



**ĐoeÑ(Đ»Đ<sup>3/4</sup> Ñ€ÑfÑ‡Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup> Ñ€Đ°Đ±Đ<sup>3/4</sup>Ñ,Ñ< Đ<sup>2</sup>  
 Đ•Đ Đ¶Đ<sup>1/2</sup>ĐµĐ<sup>1/4</sup>  
 Đ•Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ´Đµ, Đ°ÑfĐ¿Đ,Ñ,Ñ€  
 Ñ,Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ€Ñ<  
 Đ´Đ»Ñ• Đ<sup>1/4</sup>Ñ<Đ»Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ€ĐµĐ<sup>1/2</sup>Đ,Ñ•.**

*ĐoeÑ(Đ»Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ€Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>1/2</sup>.Ñ€Ñ,,*

**ĐŸĐ,Đ<sup>3</sup>Đ<sup>1/4</sup>ĐµĐ<sup>1/2</sup>Ñ, Đ´ĐµĐ»Ñ<Đ<sup>1</sup> Đ´Đ,Đ<sup>3/4</sup>Đ°Ñ•Đ,Đ´  
 Ñ,Đ,Ñ,Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ° (TiO2) 30 Đ<sup>3</sup>Ñ€.**

80Đ ÑfĐ±



Đ”Đ,Đ<sup>3/4</sup>Đ°Ñ•Đ,Đ´ Ñ,Đ,Ñ,Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ°, Đ°Ñ€Đ°Ñ•Đ,Ñ,ĐµĐ»Ñ€ Ñ•ÑfÑ...Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup> (Đ±ĐµĐ»Ñ<Đ<sup>1</sup>)

ĐŸÑ€Đ<sup>3/4</sup>Đ,Đ•Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ´Đ,Ñ,ĐµĐ»Ñ€: Đ Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ•Đ,Ñ•  
 ĐœĐ°Ñ•Ñ•Đ°: 30 Đ<sup>3</sup>Ñ€.

