



Асоціація
газовидобувних
компаній України

РОЛЬ ПРИРОДНОГО ГАЗУ В ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ

Київ,
червень 2021

БОРОТЬБА ІЗ ВИКИДАМИ CO₂ ФУНДАМЕНТАЛЬНО ЗМІНЮЄ СВІТОВИЙ ЕНЕРГЕТИЧНИЙ РИНОК

- ⦿ Країни ЄС активно заміщують вугілля природним газом
- ⦿ Природний газ є найбільш екологічним викопним паливом
- ⦿ Викиди CO₂ при виробництві електроенергії з газу на 50% нижче в порівнянні з вугіллям
- ⦿ Попит на газ залишиться стабільним до 2050 року





ДЕКАРБОНІЗАЦІЯ – ЗАПРОВАДЖЕНИЙ ЗЕЛЕНИЙ КУРС УКРАЇНИ

■ Енергетичний сектор

■ Транспорт

■ Виробнича галузь та
будівництво

■ Інші сектори

■ Нафтогазовий сектор



За даними Державного реєстру
вуглецевих одиниць
частка викидів CO₂
нафтогазового сектору
становить

1.1%

НЕОБХІДНО ЗАКОНОДАВЧО ТА ТЕХНІЧНО ВРЕГУЛЮВАТИ ШЛЯХИ ПОВОДЖЕННЯ З CO₂ У ВИДОБУТОМУ ГАЗІ

- ⦿ Використання CO₂ в якості сировини для виробництва синтетичних газів
- ⦿ Уловлювання, закачування та зберігання CO₂ в підземних пластах
- ⦿ Використання CO₂ іншими секторами економіки





ПРОЦЕДУРА ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ – ЄВРОПЕЙСЬКА МОДЕЛЬ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ

564

звіти з ОВД
підготовлено
нафтогазовими
компаніями за 3.5 роки
дії Закону України
«Про оцінку впливу на
довкілля»

- ⦿ Нафтогазовидобувні компанії добросовісно дотримуються вимог чинного екологічного законодавства
- ⦿ Процедура ОВД проводиться перед бурінням свердловин та початком видобутку
- ⦿ Процедура підготовки звітів дозволяє забезпечувати ефективний зв'язок між компаніями та громадами

ЕКОЛОГІЧНА СКЛАДОВА – ВАЖЛИВА УМОВА ДІЯЛЬНОСТІ ГАЗОВИДОБУВНОГО СЕКТОРУ

Компанії Асоціації використовують метод безамбарного буріння нових газових свердловин, який передбачає:

- ⦿ Врахування природних особливостей розташування свердловини
- ⦿ Глибоку очистку бурового розчину
- ⦿ Замкнутий цикл водопостачання
- ⦿ Утилізацію відходів буріння на спеціальних полігонах
- ⦿ Перероблення відходів у вторинну сировину



93%

видобутку
газу

5%

надходжень до
держбюджету

26 тис.

робочих
місць



ГРУПА КОМПАНІЙ



ZAKHIDNADRA
SERVIS GROUP



GEO ALLIANCE
GROUP

