

Бесшовный переход из АИБС «МегаПро» во внешнюю электронно-библиотечную систему

Описание и необходимые условия для работы

Функция бесшовного перехода во внешнюю электронно-библиотечную систему (ЭБС) является дополнительной опцией для автоматизированной интегрированной библиотечной системе (АИБС) «МегаПро» и реализует следующее: в ответ на «клик» авторизованного пользователя - читателя библиотеки в модуле «Электронная библиотека» АИБС «МегаПро» в режиме просмотра им записи библиотечного электронного каталога, являющейся описанием электронного ресурса внешней ЭБС, происходит автоматический переход из модуля «Электронная библиотека» в ЭБС - в режим просмотра электронного ресурса, соответствующего этой записи, без процедур дополнительной авторизации.

Главными преимуществами такого решения являются:

1. Удобство дистанционной работы читателей библиотеки.

Доступ к собственным ресурсам библиотеки и ресурсам ЭБС будет производиться через единое окно - модуль «Электронная библиотека» - с любого компьютера в локальной сети организации или удаленно из Интернет, без контроля IP-адресов.

2. Единая авторизация.

Доступ к ресурсам ЭБС будет производиться по единым логинам-паролям, с которыми читатели работают в модуле «Электронная библиотека», без необходимости отдельной авторизации в ЭБС.

3. Повышение показателей книгообеспеченности.

Информационные ресурсы ЭБС будут автоматически включаться в расчет показателей книгообеспеченности образовательного процесса, дополняя собственные фонды библиотеки, с использованием модуля «Книгообеспеченность» АИБС «МегаПро».

4. Кросс-взаимодействие с другими информационными системами.

Достигается при совместном использовании с [Подсистемой формирования прямых ссылок на библиографические записи](#).

Ссылки на записи электронного каталога библиотеки, описывающие ресурсы ЭБС, могут быть размещены в электронных образовательных ресурсах и других информационными системами. Благодаря этому читатели смогут переходить к записям электронного каталога, а от них – непосредственно к ресурсам ЭБС на базе единой авторизации.

Необходимыми условиями для реализации функции бесшовного перехода являются:

1. Библиотека должна иметь действующую подписку на ЭБС.
2. Поставщик АИБС «МегаПро» (далее АИБС) должен передать Библиотеке версию АИБС, включающую необходимое программное решение функции бесшовного перехода в соответствии с протоколом взаимодействия АИБС и ЭБС, являющимся предметом соглашения между разработчиком АИБС и поставщиком ЭБС.
3. Поставщик АИБС должен информировать поставщика ЭБС о том, что для Библиотеки поставляется версия АИБС с функцией бесшовного перехода в эту ЭБС.
4. Поставщик ЭБС должен предоставить Библиотеке библиографические записи в формате RUSMARC или MARC21, соответствующие электронным ресурсам ЭБС, на которые подписана Библиотека. Каждая библиографическая запись должна содержать необходимый компонент в соответствии с протоколом взаимодействия АИБС и ЭБС, являющимся предметом соглашения между разработчиком АИБС и поставщиком ЭБС.

Вопросы взаимодействия Библиотеки и поставщика ЭБС, связанные с получением соответствующих библиографических описаний, их правильностью и достоверностью для поддержки бесшовного перехода, решаются Библиотекой самостоятельно и напрямую с поставщиком ЭБС.

Перечень ЭБС, с которыми реализован «бесшовный» переход: Руконт, Консультант студента, Консультант врача, Университетская библиотека online, IPRBooks, Айбукс, Юрайт, Лань, Znanium.