

3. ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ПРОЕКТУВАННЯ МОДЕЛІ СХОВИЩА ДАНИХ ДЛЯ СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ПІДПРИЄМСТВ МАКАРОННОЇ ГАЛУЗІ

С.В. Грибков

Доц. Л.Г. Загоровська

На всіх рівнях управління підприємством важливу роль займає процес прийняття рішень. Для підвищення якості управлінських рішень доцільно використовувати систему підтримки прийняття рішень (СППР). Враховуючи великі обсяги інформації, що використовуються на усіх ланках управління при вирішенні широкого спектру задач прийняття рішень (ЗПР), як складових СППР, актуальною задачею є розробка адекватної моделі сховища даних.

Запропонована в роботі модель сховища даних розроблена на основі методології Dimensional та CASE-інструментарію AllFusion ERwin Data Modeler, нормалізована та має схему "сніжинка". Дана модель призначена для забезпечення інформаційної підтримки, виконання складних запитів для оперативного аналізу та оброблення інформації при вирішенні ЗПР.

Представлена модель сховища даних буде покладена в основу при розробці СППР для підприємств макаронної галузі.