



ՔՎԸ, Ը^{1/4}Ը, ՆիժմսՆ•Ը⁰Ը, Ըմ ԸՔԸմՆ...Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը»Ը^{3/4}Ը³Ը, Ը,

ՔՎԸ, Ը^{1/4}Ը, ՆիժմսՆ•Ը⁰Ը, Ըմ ԸՔԸմՆ...Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը»Ը^{3/4}Ը³Ը, Ը,

ի» չի» չ

Ը—Ը⁰Ը՛Ը⁰Նիժմ⁰ 6-10

(ԸՂԸ±Ը^{3/4}Ն€ՆfԸ՛Ը^{3/4}Ը²Ը⁰Ը^{1/2}Ը, Ըմ Ը՛Ը»Ն•
Ը^{1/2}ԸմՆ,,Ն,))

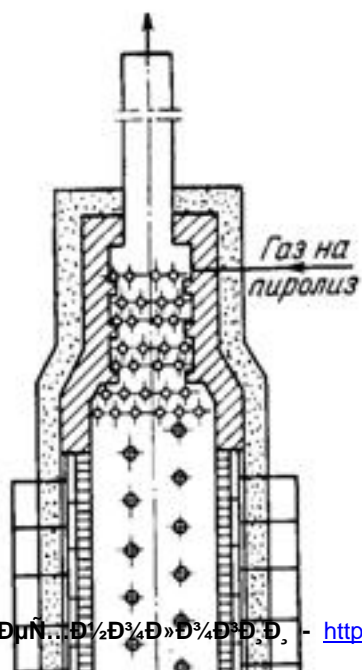
սՆfԸ± 120



Ը—Ը⁰Ը՛Ը⁰Նիժմ⁰ 6.10 Ը Ը՛Ն•Ն•Նիժմ,Ն,Ը՛Ն,ՆԸ Ն€ԸմԸ⁰Նիժմ,Ը^{3/4}Ը^{1/2}Ն«Ը¹ Ը•Ը^{1/4}ԸմԸմԸ²Ը,Ը⁰
Ն,Ն€ՆfԸ±Նիժմ⁰Ը,Ը^{3/4}Ը¹ Ը չԸմՆիժմ, Ը՛Ն€Ը⁰Ը՛Ը,ԸմԸ^{1/2}Ն,Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը³Ը^{3/4} Ն,Ը,Ը չԸ⁰ (Ն€Ը,Ն•. 3.1) Ը՛Ը»Ն•
Ը չԸ,Ն€Ը^{3/4}Ը»Ը,Ը•Ը⁰ Ը չԸՆ€Ը^{3/4}Ը չԸ՛Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը²Ը^{3/4}Ը¹ Ն,,Ն€Ը⁰Նիժմ,Ը, Ն•Ը^{3/4}Ն•Ն,Ը⁰Ը² Ը⁰Ը^{3/4}Ն,Ը^{3/4}Ն€Ը^{3/4}Ը¹
Ը չԸՆ€Ը,Ը²ԸմԸ՛ԸմԸ^{1/2} Ը² Ն,Ը⁰Ը±Ը». 3.1. Ը չԸ^{3/4}Ն•Ն,Ը⁰Ը² Ը չԸՆ€Ը^{3/4}Ը Նիժմ⁰Ն,Ը^{3/4}Ը² Ը չԸ,Ն€Ը^{3/4}Ը»Ը,Ը•Ը⁰
(Ը չԸ,Ն€Ը^{3/4}Ը³Ը⁰Ը•Ը⁰) Ն,Ը⁰Ը⁰Ը՛Ըմ Ը՛Ը⁰Ը^{1/2} Ը² Ն,Ը⁰Ը±Ը». 3.1 [4, Ն•. 38].
Ը՛Ն€Ը^{3/4}Ը,Ը•Ը²Ը^{3/4}Ը՛Ը,Ն,ԸմԸ»ՆԸԸ^{1/2}Ը^{3/4}Ն•Ն,ՆԸ Ը չԸմՆիժմ, G = 10000 Ը⁰Ը³/Նիժմ. Ը՛Ը,Ն€Ը^{3/4}Ը»Ը,Ը•
Ը չԸՆ€Ը^{3/4}Ը չԸ՛Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը²Ը^{3/4}Ը¹ Ն,,Ն€Ը⁰Նիժմ,Ը, Ը չԸՆ€Ը^{3/4}Ը²Ը^{3/4}Ը՛Ը,Ն,Ն•Ն• Ն• Ը՛Ը^{3/4}Ը±Ը⁰Ը²Ը^{3/4}Ը¹ Z = 2000
Ը⁰Ը³/Նիժմ (20 Ը^{1/4}Ը՛Ն•Ն•. % Ը^{1/2}Ը⁰ Ն•Ն«Ն€ՆԸԸմ) Ը²Ը^{3/4}Ը՛Ն•Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը³Ը^{3/4} Ը չԸՆ€Ն€Ը⁰. ԸՔԸմԸ^{1/4}Ը չԸմՆ€Ը՛Ն,Նիժմ€Ը⁰
Ն•Ն«Ն€ՆԸԸՆ• Ը^{1/2}Ը⁰ Ը՛Ն...Ը^{3/4}Ը՛Ըմ Ը² Ը չԸմՆիժմՆԸ T1 = 308 Ըժ. Ը չԸ^{3/4}Ն•Ն,Ը⁰Ը² Ն,Ը^{3/4}Ը չԸ»Ը,Ը²Ը^{1/2}Ը^{3/4}Ը³Ը^{3/4}
Ը³Ը⁰Ը•Ը⁰ Ը, Ը⁰Ը^{3/4}Ն•Ն,,Ն,,Ը,Նիժմ,ԸմԸ^{1/2}Ն, Ը,Ը•Ը±Ն«Ն,Ը⁰Ը⁰ Ը²Ը^{3/4}Ը•Ը՛ՆfՆ...Ը⁰ Ը չԸՆ€Ը,Ը^{1/2}Ն•Ն,Ն« Ն,Ը⁰Ը⁰Ը,Ը^{1/4}Ը,
Ը՛Ըմ, Ը⁰Ը⁰ Ը չԸՆ€Ը, Ն€Ը՛Ն•ՆիժմսՆ,Ըմ Ը չԸմՆիժմ, Ն• Ը,Ը•Ը»ՆիժմիժմՆՆՆ%Ը,Ը^{1/4}Ը, Ն•Ն,ԸմԸ^{1/2}Ը⁰Ը^{1/4}Ը,
Ն,Ը^{3/4}Ը չԸ⁰Ը.

