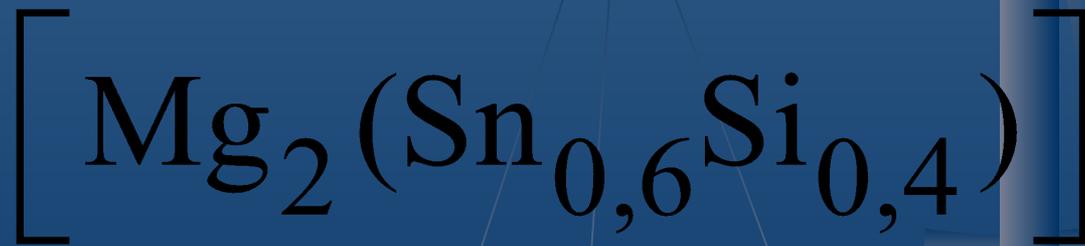
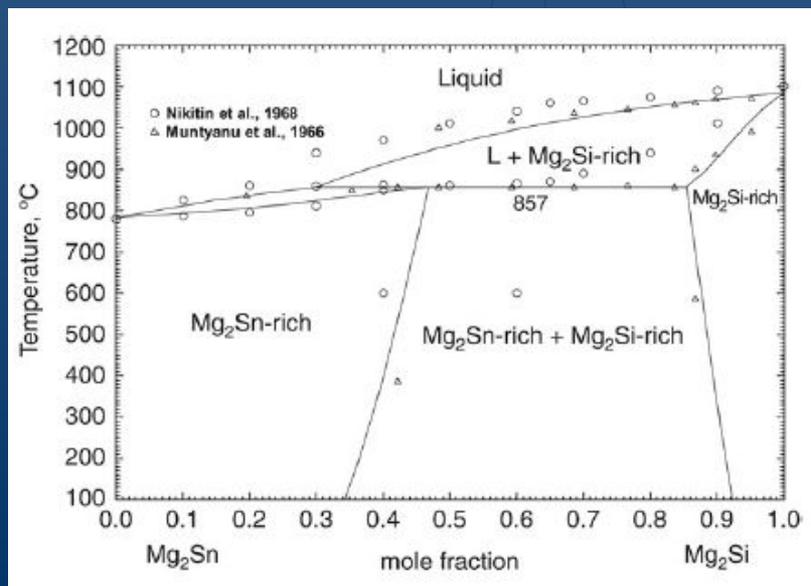
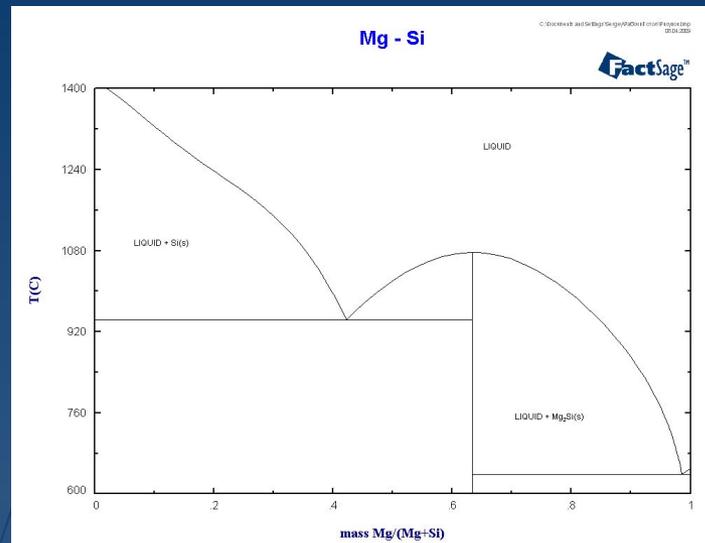
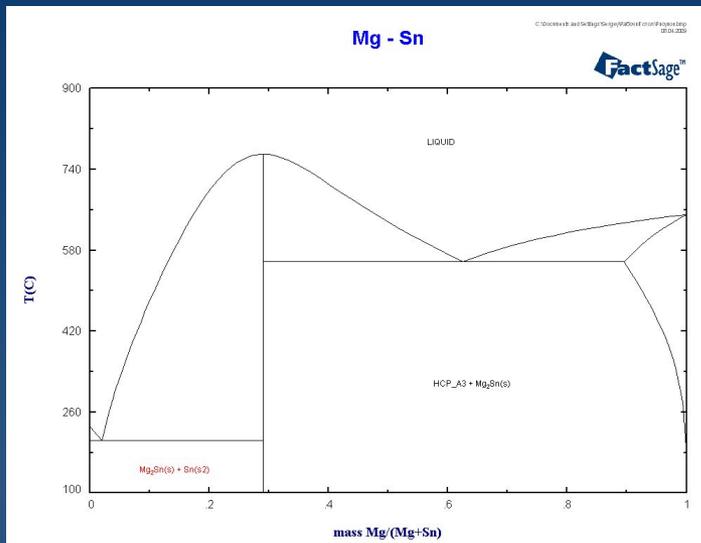