ĐÑ•Đ¿Đ<sup>3/4</sup>Đ»Ñ€Đ•ÑfĐµÑ,Ñ•Ñ• Đ´Đ»Ñ• Đ¿Ñ€Đ,Đ´Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ,Ñ• Đ<sup>1/4</sup>Đ°Ñ,Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ,Đ, Đ,  
 Đ±ĐµĐ»Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>3</sup>Đ<sup>3/4</sup> Ñ‡Đ<sup>2</sup>ĐµÑ,Đ° Đ¿Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ•Ñ€Đ°Ñ‡Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup> Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đµ. Đ•Ñ•Đ»Đ, ĐµĐ<sup>3/4</sup>Đ<sup>3/4</sup>  
 Đ¿Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ,Đ<sup>3/4</sup> Đ<sup>1/2</sup>Đ°Ñ•Ñ<Đ¿Đ°Ñ,Ñ€ Đ, Ñ€Đ°Đ•Đ<sup>1/4</sup>ĐµÑ´Đ°Ñ,Ñ€ Đ<sup>2</sup> Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đµ, Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/2</sup>  
 Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ¶ĐµÑ, Đ<sup>3/4</sup>Ñ•ĐµÑ•Ñ,Ñ€ Đ<sup>1/4</sup>ĐµĐ»Đ°Đ,Đ<sup>1/4</sup>Đ, Đ°Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ‡Đ°Đ°Đ<sup>1/4</sup>Đ, ĐŸĐ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ,Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/4</sup>Ñf  
 Đ´Đ,Đ<sup>3/4</sup>Đ°Ñ•Đ,Đ´ Ñ,Đ,Ñ,Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ° Đ<sup>1/2</sup>ÑfĐ¶Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ° Đ¿ĐµÑ€ĐµÑ,ĐµÑ€ĐµÑ,Ñ€ Ñ• Đ<sup>1/4</sup>Đ°Ñ•Đ»Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/4</sup>  
 Đ,Đ»Đ, Đ<sup>3</sup>Đ»Đ,Ñ‡ĐµÑ€Đ,Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/4</sup> Đ´Đ<sup>3/4</sup>Đ,Ñ•Ñ‡ĐµĐ•Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>ĐµĐ<sup>1/2</sup>Đ,Ñ• Đ°Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ‡Đ°Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>.Đ•Đµ  
 Đ¿ĐµÑ€ĐµĐ<sup>1/4</sup>ĐµÑ•Đ,Đ<sup>2</sup>Đ°ĐµÑ,Ñ•Ñ• Ñ• Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ´Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup>. ĐœĐ°Đ°Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup> Đ<sup>2</sup>Đ•Đ<sup>2</sup>ĐµÑ•Ñ€ÑŸ Đ<sup>3/4</sup>Ñ‡ĐµĐ<sup>1/2</sup>Ñ€  
 ÑfĐ´Đ<sup>3/4</sup>Đ±Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup> Đ¿Đ<sup>3/4</sup>Đ»Ñ€Đ•Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ,Ñ€Ñ•Ñ•, Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1/2</sup>Đ° Đ<sup>1/2</sup>Đµ Đ¿Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Ñ,Đ,Ñ,Ñ•Ñ•.  
 Đ´ Đ¿Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ•Ñ€Đ°Ñ‡Đ<sup>1/2</sup>ÑfÑŸ Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Ñf Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ¶Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup> Đ´Đ<sup>3/4</sup>Đ±Đ°Đ<sup>2</sup>Đ,Ñ,Ñ€ Đ´Đ<sup>3/4</sup> 0,5%  
 Đ´Đ,Đ<sup>3/4</sup>Đ°Ñ•Đ,Đ´Đ° Ñ,Đ,Ñ,Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ°. Đœ.Đµ. Đ°ÑfĐ¿Đ»ĐµĐ<sup>1/2</sup>Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup> Đ¿Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Ñ‡Đ,Đ,  
 Đ<sup>3/4</sup>Ñ€Đ,ĐµĐ<sup>1/2</sup>Ñ,Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ‡Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup> Ñ...Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ,Đ,Ñ, Đ<sup>1/2</sup>Đ° 6 Đ°Đ<sup>3</sup>. Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Ñ<. ĐœĐ°Đ°Đ¶Đµ  
 Đ<sup>2</sup>Ñ< Đ<sup>1/4</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ¶ĐµÑ,Đµ Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ€Ñ€Đ,Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ°Ñ,Ñ€ Đ<sup>1/4</sup>ÑfÑ,Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ,Ñ€ Đ<sup>3/4</sup>Ñ, Đ»ĐµĐ<sup>3</sup>Đ°Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup>  
 ĐÑ•Đ<sup>1/4</sup>Đ°Đ, Đ´Đ<sup>3/4</sup>Đ¿Đ<sup>3/4</sup>Đ»Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>1</sup> Đ<sup>1/2</sup>ĐµĐ¿Ñ€Đ<sup>3/4</sup>Đ•Ñ€Đ°Ñ‡Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ•Ñ,Đ,  
 Đ”Đ,Đ<sup>3/4</sup>Đ°Ñ•Đ,Đ´ Ñ,Đ,Ñ,Đ°Đ<sup>1/2</sup>Đ° - Đ±ĐµĐ•Đ<sup>3/4</sup>Đ¿Đ°Ñ•Đ<sup>1/2</sup>Đ<sup>3/4</sup>Đµ Đ<sup>2</sup>ĐµÑ%ĐµÑ•Ñ,Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3/4</sup>,  
 Đ,Ñ•Đ¿Đ<sup>3/4</sup>Đ»Ñ€Đ•ÑfĐµÑ,Ñ•Ñ• Đ<sup>2</sup> Đ¿Ñ€Đ,Đ<sup>3</sup>Đ<sup>3/4</sup>Ñ,Đ<sup>3/4</sup>Đ<sup>2</sup>Đ»ĐµĐ<sup>1/2</sup>Đ, Đ¿Đ,Ñ%Đ,

