

Виробництво продуктів основної хімії (аміак, метанол) на основі переробки відновлюваної сировини. Аналіз передового світового досвіду, приклади існуючих (заявлених) проектів, інформація про розробників (ліцензіарів) технологій, проектантів та залучені до реалізації інжинірингові компанії Цільове аналітичне дослідження

Аналіз впровадження у світі виробництва аміаку і метанолу на основі відновлюваної сировини. Приклади практичного досвіду.

Комерційні проекти великомасштабних, маломасштабних і модульних виробництв метанолу з біогазу. Компанії-ліцензіари. Компанії-виробники.

Сучасна ситуація у створенні виробництв аміаку на основі біомаси. Технології та стан комерційного

впровадження. Маломасштабні і модульні проекти (пілотні, демонстраційні, промислові). Компанії-розробники.

Короткий огляд і оцінка стану впровадження проектів з виробництва аміаку та метанолу на основі електролізу з акцентом на модульні проекти.

Потенціал і комерційна доцільність створення в Україні малотоннажних виробництв аміаку та метанолу з відновлюваної сировини.