# Синтез новых сплавов - интерметаллидов системы Mg-Si-Sn



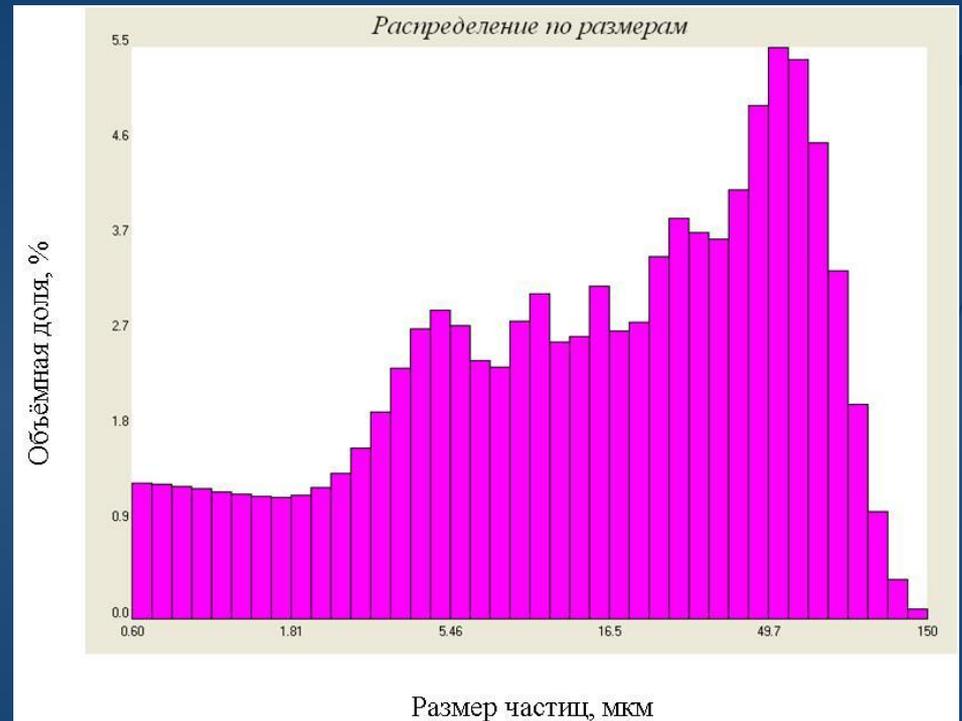
# Диаграммы состояния