

УДК 026.06(076.5)

ББК 78.023.3я73

М52

Утвержден на заседании кафедры технологии документальных коммуникаций КемГИК 03.12.2020 года, протокол № 4.

Рекомендован к изданию методическим советом факультета информационных и библиотечных технологий КемГИК 18.12.2020 года, протокол № 2.

Меркулова, А. Ш.

М52 Автоматизированные библиотечно-информационные системы : практикум для обучающихся по направлению 51.03.06 «Библиотечно-информационная деятельность», квалификация (степень) выпускника «бакалавр» / А. Ш. Меркулова ; Кемеров. гос. институт культуры. – Кемерово : КемГИК, 2021. – 130 с. – Текст : непосредственный.

ISBN 978-5-8154-0590-5

УДК 026.06(076.5)

ББК 78.023.3я73

ISBN 978-5-8154-0590-5 © Меркулова А. Ш., 2021

© ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный институт культуры», 2021

ВВЕДЕНИЕ

Автоматизированные библиотечно-информационные системы (АБИС) являются основой внедрения информационных технологий в библиотеку. АБИС охватывают все основные технологические процессы библиотечного производства. С этих позиций каждый специалист в области библиотечно-информационной деятельности должен обладать знаниями, умениями, навыками в сфере автоматизированных библиотечно-информационных систем.

Целью курса «Автоматизированные библиотечно-информационные системы» является формирование системных представлений об автоматизированных библиотечно-информационных системах и практических умений работы в различных АБИС.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты обучения:

знать:

- современное состояние зарубежных и отечественных автоматизированных библиотечно-информационных систем;
- перспективы развития автоматизированных библиотечно-информационных систем;
- принципы построения региональных корпоративных библиотечно-информационных систем;
- формы электронного обслуживания пользователей АБИС;
- виды и способы обработки информации в АБИС;

уметь:

- анализировать рынок современных систем автоматизации библиотек;
- принимать проектные решения в процессе создания и модернизации библиотечно-информационной системы;

- использовать международные и отечественные стандарты обработки информации и обмена данными;
- осуществлять электронное обслуживание в АБИС;

владеть:

- инструментарием и средствами внедрения, формирования, сопровождения и модификации автоматизированных библиотечно-информационных систем;
- методами и средствами электронного обслуживания в автоматизированных библиотечно-информационных системах.

Основу курса составляет комплекс практических занятий, направленный на формирование умений реализовывать технологические процессы в автоматизированных библиотечно-информационных системах, используемых в библиотеках Российской Федерации. Практикум включает 13 практических работ в объеме 48 часов.

Выполнение практических работ обязательно для студентов очной формы обучения и является допуском к экзамену.

Студенты заочной формы обучения для допуска к экзамену выполняют практические работы № 1, 5, 7, 8.

В описании каждой практической работы содержатся цели, дидактические задачи, алгоритм выполнения заданий, требования к отчету. Для успешного выполнения заданий приведены краткие теоретические сведения, касающиеся данной темы. В конце работы имеются контрольные вопросы, которые побуждают студентов к профессиональной рефлексии по поводу выполненных заданий и служат для закрепления представлений о автоматизации библиотеки.

Практические работы оформляются студентом в виде электронного файла, содержащего таблицы, блок-схемы, выполненные задания, выводы. В конце каждой практической работы студенты обсуждают результаты практического занятия, формулируют сложности, возникшие при выполнении практических заданий. Студенты, не выполнившие все задания и не предоставившие их результаты, к экзамену не допускаются.