

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный университет»

Филологический факультет
Кафедра культурологии

УТВЕРЖДАЮ
проректор

_____ П. А. Машаров
«17» апреля 2025 г.
МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНЫЕ СИСТЕМЫ»

Укрупненная группа направлений подготовки	51.00.00	Культуроведение	и
Программа высшего образования		социокультурные проекты	
Направление подготовки	Программа бакалавриата		
	51.03.06	Библиотечно-информационная	
		деятельность	
Направленность (профиль)		Библиотечно-информационная	
образовательной программы		деятельность	
Квалификация		Бакалавр	
Форма обучения		Очная, заочная	

Рабочая программа может быть адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2025

Рабочая программа дисциплины «Автоматизированные информационно-библиотечные системы» для обучающихся по направлению подготовки 51.03.06 Библиотечно-информационная деятельность (Профиль: Библиотечно-информационная деятельность), составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 51.03.06 Библиотечно-информационная деятельность, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 г. № 12 (с изм. и доп.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2025 года.

Разработчик:

старший преподаватель

С.М. Савчук

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры культурологии.

Протокол от 03.04.2025 г. № 11.

Заведующий кафедрой

Д.Е. Муза

СОГЛАСОВАНО:

Декан филологического факультета

Н.А. Ярошенко

15.04.2025 г.

Учебно-методическая комиссия филологического факультета.

Протокол от 15.04.2025 г. № 4.

Председатель

А.Н. Стебунова

Руководитель основной профессиональной образовательной программы,

д-р филос. наук, проф.

03.04.2025 г.

Д.Е. Муза

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:

базовая подготовка по дисциплинам «Информационная культура», «Электронные библиотеки»;

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

Аналитико-синтетическая обработка информации, Производственная практика: технологическая, Производственная практика: научно-исследовательская работа (обязательная), Производственная практика: преддипломная практика (обязательная), ВКР.

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы (далее – ОП)	51.03.06 Библиотечно-информационная деятельность
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.Б.М6 Профессиональный модуль 2
Часть образовательной программы	Базовая (обязательная) часть
Количество зачетных единиц / всего часов	3/108

В случае предъявления от обучающегося или его родителя (законного представителя) заявления на обучение по адаптированной образовательной программе высшего образования, подкрепленного заключением психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК) или медико-социальной экспертизы (МСЭ) с рекомендациями создания индивидуальной программы реабилитации и абилитации (ИПРА), данная рабочая программа может быть адаптирована с учетом индивидуальных особенностей здоровья обучающегося.

2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	4	7	28	-	28	52	108	экзамен
Очная, всего								
Заочная	4	7	4	–	6	98	108	экзамен

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование глубоких знаний об автоматизированных информационно-библиотечных системах, содержания автоматизации и информатизации в работе библиотеки.

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

4.1. Компетенции

ОПК-3. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПКО-5. Готов к овладению перспективными методами библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

4.2. Индикаторы компетенций

ОПК-3.1. Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий.

ПКО-5.1. Способность к овладению перспективными методами библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

4.3. Результаты обучения

ОПК-3.1.1. Знает основы информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий.

ОПК-3.1.2. Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий.

ОПК-3.1.3. Владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПКО-5.1.1. Знает перспективные методы библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

ПКО-5.1.2. Умеет применять методы библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

ПКО-5.1.3. Владеет навыками применения методов библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ОПК-3. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК-3.1. Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК-3.1.1. Знает основы информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий. ОПК-3.1.2. Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий. ОПК-3.1.3. Владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ПКО-5. Готов к овладению перспективными методами библиотечно-информационной	ПКО-5.1. Способность к овладению перспективными методами библиотечно-информационной	ПКО-5.1.1. Знает перспективные методы библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий. ПКО-5.1.2. Умеет применять методы

деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий	деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий	библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий. ПКО-5.1.3. Владеет навыками применения методов библиотечно-информационной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.
--	--	---

