

# **Создание системы управления знаниями профессорско- преподавательского состава университета**

САМОЙЛОВА Юлия Вадимовна  
*Magora Systems (Новосибирск), Россия*  
e-mail: y.v.samoylova@gmail.com

БОБРОВ ЛЕОНИД КУПРИЯНОВИЧ  
*Новосибирский государственный университет экономики и управления (Новосибирск), Россия*

В статье рассматривается подход к управлению научными знаниями сотрудников университета с использованием онтологической модели, в которой предлагается осуществить подмену классического тезауруса на гибрид тематических рубрикаторов ГРНТИ и ВИНТИ. Формулируются задачи расширения существующей системы информационной поддержки, выделяются целевые пользователи. В виде диаграмм прецедентов описывается функциональность и поведение системы. Приводится предполагаемый состав и назначение модулей проектируемой системы.