

Розробка інформаційної платформи сценарного аналізу як базового інструментарію технологічного передбачення

Науковий керівник проекту — академік НАНУ М. З. Згуровський.

Розроблено інструментарій технологічного передбачення у вигляді інформаційної платформи сценарного аналізу, що являє собою комплекс математичних, програмних, логічних і організаційних засобів і інструментів для визначення послідовності застосування окремих методів якісного аналізу, взаємозв'язків між ними й у цілому формування самого процесу. Програмне забезпечення платформи сценарного аналізу буде являти собою мережну інформаційну систему прийняття рішень і включати спеціальні компоненти, у тому числі математичний апарат і програмне середовище, що реалізують технологію сценарного аналізу. Зручний і гнучкий інтерфейс користувача дозволить через Інтернет залучати до роботи експертів і швидко одержувати й обробляти їхні рішення, організувати спілкування, взаємозв'язок і обмін інформацією між кожним експертом і організатором експертизи. Інформаційна платформа сценарного аналізу реалізовується як розподілена крос-платформна система, що побудована по архітектурі клієнт сервер.

Проект має широке практичне застосування, зокрема для стратегічного планування космічної галузі України, машинобудівного комплексу та деяких інших галузей та великих підприємств.