

Плазма в инженерии поверхности тяжелонагруженных деталей железнодорожного транспорта

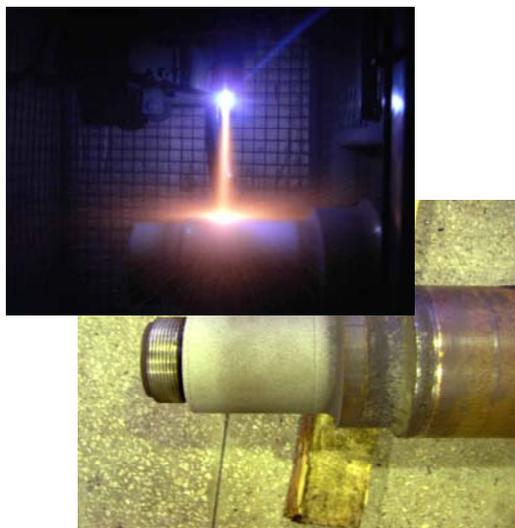
Увеличение срока службы \Rightarrow **в 2-3 раза** \Leftarrow снижение эксплуатационных расходов

Процесс ПЛАЗЕР

Реновация осей колпарт



Полуавтомат для восстановления буксовых шеек осей колпарт



Реновация цилиндрических втулок



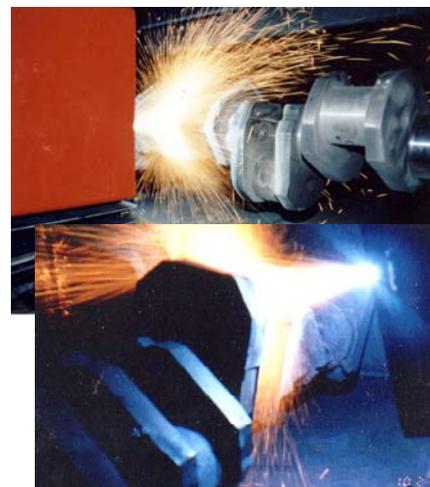
Полуавтомат для напыления покрытий на внутренние поверхности



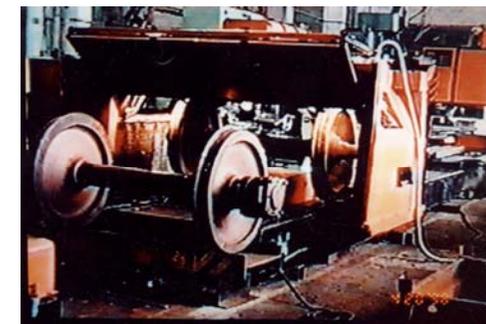
Реновация коленвалов



Полуавтомат для напыления покрытий на колен валы



Упрочнение гребней колпарт



Полуавтомат для плазменного упрочнения гребней колпарт