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Содержательный модуль 1 Теоретические основы создания и функционирования автоматизированных библиотечно-информационных систем	
1. Объективные предпосылки автоматизации библиотек.	Определение понятий «автоматизированная система», «автоматизированная информационная система», «автоматизированная информационно-библиотечная система». Сущность автоматизации деятельности человека. Задачи автоматизации библиотечной деятельности.
2. Информатизация общества как определяющий фактор интенсификации развития автоматизированных библиотечно-информационных технологий	Определение понятий «компьютеризация», «информатизация», «автоматизация». Понятие информатизации общества. Роль информатизации в развитии общества. Основные этапы и принципы информатизации общества. Направления информатизации общества. Характерные черты информатизации общества. Роль библиотек в информатизации общества. Информатизация общества как определяющий фактор интенсификации развития автоматизированных библиотечно-информационных систем и технологий.
3. Автоматизированные рабочие места в библиотеке	Определение понятий «автоматизированное рабочее место» (АРМ). Принципы создания АРМ. Виды АРМ в библиотеке. Состав технологических и управленческих задач типовых АРМ библиотеки.
4. Технологические процессы библиотечного производства как объекта автоматизации	Состав типовых технологических процессов библиотечного производства. Типы технологических операций. Обоснования выбора способов реализации различных видов библиотечного труда. Выбор технических процессов и операций библиотечного производства. Типизация библиотек как объектов автоматизации.
Содержательный модуль 2 Автоматизированные библиотечно-информационные технологии специального назначения	
5. Технология ввода данных в автоматизированную библиотечно-информационную систему и создание электронных каталогов	Характеристика технологического процесса комплектования библиотечных фондов как объекта автоматизации. Общая характеристика MARC-форматов. Технология ввода и редактирования библиографических записей в условиях функционирования электронного каталога.
6. Технология поиска информации в электронных каталогах АБИС	Технология подготовки информационных запросов различного типа к автоматизированному поиску. Выполнение информационных запросов

	различного типа на базе электронных каталогов.
7. Использование информационно-коммуникационных технологий в научно-методической, образовательной и просветительской деятельности автоматизированных библиотек	Определение «электронно-образовательные информационные системы», «электронно-библиотечные системы». Характеристика ЭОИС и ЭБС, использование их в библиотечной практике.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 4, семестр – 7

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
1. Объективные предпосылки автоматизации библиотек.	4	-	4	7	15
2. Информатизация общества как определяющий фактор интенсификации развития автоматизированных библиотечно-информационных технологий	4	-	4	7	15
3. Автоматизированные рабочие места в библиотеке	4	-	4	7	15
4. Технологические процессы библиотечного производства как объекта автоматизации	4	-	4	7	15
5. Технология ввода данных в автоматизированную библиотечно-информационную систему и создание электронных каталогов	4	-	4	7	15
6. Технология поиска информации в электронных каталогах АБИС	4	-	4	7	15
7. Использование информационно-коммуникационных технологий в научно-методической, образовательной и просветительской деятельности автоматизированных библиотек	4	-	4	7	15
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР / ЗА КУРС / ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	28	-	28	52	108

6.2. Форма обучения – заочная, курс – 4, семестр – 7

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
1. Объективные предпосылки автоматизации библиотек.	0,5	-	1	13	15
2. Информатизация общества как определяющий фактор интенсификации развития автоматизированных библиотечно-информационных технологий	0,5	-	1	13	15
3. Автоматизированные рабочие места в библиотеке	0,5	-		14	15
4. Технологические процессы библиотечного производства как объекта автоматизации	0,5	-	1	14	15
5. Технология ввода данных в автоматизированную библиотечно-информационную систему и создание электронных каталогов	0,5	-	1	13	16
6. Технология поиска информации в электронных каталогах АБИС	0,5	-	1	15	16

7. Использование информационно-коммуникационных технологий в научно-методической, образовательной и просветительской деятельности автоматизированных библиотек	1	-	1	15	16
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР / ЗА КУРС / ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	4	-	6	98	108

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1. Контрольные вопросы

1. Системы автоматизации библиотек.
2. Понятие и назначение АБИС.
3. Жизненный цикл АБИС.
4. Принципы построения АБИС.
5. Структура АБИС.
6. Организационно-функциональная структура АБИС.
7. Теоретические аспекты внедрения АБИС.
8. Необходимые условия и принципы успешного внедрения АБИС.
9. Методология внедрения АБИС.
10. Этапы внедрения АБИС.
11. Виды АБИС.
12. Поставщики АБИС.
13. Отечественный рынок АБИС.
14. Зарубежный рынок АБИС.
15. Опыт использования АБИС в конкретной библиотеке.
16. Автоматизированная библиотечная система НБ ДонНУ. .
17. АРМы: «Комплектование», «Научная обработка», «Справочно-библиографическое и информационное обслуживание».
18. Общая характеристика, «путь книги» в автоматизированной системе.
19. Создание Электронного каталога НБ ДонНУ: понятие и история разработки.
20. Интерфейс АРМ «Научная обработка» для создания библиографических записей в Электронном каталоге.
21. Составление БЗ книг в зависимости от выбора первого элемента (одного, двух, трех авторов, без автора, под назначением).
22. Составление БЗ книг в зависимости от объекта: моноиздания, сборников, многотомного издания.
23. Составление БЗ книг электронных ресурсов, законодательных и директивных документов,
24. Составление БЗ книг: нотные, картографические, изоиздания.
25. Автоматизированная библиотечная система НБ ДонНУ: АРМ «Читатель». Характеристика, возможности.

