

Бизнес-логика автоматизированной системы межбиблиотечного абонемента и доставки документов с поддержкой стандарта ISO 18626

БАЖЕНОВ СЕРГЕЙ РОМАНОВИЧ

Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН (Новосибирск), Россия
e-mail: bazhenov@spsl.nsc.ru

КРАСИЛЬНИКОВА ИРИНА ЮРЬЕВНА

Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН (Новосибирск), Россия
e-mail: krasilnikova@spsl.nsc.ru

ПАРШИКОВ РОМАН МИХАЙЛОВИЧ

Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН (Новосибирск), Россия
e-mail: parshikov@spsl.nsc.ru

Представлен краткий обзор различных дефиниций понятия "бизнес-логика".
Определяются некоторые подходы к описанию бизнес-логики применительно к автоматизированной системе межбиблиотечного абонемента и доставки документов.
Рассматривается состав XML-сообщений стандарта ISO 18626. Дан анализ технологий валидации XML-данных. Предлагаются ограничения на структуру XML-сообщений, внутреннюю согласованность и справочные данные.