Таблица 3.1

Компоненты	Состав, мол. %		Компоненты	Состав, мол. %	
	сырье — пропановая фракция	пирогаз		сырье — пропановая фракция	пирогаз
H ₂	0,7	13,2	C ₃ H ₈	10,7	8,9



ĐĩÑ...ĐµĐ¼Đ° Ñ,Ñ€ÑƒĐ±Ñ‡Đ°Ñ,Đ¾Đ¹ Đ¿ĐµÑ‡Đ, Đ³Ñ€Đ°Đ´Đ,ĐµĐ½Ñ,Đ½Đ¾Đ¾Đ¾ Ñ,Đ,Đ¿Đ°

Â

ĐŸĐ¾Đ»ÑƒÑ‡Đ,Ñ,Ñ€Đ´Đ°Đ½Đ½ÑƒÑŹ Đ·Đ°Đ´Đ°Ñ‡Ñƒ Đ²Đ¾Đ·Đ¼Đ¾Đ¶Đ½Đ¾ Đ½Đ°Đ¶Đ°Đ² Đ°Đ½Đ¾Đ¿Đ°Ñƒ
"Đ°ÑƒĐ¿Đ,Ñ,Ñ€" Đ, Đ¿Ñ€Đ¾Đ¹Ñ,Đ, Đ¿Ñ€Đ¾Ñ·Ñ,ÑƒÑŹ Ñ€ĐµĐ¾Ñ·Ñ,Ñ€Đ°Ñ‡Đ,ÑŹ. Đ"Đ°Đ»ĐµĐµ Đ²Ñ¿
Đ¿Đ¾Đ¿Đ°Đ´ĐµÑ,Đµ Đ² Ñ·ĐµÑ€Đ²Đ,Ñ• Đ¾Đ½-Đ»Đ°Đ¹Đ½, Đ³Đ´Đµ Đ²Đ°Đ¼ Đ±ÑƒĐ´ĐµÑ,
Đ¿Ñ€ĐµĐ´Đ»Đ¾Đ¶ĐµĐ½Đ¾ Đ²Ñ¿Đ±Ñ€Đ°Ñ,Ñ€ Ñ·Đ¿Đ¾Ñ·Đ¾Đ± Đ¾Đ¿Đ»Đ°Ñ,Ñ¿ Đ, Đ¾Đ¿Đ»Đ°Ñ,Đ,Ñ,Ñ€
Đ·Đ°Đ°Đ·. ĐŸĐ¾Ñ·Đ»Đµ Đ¿Đ¾Đ´Ñ,Đ²ĐµÑ€Đ¶Đ´ĐµĐ½Đ,Ñ• Đ¾Đ¿Đ»Đ°Ñ,Ñ¿ Đ²Ñ¿ Đ¿Đ¾Đ»ÑƒÑ‡Đ,Ñ,Đµ
Đ·Đ°Đ°Đ·Đ°Đ½Đ½ÑƒÑŹ Đ·Đ°Đ´Đ°Ñ‡Ñƒ. Đ—Đ°Đ´Đ°Ñ‡Đ° Đ¿Ñ€ĐµĐ´Ñ·Ñ,Đ°Đ²Đ»ĐµĐ½Đ° Đ²Đ²Đ,Đ´Đµ
Ñ·Đ°Đ°Đ½Đ¾Đ² Đ,Đ. Đ»Đ,Ñ,ĐµÑ€Đ°Ñ,ÑƒÑ€Ñ¿. Đ' Ñ·Đ»ÑƒÑ‡Đ°Đµ Đ²Đ¾Đ·Đ½Đ,Đ°Đ½Đ¾Đ²ĐµĐ½Đ,Ñ•
Đ·Đ°Ñ,Ñ€ÑƒĐ´Đ½ĐµĐ½Đ,Đ¹ Ñ·Đ¼Đ¾Ñ,Ñ€Đ, ÑƒÑ·Đ»Đ¾Đ²Đ,Ñ• Đ¾Đ±Ñ·Đ»ÑƒĐ¶Đ,Đ²Đ°Đ½Đ,Ñ• Đ,
Đ,Đ½Ñ,„Đ¾Ñ€Đ¼Đ°Ñ‡Đ,ÑŹ Đ¾ Đ¿Ñ€Đ¾Đ´Đ°Đ²Ñ‡Đµ.

[Đ´Đ½Ñ,„Đ¾Ñ€Đ¼Đ°Ñ‡Đ,Ñ·Đ¾ Đ¿Ñ€Đ¾Đ´Đ°Đ²Ñ‡Đµ](#)