7.2. Темы докладов (рефератов)

1. История развития автоматизированных библиотечно-информационных систем.
2. Архитектура и основные компоненты АБИС.
3. Функциональные возможности АБИС для комплектования библиотечного фонда.
4. Модули АБИС для обработки и каталогизации библиотечных документов.
5. Организация электронного каталога в АБИС.
6. Технологии поиска и доступа к библиотечным ресурсам в АБИС.

7. Модули АБИС для обслуживания и книговыдачи пользователей.
8. Управление подписками и электронными ресурсами в АБИС.
9. Интеграция АБИС с внешними информационными системами.
10. Формирование статистических и аналитических отчетов в АБИС.
11. Обеспечение безопасности и защиты данных в АБИС.
12. Управление библиотечными процессами с помощью АБИС.
13. Особенности внедрения и сопровождения АБИС в библиотеках.
14. Веб-ориентированные АБИС и облачные технологии в библиотеках.
15. Мобильные приложения и сервисы АБИС для пользователей.
16. Оценка эффективности и качества функционирования АБИС.
17. Проблемы совместимости и межсистемного взаимодействия АБИС.
18. Перспективы развития АБИС: от традиционных к интеллектуальным системам.
19. Нормативно-правовые аспекты применения АБИС в библиотечной деятельности.
20. АБИС для повышения конкурентоспособности и имиджа библиотек.

7.3. Темы письменных работ (типы задач)

Не предусмотрено.

7.4. Образец содержания экзаменационного билета (при наличии экзамена по дисциплине)

Донецкий государственный университет
Филологический факультет
Кафедра культурологи

Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	51.03.06 Библиотечно-информационная
Специальность	деятельность
Профиль подготовки / Специализация	Библиотечно-информационная деятельность
Форма обучения	Заочная
Семестр	Седьмой
Дисциплина	Автоматизированные информационные библиотечные

Экзаменационный билет № 1

1. Автоматизированная библиотечная система НБ ДонГУ.
2. АРМы: «Комплектование», «Научная обработка», «Справочно-библиографическое и информационное обслуживание».
3. Общая характеристика, «путь книги» в автоматизированной системе.

8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже.

Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение

домашних заданий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала, решение задач и т.п.).

Самостоятельная работа оценивается на основе предоставленных на проверку выполненных домашних, индивидуальных заданий с учетом своевременности их предоставления и соответствия требованиям к их выполнению.

Количество баллов за контрольную работу вычисляется как сумма баллов за все входящие в её состав задания. Каждое задание оценивается исходя из максимально возможного количества баллов с учетом правильности выполнения задания, полноты приводимых обоснований.

По результатам работы в семестре обучающийся, набравший не менее 60 баллов, имеет право получить оценку. Те, кто претендует на более высокий балл, проходят промежуточную аттестацию. Максимальное количество баллов на промежуточной аттестации – 100. Общее количество баллов за семестр вычисляется как максимальная из полученных за семестр и на промежуточной аттестации и выставляется согласно принятому порядку.

8.1. Семестр 7

Номера разделов	Виды работ	Максимальное количество баллов
1-3	Организационно-учебная работа в аудитории	5
	Самостоятельная работа	5
	Контрольные работы по практике	30
	Контрольная работа по теоретическому материалу	20
ИТОГО		60
Промежуточная аттестация (экзамен)		40
Общий итог за семестр		100

Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено
60-69	E		зачтено
35-59	FX	неудовлетворительно	не зачтено
0-34	F		не зачтено

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия проводятся в Главном корпусе ДонГУ (г. Донецк, ул. Университетская, 24). Для проведения занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя, выход в Интернет – проводной или с использованием Wi-Fi.

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете.