«Д»ДмД°Д°Ñ€Ñ•Ñ,Д²ДмД½Д½Ñ‹Ñ... Д¿Ñ€ДмД¿Д°Ñ€Д°Ñ,Д³⁄₄Д² Д, Д¿Ñ€Д³⁄₄Д, Д·Д²Д³⁄₄Д´Ñ•Ñ,Д²Дм  
Д°Д³⁄₄Ñ•Д¼ДмÑ,Д,Д°Д, Д”Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´Ñ, Д,Ñ,Д°Д½Д° - Ñ•Ñ,Д³⁄₄Ñ•Д°Д¼Ñ‹Д¹ Д, Д·Д²ДмÑ•Ñ,Д½Ñ‹Д¹  
Д, Д½Д³Ñ€ДмД´Д, ДмД½Ñ, Д,Ñ•Д¿Д³⁄₄Д»ÑЄД·ÑƒДмД¼Ñ‹Д¹ Д² Ñ•Д³⁄₄Д»Д½Ñ†ДмД·Д°Ñ%Д,Ñ,Д½Ñ‹Ñ...  
Д°Ñ€ДмД¼Д°Ñ....

Д”Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´Ñ, Д,Ñ,Д°Д½Д° Д¿Ñ€ДмД´Ñ•Ñ,Д°Д²Д»Ñ•ДмÑ, Ñ•Д³⁄₄Д±Д³⁄₄Д¹ Д±ДмД»Д³⁄₄Дм  
Д¿Д³⁄₄Ñ€Д³⁄₄Ñ°Д³⁄₄Д±Ñ€Д°Д·Д½Д³⁄₄Дм Д²ДмÑ%ДмÑ•Ñ,Д²Д³⁄₄. Д´  
Д°Д³⁄₄Ñ•Д¼ДмÑ,Д,Ñ†ДмÑ•Д°Д³⁄₄Д¼ Д¿Ñ€Д³⁄₄Д, Д·Д²Д³⁄₄Д´Ñ•Ñ,Д²Дм Д,Ñ•Д¿Д³⁄₄Д»ÑЄД·ÑƒДмÑ,Ñ•Ñ•  
Д²Ñ‹Ñ•Д³⁄₄Д°Д³⁄₄Д³⁄₄Ñ†Д,Ñ%ДмД½Д½Ñ‹Д¹ Д, Ñ,Д³⁄₄Д½Д°Д³⁄₄Д´Д,Ñ•Д¿ДмÑ€Ñ•Д½Ñ‹Д¹ Д´Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´  
Ñ,Д,Ñ,Д°Д½Д°, Д³⁄₄Д±Д»Д°Д´Д°ÑŽÑ%Д, Д¹ Ñ•Д¿Д³⁄₄Ñ•Д³⁄₄Д±Д½Д³⁄₄Ñ•Ñ,ÑЄÑŽ Д³⁄₄Ñ,Ñ€Д°Д¶Д°Ñ,ÑЄ  
Д£Д±-Д»ÑƒÑ†Д. ДŽÑ,Д½Д³⁄₄Ñ•Д,Ñ•Ñ• Д° Д½ДмД³⁄₄Ñ€Д³°Д½Д,Ñ†ДмÑ•Д°Д, Д¼  
Д£Д±-Ñ,,Д»ÑЄÑ,Ñ€Д°Д¼. Д¿Д°Д°Д, Дм Д£Д±-Ñ,,Д»ÑЄÑ,Ñ€Ñ‹ Д½Дм Д²Ñ‹Д·Ñ‹Д²Д°ÑŽÑ,  
Д°Д»Д»ДмÑ€Д³Д,ÑŽ Д, Д½Дм Ñ€Д°Д·Д´Ñ€Д°Д¶Д°ÑŽÑ, Д°Д³⁄₄Д¶Д¶Ñƒ, Д³⁄₄Д´Д½Д°Д°Д³⁄₄ Д²  
