

*Денисенко Д.М., Максюта Н.В., Україна, Харків*

## **АВТОМАТИЗАЦІЯ ПЛАНУВАННЯ ДІЄТИЧНОГО ХАРЧУВАННЯ**

Показана роль номерних дієт при комплексній терапії гострих і хронічних захворювань різних систем організму людини. Обґрунтована необхідність використання автоматизованих систем при дієтичному харчуванні. Виконаний огляд систем планування дієтичного харчування та аналіз їх позитивних якостей та недоліків. Розроблена структура автоматизованої системи планування дієтичного харчування з урахуванням особливостей організації лікувально-профілактичних та санаторно-курортних закладів України.

*Денисенко Д.Н., Максюта Н.В., Украина, Харьков*

## **АВТОМАТИЗАЦИЯ ПЛАНИРОВАНИЯ ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ**

Показана роль номерных диет при комплексной терапии острых и хронических заболеваний различных систем организма человека. Обоснована необходимость использования автоматизированных систем при диетическом питании. Проведен обзор систем планирования диетического питания и выполнен анализ их достоинств и недостатков. Разработана структура автоматизированной системы планирования диетического питания с учетом особенностей организации лечебно-профилактических и санаторно-курортных учреждений Украины.

*Denisenko D.N., Maksyuta N.V., Ukraine, Kharkov*

## **AUTOMATION OF DIET MEAL PLANING**

The role of containing a number diets is shown at complex therapy of sharp and chronic diseases of the different systems for human organism. The necessity of the use of automated systems for diet meals is grounded at a dietary feed. Done review of meal planning systems and analysis of their advantages and lacks. Developed structure of automated meal planning system, which considering treat-prophylactic and sanitarium-health resort organizations futures in Ukraine.