Обучающиеся имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине, размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования

ФГБОУ ВО «ДонГУ». При изучении дисциплины могут применяться электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

10. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

10.1. Основная литература

1. Алешин, Л. И. Автоматизация в библиотеке : Учеб. пособие. Ч. 1 / Л. И. Алешин ; Моск. гос. ун-т культуры и искусств. - М. : Профиздат : Изд-во МГУКИ, 2001. - 144 с.с.
2. Алешин, Л. И. Автоматизация в библиотеке : Учеб. пособие. Ч. 2 / Л. И. Алешин ; Моск. гос. ун-т культуры и искусств. - М. : Изд-во МГУКИ : Профиздат, 2001. - 144 с.
3. Алешин, Л. И. Использование аудиовидеотехнических средств в библиотеке : Учеб.-практ. пособие. / Л. И. Алешин. - М. : Либерия, 2004. - 208 с.
4. Алешин, Л. И. Создание сайтов для библиотек : учеб.-практ. пособие / Л. И. Алешин, М. А. Ордынская ; ред. совет: О. О. Борисова и др. - Москва : Литера, 2013. - 272 с.
5. Алешин, Л. И. Телекоммуникационные технологии для библиотек / Л. И. Алешин. - Москва : Литера, 2009. - 343 с.
6. Горелова И. Л. Предметная обработка документа в автоматизированных информационно-библиотечных системах: предкоординатное индексирование : учеб.-метод. пособие / И. Л. Горелова. - Москва : Литера, 2013. - 104 с.
7. Орлов, П. І. Інформаційні системи і технології в управлінні, освіті, бібліотечній справі : Наук.-практ. посібник / П. І. Орлов, О. М. Луганський. - Донецьк : Альфа-прес, 2004. - 292 с.
8. Пилко, И. С. Информационные и библиотечные технологии : учеб. пособие / И. С. Пилко ; Кемеров. гос. ун-т культуры и искусств. - СПб. : Профессия, 2006. - 342 с.
9. Поручи поиск человеку : Виртуал. справ. службы в соврем. б-ках / И. Б. Михнова, А. А. Пурник, А. В. Пурник, М. М. Самохина. - М. : Фаир-пресс, 2005. - 295 с.
10. Сукиасян, Э. Р. Каталогизация и классификация. Электронные каталоги и автоматизированные библиотечные системы : избр. ст. / Э. Р. Сукиасян. - Санкт-Петербург : Профессия, 2009. - 535 с.
11. Шрайберг, Я. Л. Основные положения и принципы разработки автоматизированных библиотечно-информационных систем и сетей : Гл. тенденции, окружения, основные положения и предпосылки, базовые принципы / Я. Л. Шрайберг ; Гл. ред. Альм. С. И. Самсонов. - 2-е изд. - М. : Либерия, 2001. - 104 С.

10.2. Дополнительная литература

1. Абдулаева, Т. А. Использование АБИС для мониторинга данных об обеспеченности учебного процесса в вузе / Т. А. Абдулаева // Научные и технические библиотеки. - 2018. - № 4. - С. 60-71. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=34859678>. (дата обращения: 14.08.2019).
2. Балуткина, Н. А. Информационно-поисковое поведение пользователей БД "НАУЧНАЯ СИБИРИКА" В АБИС WEB-ИРБИС / Н. А. Балуткина, Т. В. Бусыгина // Информационные ресурсы России. - 2015. - № 1 (143). - С. 2-5. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=22996222>. (дата обращения: 14.08.2019).