Ñ•Д³⁄₄Ñ•Ñ,Д°Д²Дм Ñ•Д³⁄₄Д»Д½Ñ†ДмД·Д°Ñ%Д,Ñ,Д½Ñ‹Ñ... Ñ•Ñ€ДмД´Ñ•Ñ,Д² Д³⁄₄Д½Д, Д¼Д³⁄₄Д³ÑƒÑ,  
Д³⁄₄Д°Ñ€Д°Ñ´Д, Д²Д°Ñ,ÑЄ ДмÑ´ Д² Д±ДмД»Ñ‹Д¹ Ñ†Д²ДмÑ,, Д”Д»Ñ• Ñ,Д³⁄₄Д³⁄₄ Ñ†Ñ,Д³⁄₄Д±Ñ‹  
Ñ,,Д,Д·Д,Ñ†ДмÑ•Д°Д, Дм Д£Д±-Ñ,,Д»ÑЄÑ,Ñ€Ñ‹ Д½Дм Д±Ñ‹Д»Д, Д²Д, Д´Д½Ñ‹ Д½Д° Д°Д³⁄₄Д¶Д°Д,  
Ñ†Д°Ñ•Ñ,Д,Ñ†Ñ‹ Д´Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´Д° Ñ,Д,Ñ,Д°Д½Д° Ñ•Ñ,Д°Ñ€Д°ÑŽÑ,Ñ•Ñ• Ñ•Д´ДмД»Д°Ñ,ÑЄ  
Д±Д³⁄₄Д»ДмДм Д¼ДмД»Д°Д, Д¼Д. ДŽД´Д½Д°Д°Д³⁄₄ Д·Д´ДмÑ•ÑЄ ДмÑ•Ñ,ÑЄ Ñ•Д²Д³⁄₄Д¹  
Д¿Ñ€ДмД´ДмД» - Д³⁄₄Ñ†ДмД½ÑЄ Д¼ДмД»Д°Д, Дм Ñ†Д°Ñ•Ñ,Д,Ñ†Ñ‹ Д´Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´Д° Ñ,Д,Ñ,Д°Д½Д°  
Д¼Д³⁄₄Д³ÑƒÑ, Д, Д³⁄₄Ñ€Д°Ñ,ÑЄ Ñ€Д³⁄₄Д»ÑЄ Ñ,,Д³⁄₄Ñ,Д³⁄₄Д°Д°Ñ,Д°Д»Д, Д·Д°Ñ,Д³⁄₄Ñ€Д°, Ñ,Д³⁄₄ ДмÑ•Ñ,ÑЄ  
Д²ДмÑ%ДмÑ•Ñ,Д²Д°, ÑƒÑ•Д, Д»Д, Д²Д°ÑŽÑ%ДмД³⁄₄ Д¿Д³⁄₄Д²Ñ€ДмД¶Д´Д°ÑŽÑ%ДмДм  
Д´ДмД¹Ñ•Ñ,Д²Д, Дм Д£Д±-Д, Д»ÑƒÑ†ДмД½Д,Ñ•. Д¿Д°Д°Д¶Д°Д, Ñ•Д»Д,Ñ´Д°Д³⁄₄Д¼ Д¼ДмД»Д°Д, Дм  
Ñ†Д°Ñ•Ñ,Д,Ñ†Д°Д, Д´Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´Д° Ñ,Д,Ñ,Д°Д½Д° Ñ•Д¿Д³⁄₄Ñ•Д³⁄₄Д±Д½Ñ‹  
Д½Д°Д°Д°Д¿Д»Д, Д²Д°Ñ,ÑЄÑ•Ñ• Д² Д°Д³⁄₄Д¶Д¶Д½Д³⁄₄Д¼ Д¿Д³⁄₄Д°Ñ€Д³⁄₄Д²Дм.  
