

Отзыв

на автореферат диссертации Дусакаевой Слушаш Тугайбаевны на тему «Модели и методы поддержки принятия решений в процессе комплектования библиотечного фонда вузовской библиотеки», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах.

Необходимость получения качественной информации остается одной из главных человеческих потребностей, а использование ресурсов библиотеки одним из наиболее доступных способов удовлетворения этой потребности. Ограниченное финансирование деятельности библиотек и обилие печатных изданий на рынке книжной литературы ставит перед руководством библиотек проблему выбора при закупке литературы. Что касается вузовских библиотек, деятельность которых рассматривается в рецензируемой работе, то проблема усложняется изменениями, вносимыми в учебные планы специальностей и направлений подготовки. Из сказанного выше следует, что актуальна научная проблема качественного комплектования библиотечного фонда в соответствии с информационными потребностями различных типов пользователей библиотечных ресурсов.

Наиболее значимыми результатами, обладающими научной новизной, являются:

– концепция исследования процессов поддержки принятия решений при комплектовании библиотечного фонда, отличающаяся применением формализации процессов выражения информационных предпочтений различных типов пользователей библиотечных ресурсов;

– математическая модель комплектования библиотечного фонда, отличающаяся от существующих тем, что учёт информационных потребностей пользователей осуществляется за счет максимизации функции востребованности приобретаемых печатных изданий;

– методы и алгоритмы по выявлению наиболее значимых характеристик функции востребованности, которые в отличие от традиционных статистических и численных методов позволяют учитывать атрибутивные признаки, нечеткость исходной информации и стратегические альтернативы использования библиотечных ресурсов.

По теме диссертации опубликовано 16 работ, 6 из них в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, получено свидетельство о регистрации программного продукта.



