Александрович,**  
к.т.н., 8-(34368)-783-80

**Тимофеев Константин Леонидович,**  
к.т.н., 8-(34368)-470-91