

Найбільш перспективні концепції вітчизняних інноваційних продуктів, що базується на використанні CO₂ з екологічним і економічним обґрунтуванням.

Аналіз використання CO₂ у виробництві інноваційних матеріалів та продуктів, таких як: синтетичне паливо; біопластики (наприклад, полімери на основі CO₂); харчова промисловість (газування, вирощування біомаси); будівельні матеріали (бетони з CO₂); хімічна промисловість (карбонати, поліоли тощо). Огляд провідних компаній та стартапів, які впроваджують CO₂-орієнтовані технології.