

УДК 621.7

**И.Р. Сагбиев. ВЧ плазменная модификация
поверхностных слоев металлов.** Казань, 2007. 65 с. (Препринт
/ Казан. гос. технол. ун-т)

Представлены результаты исследований изменения поверхностных нанослоев и влияния этих изменений на физико-механические, физико-химические свойства и структуру металлов при обработке их с помощью ВЧ разрядов пониженного давления. Установлены закономерности ВЧ плазменной модификации поверхности при низких давлениях для металлов и их сплавов.

Ил. 31, табл.9.

Рецензенты: д.т.н. И.В.Красина
к.т.н. Л.Р.Джанбекова

© И.Р. Сагбиев, 2007

© Казанский государственный
технологический университет, 2007