системы



# Исходные материалы

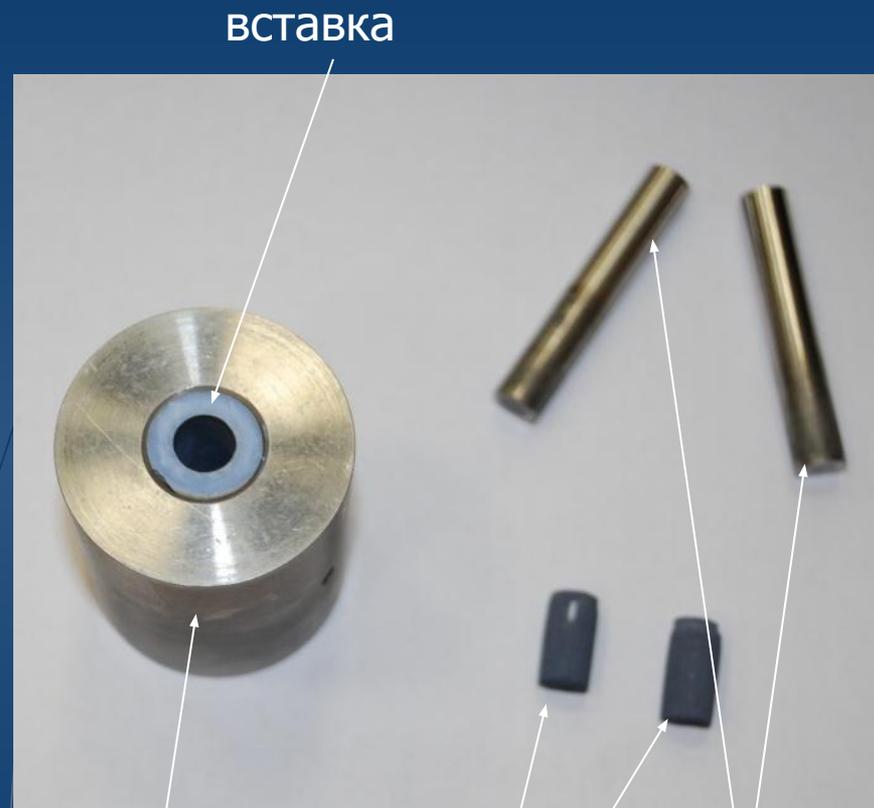
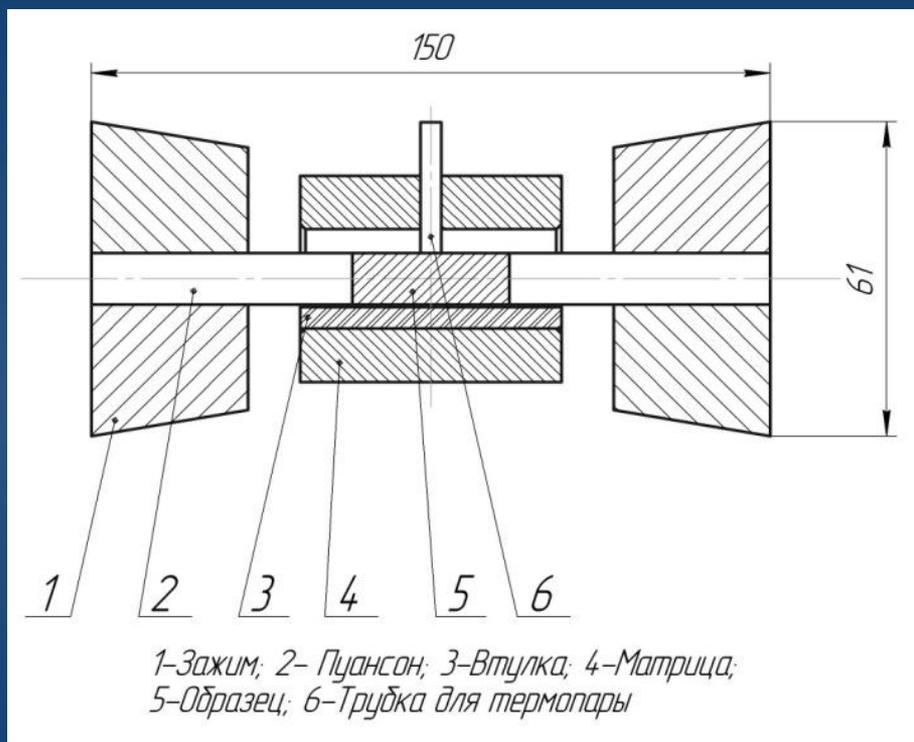