Д´ Д·Д°Д²Д,Ñ•Д, Д¼Д³⁄₄Ñ•Ñ,Д, Д³⁄₄Ñ, Д°Д³⁄₄Д½Д°Ñ€ДмÑ,Д½Ñ‹Ñ... ÑƒÑ•Д»Д³⁄₄Д²Д, Д¹ ДмД³⁄₄Д³⁄₄  
Д¿Ñ€Д, Д¼ДмД½Ñ•ÑŽÑ, Д°Д°Д° Д½Д°Д¿Д¿Д³⁄₄Д»Д½Д,Ñ,ДмД»ÑЄ, Д°Д°Д° Д±ДмД»Ñ‹Д¹  
Д¿Д, Д³⁄₄Д³⁄₄ДмД½Ñ,, Д°Д°Д° Ñ,,Д³⁄₄Ñ,Д³⁄₄Д·Д°Ñ%Д,Ñ,Д½ÑƒÑŽ Д´Д³⁄₄Д±Д°Д²Д°Ñƒ Д²  
Ñ€Д°Д·Д»Д,Ñ†Д½Ñ‹Ñ... Д, Д·Д´ДмД»Д,Ñ•Ñ... - Д¿ÑƒД´Ñ€Дм, Ñ,ДмД½Ñ•Ñ... Д´Д»Ñ• Д²ДмД°,  
Д³ÑƒД±Д½Д³⁄₄Д¹ Д¿Д³⁄₄Д¼Д°Д´Дм, Д°Д½Ñ,Д, Д¿ДмÑ€Ñ•Д¿Д,Ñ€Д°Д½Ñ,Д°Ñ..., Д·Д°Ñ%Д,Ñ,Д½Ñ‹Ñ‹...  
Д°Ñ€ДмД¼Д°Ñ..., Д·Д° Д³⁄₄Ñ•Д½Д³⁄₄Д²Дм Д´Д, Д³⁄₄Д°Ñ•Д, Д´Д° Ñ,Д,Ñ,Д°Д½Д° Д¿Д³⁄₄Д»ÑƒÑ†Д°ÑŽÑ,  
Д±Д³⁄₄Д»ДмДм Ñ•Д³⁄₄Д²ДмÑ€Ñ•ДмД½Д½Ñ‹Дм Д²Д, Д´Ñ‹ Д°Д³⁄₄Ñ•Д¼ДмÑ,Д,Ñ†ДмÑ•Д°Д³⁄₄Д³⁄₄  
Ñ•Ñ‹Ñ€ÑЄÑ•, Д½Д°Д¿Д¿Ñ€Д, Д¼ДмÑ€ Д¿ДмÑ€Д»Д°Д¼ÑƒÑ,Ñ€Д³⁄₄Д²Ñ‹Д¹ Д¿Д, Д³⁄₄Д³⁄₄ДмД½Ñ,  
(Ñ,Д,Ñ,Д°Д½Д,Ñ€Д³⁄₄Д²Д°Д½Д½ÑƒÑŽ Ñ•Д»ÑŽД´Ñƒ).

Д´Ñ•Ñ,Д³⁄₄Ñ†Д½Д, Д° <http://ecoways.ru/ru/>

[Д´Д½Ñ,Д³⁄₄Ñ€Д¼Д°Ñ†Д,Ñ• Д³⁄₄ Д¿Ñ€Д³⁄₄Д´Д°Д²Ñ†Дм](#)

**Д°Д½ДмД½Д,Ñ• Д¿Д³⁄₄Д°ÑƒД¿Д°Ñ,ДмД»ДмД¹:** Д°Ñ%Дм Д½ДмÑ, Д¼Д½ДмД½Д, Д¹ Д³⁄₄Д± Ñ•Ñ,Д³⁄₄Д¼  
Ñ,Д³⁄₄Д²Д°Ñ€Дм.  
ДÝД³⁄₄Д¶Д°Д»ÑƒД¹Ñ•Ñ,Д°, Д²Д³⁄₄Д¹Д´Д,Ñ,Дм, Ñ†Ñ,Д³⁄₄Д±Ñ‹ Д³⁄₄Ñ•Ñ,Д°Д²Д,Ñ,ÑЄ Ñ•Д²Д³⁄₄Дм  
Д¼Д½ДмД½Д, Дм.