

# Сланцевий газ і перспективи енергозбереження

Сланцевий газ – це природний газ, який утворюється в процесі розкладання органічних решток в умовах високого тиску та температури. Він є одним з найбільш перспективних джерел енергії, оскільки його запаси в Україні значно перевищують потреби країни. Однак, на сьогоднішній день його видобуток та використання є економічно невигідним.

Видобуток сланцевого газу здійснюється за допомогою горизонтального буріння та гідротривання. Цей процес є енергоємним, тому для його здійснення необхідно використовувати великі кількості енергії. Крім того, видобуток сланцевого газу може призвести до забруднення ґрунту та підземних вод.

Використання сланцевого газу в Україні має великий потенціал. За оцінками, в Україні налічується близько 100 трильйонів кубометрів сланцевого газу. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Висновок – це важливо.

Сланцевий газ – це перспективне джерело енергії, яке може допомогти Україні знизити залежність від імпорту енергоносіїв. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Видобуток сланцевого газу здійснюється за допомогою горизонтального буріння та гідротривання. Цей процес є енергоємним, тому для його здійснення необхідно використовувати великі кількості енергії. Крім того, видобуток сланцевого газу може призвести до забруднення ґрунту та підземних вод.

Використання сланцевого газу в Україні має великий потенціал. За оцінками, в Україні налічується близько 100 трильйонів кубометрів сланцевого газу. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Видобуток сланцевого газу здійснюється за допомогою горизонтального буріння та гідротривання. Цей процес є енергоємним, тому для його здійснення необхідно використовувати великі кількості енергії. Крім того, видобуток сланцевого газу може призвести до забруднення ґрунту та підземних вод.

Висновок – це важливо.

Сланцевий газ – це перспективне джерело енергії, яке може допомогти Україні знизити залежність від імпорту енергоносіїв. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Видобуток сланцевого газу здійснюється за допомогою горизонтального буріння та гідротривання. Цей процес є енергоємним, тому для його здійснення необхідно використовувати великі кількості енергії. Крім того, видобуток сланцевого газу може призвести до забруднення ґрунту та підземних вод.

Використання сланцевого газу в Україні має великий потенціал. За оцінками, в Україні налічується близько 100 трильйонів кубометрів сланцевого газу. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Висновок – це важливо.

Сланцевий газ – це перспективне джерело енергії, яке може допомогти Україні знизити залежність від імпорту енергоносіїв. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Видобуток сланцевого газу здійснюється за допомогою горизонтального буріння та гідротривання. Цей процес є енергоємним, тому для його здійснення необхідно використовувати великі кількості енергії. Крім того, видобуток сланцевого газу може призвести до забруднення ґрунту та підземних вод.

Використання сланцевого газу в Україні має великий потенціал. За оцінками, в Україні налічується близько 100 трильйонів кубометрів сланцевого газу. Однак, для того щоб цей потенціал був використаний, необхідно розробити економічно вигідні методи видобування та транспортування газу.

Видобуток сланцевого газу здійснюється за допомогою горизонтального буріння та гідротривання. Цей процес є енергоємним, тому для його здійснення необхідно використовувати великі кількості енергії. Крім того, видобуток сланцевого газу може призвести до забруднення ґрунту та підземних вод.

Марта Елбе

**URL джерела:** <http://patriot-nrg.com/uk/content/slancevyy-gaz-i-perspektyvy-energozberezhennya>