Планетарная шаровая  
мельница PM100

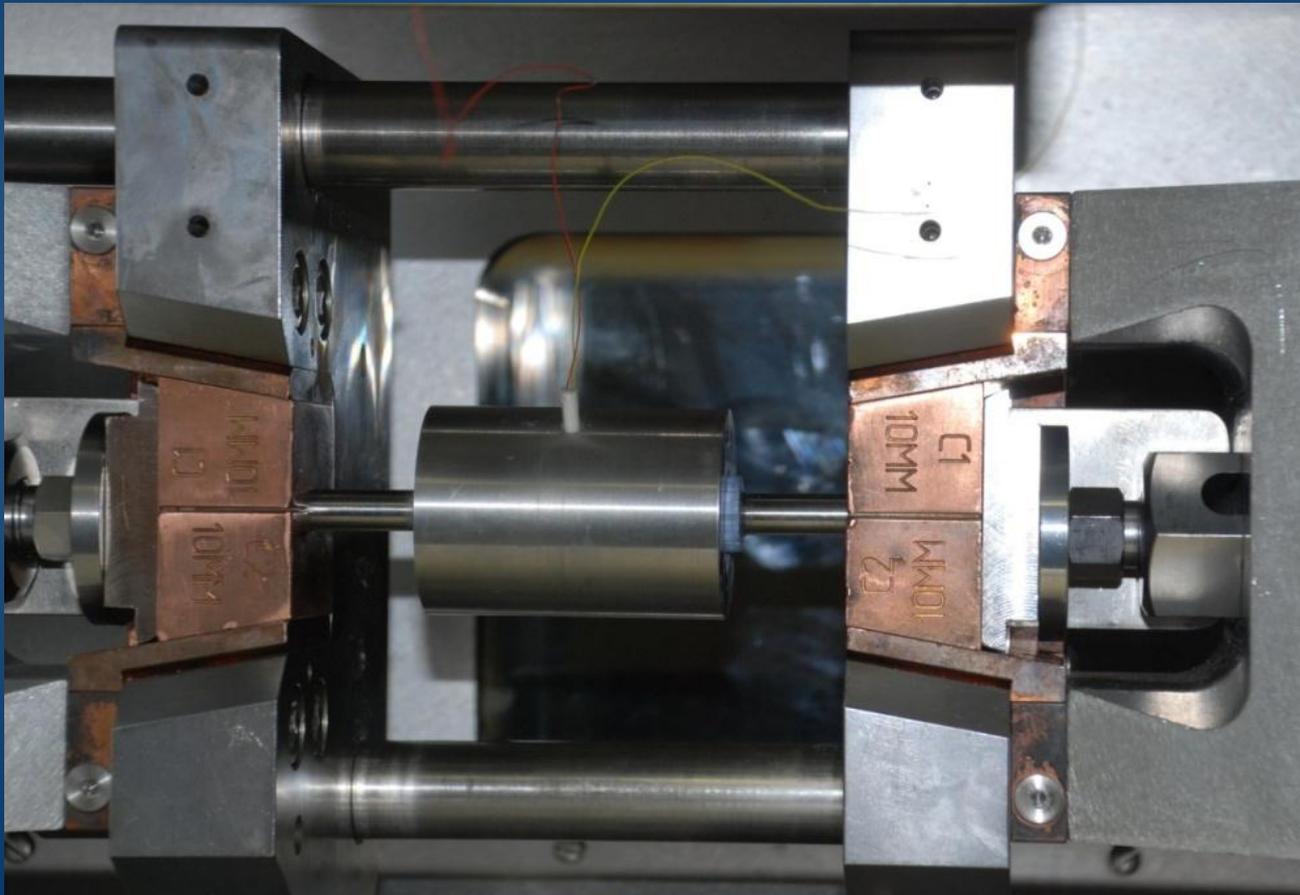


Гистограмма распределения размеров частиц порошка синтезируемого интерметаллида после размолла на установке PM100

