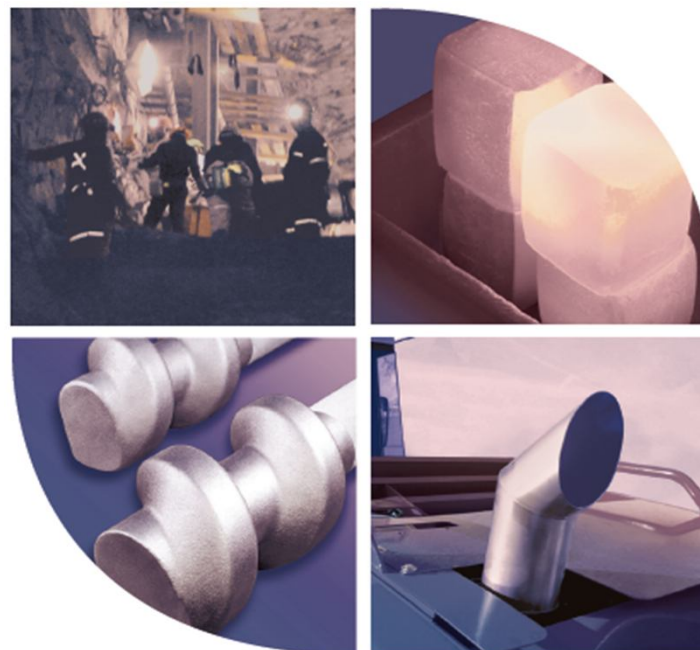


**Новые области применения МПГ как  
фактор стабильности и развития  
рынка этих металлов**

**New PGM applications as a factor of  
stability and development of these  
markets**

**Михаил Пискулов  
Mikhail Piskulov**



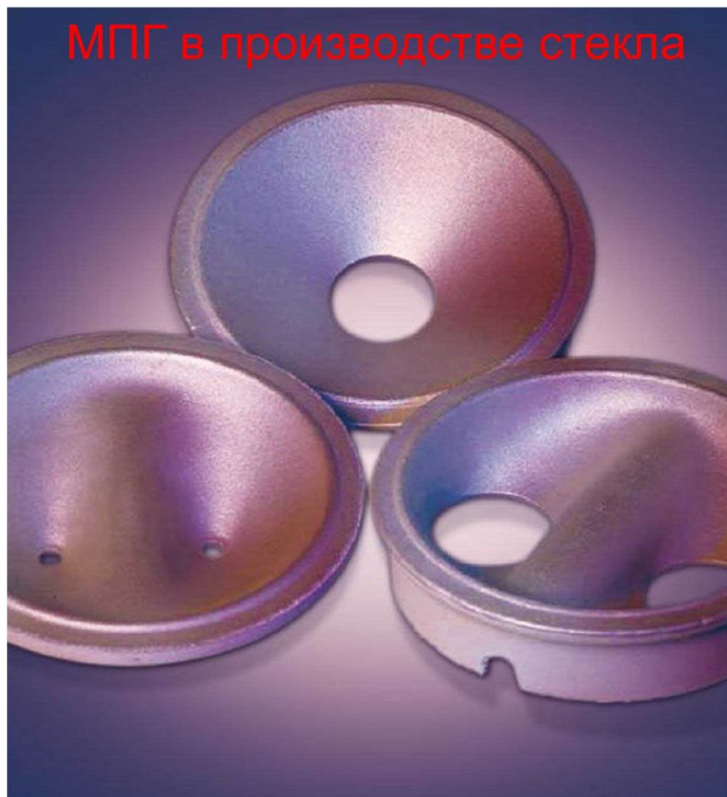
# ПЛАТИНА 2011

Предварительные итоги

## Спрос Платина и Палладий Pt/Pd demand

	2010	2011 (прогноз)	%
Pt всего/total	245.9	251.3	2
Autocat/Автокат	95.6	98.3	3
Industry/Пром	54.6	61.0	12
Pd всего/total	302.8	276.5	- (9)
Autocat/Автокат	173.6	184.0	6
Industry/Пром	76.7	82.3	7

## МПГ в пр-ве стекла/PGM in Glass



# МПГ в медицине/PGM in Medical



# МПГ во внедорожной технике/PGM in non-road





## МПГ в топливных элементах/PGM in fuel cells