# Оснастка для синтеза

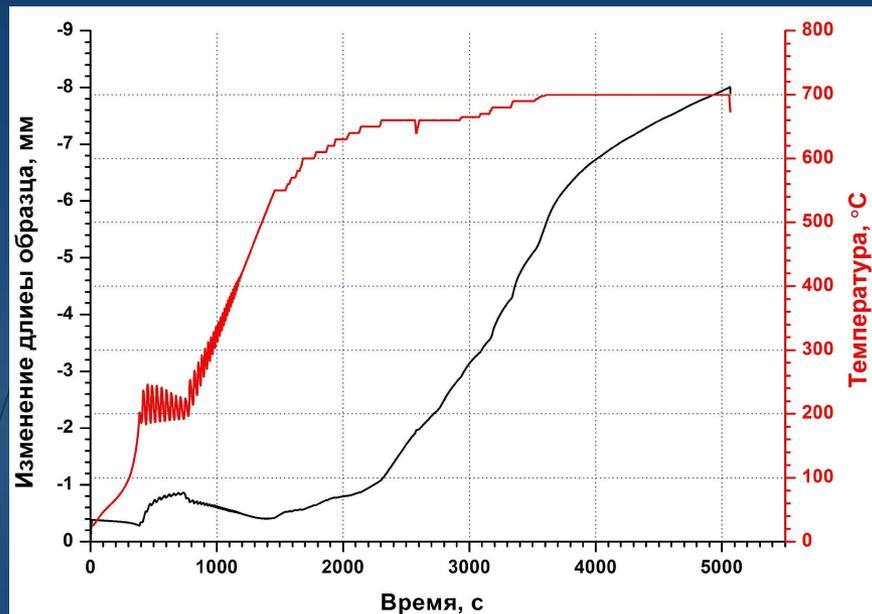
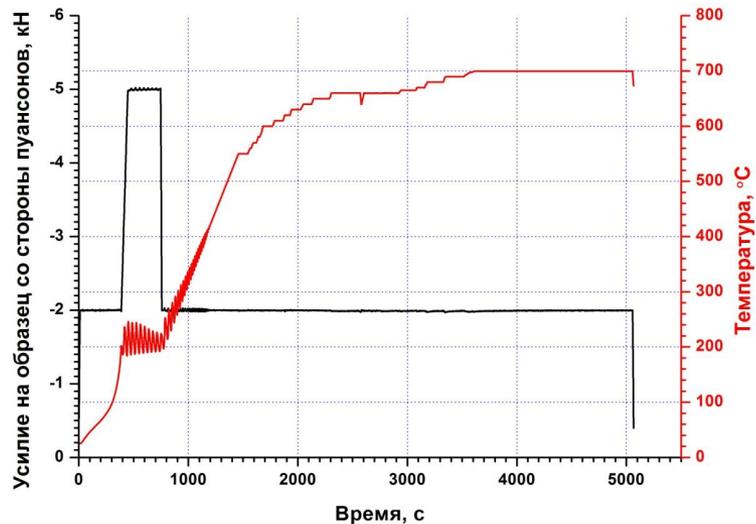


# Оснастка для синтеза

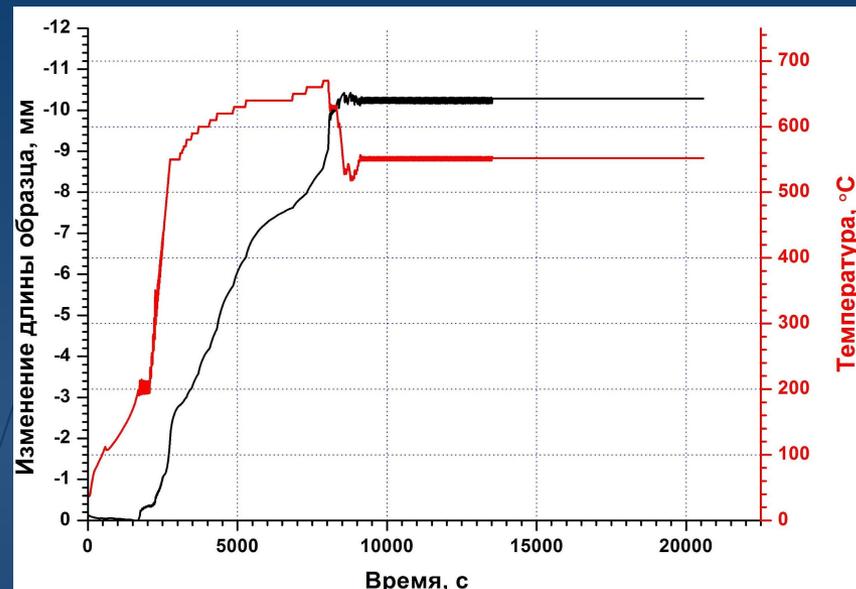
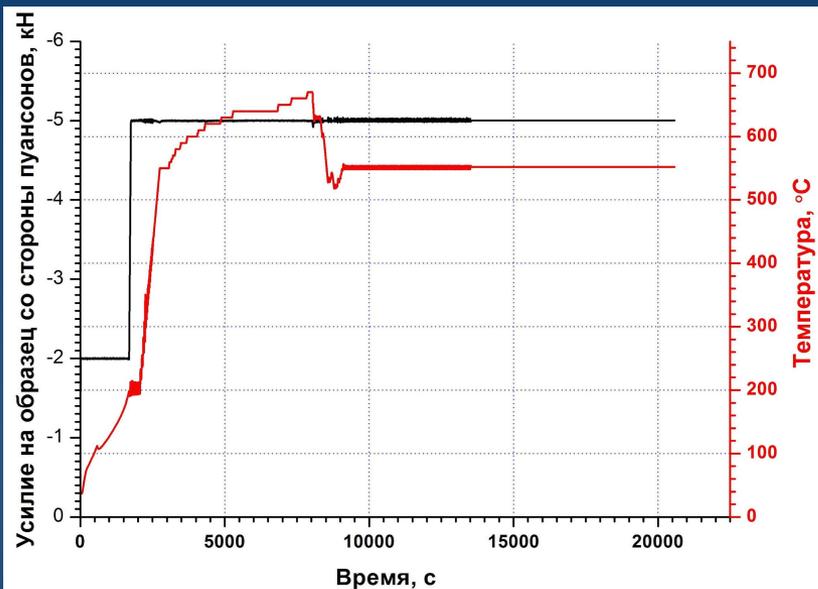


Подготовленная для проведения синтеза камера комплекса Gleeble 3800

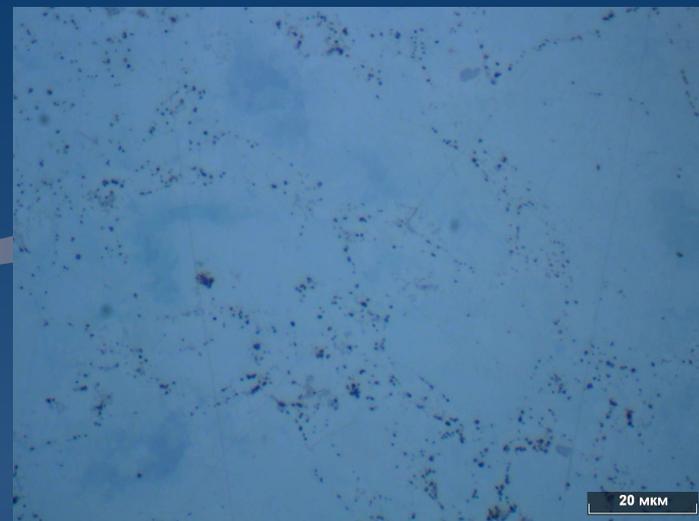
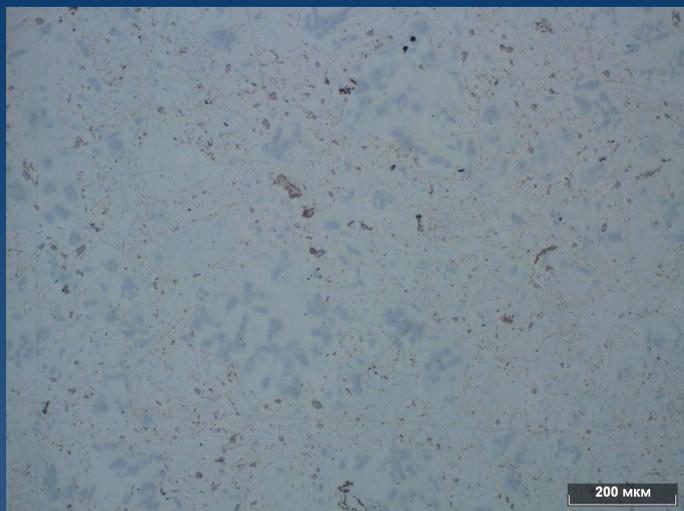
# Параметры одного из вариантов синтеза и полученный образец



# Параметры одного из вариантов синтеза и полученный образец



# Структура и пористость образца



×  
100

×  
1000