3. Берестова, Т. Ф. Информационное пространство библиотеки : науч.-метод. пособие / Т.Ф. Берестова. - М. : Либерия, 2007. - 238с.
4. Гончаров, М. В. Практическая реализация библиотечного интернет-комплекса : Науч.-практ. пособие / М. В. Гончаров, К. А. Колосов. - М. : Фаир-пресс, 2005. - 191 с.
5. Зеленцов, В. С. Сопряжение АБИС "РУСЛАН" и 1С: модуль регистрации новых читателей / В. С. Зеленцов // Достижения науки и образования. - 2018. - Т. 2, № 7 (29). - С. 24-27. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=35084861>. (дата обращения: 14.08.2019).
6. Земсков, А. И. Электронные библиотеки : Интерактив. учеб. комплекс / А. И. Земсков, Я. Л. Шрайберг ; Моск. гос. ун-т культуры и искусства ; ГПНТБ России. - М. : ГПНТБ России, 2001. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
7. Земсков, А. И. Электронная информация и электронные ресурсы : публикации и документы, фонды и библиотеки / А. И. Земсков, Я. Л. Шрайберг. - М. : ФАИР, 2007. - 527,[1] с.
8. Ильин, В. А. Разработка подсистемы авторизации АБИС ИРБИС 64 для Башкирского ГАУ / В. А. Ильин, А. З. Исянгильдин // NovaInfo.Ru. - 2016. - Т. 2, № 49. - С. 135-142. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=26501113>. (дата обращения: 14.08.2019).
9. Козлова, Е. И. Электронные ресурсы удаленного доступа и комплектование библиотечного фонда / Е. И. Козлова // Библиотековедение. - 2016. Т. 65, № 3. - С. 269-276. – URL: https://bibliotekovedenie.rsl.ru/jour/article/view/350?locale=ru_RU, свободный (дата обращения: 14.08.2019).
10. Колкова, Н. И. Информационное обеспечение автоматизированных библиотечно-информационных систем: эволюция понятийно-терминологического аппарата / Н. И. Колкова, И. Н. Скипор // Вестник Кемеровского государственного университета культуры и искусств. - 2014. - № 27. - С. 223-232. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/informatsionnoe-obespechenie-avtomatizirovannyh-biblioteknoinformatsionnyh-sistem-evolyutsiya-ponyatiyno-terminologicheskogo>. (дата обращения: 14.08.2019).
11. Лаврик, О. Л. Программно-технологические основы для создания и развития информационных ресурсов и услуг: выбор библиотек / О. Л. Лаврик, О. В. Кулева, Л.Б.Шевченко // Библиосфера. - 2015. - №2. - С.79-85. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/programmno-tehnologicheskie-osnovy-dlya-sozdaniya-i-razvitiya-informatsionnyh-resursov-i-uslug-vybor-bibliotek>. (дата обращения: 16.08.2019).
12. Леонтьева, Е. Н. АБИС ОРАС-GLOBAL: из опыта внедрения Сахалинской областной научной библиотекой / Е. Н. Леонтьева // Вестник Дальневосточной государственной научной библиотеки. - 2016. - № 2 (71). - С. 33-37. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=28765496>. (дата обращения: 14.08.2019).
13. Литвинова, Н. Н. Учет электронных сетевых удаленных документов в библиотеках / Н. Н. Литвинова, Н. И. Хахалева // Библиотековедение. – 2014 - №1. – URL: <https://doi.org/10.25281/0869-608X-2014-0-1-35-41>, свободный (дата обращения: 14.08.2019).
14. Малиновский, М. П. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕХОДА С "БИБЛИОТЕКИ 5.3" НА АБИС "РУСЛАН" / М. П. Малиновский // Автомобиль. Дорога. Инфраструктура. 2017. № 2 (12). С. 17. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29425557>. (дата обращения: 14.08.2019).
15. Митчелл, Э. М. Каталогизация и организация электронных ресурсов : практ. рук. для библиотекарей / Э. М. Митчелл, Б. Э. Саррэтт ; науч. ред. пер.: Я. Л. Шрайберг ; [пер. с англ. Е.В. Малявской, Э.Г. Азгальдова]. - 2-е изд. - Москва : ОМЕГА-Л, 2010. - 232, [1] с.
16. Новинская, Л. В. Разработка алгоритма внедрения АБИС / Л. В. Новинская // Вестник Кемеровского государственного университета культуры и искусств. - 2014. -

№26. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/razrabotka-algoritma-vnedreniya-abis>. (дата обращения: 14.08.2019).

17. Павлов, А. И. Современная техническая база крупной библиотеки / А. И. Павлов // Библиосфера. - 2014. - №3.- С. 58-68. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennaya-tehnicheskaya-baza-krupnoy-biblioteki>. (дата обращения: 16.08.2019).

18. Руководство по UNIMARC для библиографических данных / Под общ. ред. Я.Л. Шрайберга ; Пер. с англ. и науч. ред. А.Н. Пак и др. ; Гос. публ. науч.-техн. б-ка России. - 2-е изд. - М. : ГПНТБ России, 1999. - 147 с.

19. Уайт, Э. Статистические методы работы с электронными документами в библиотечной сфере, или Э-метрики : Как использовать данные для управления и оценки электронных ресурсов и фондов / Э. Уайт, Э. Д. Камаль ; Пер. с англ. А. И. Земскова ; Науч. ред. пер. Я. Л. Шрайберг. - М. : Омега-Л, 2006. - 393 с.

20. Форматы USMARC = USMARC CONCISE FORMATS : Крат. описание : В 3 ч. Ч. 3 : Формат USMARC для данных о фондах ; Формат USMARC для классификационных данных ; Формат USMARC для общественной информации / Под. общ. ред. Я. Л. Шрайберга ; Пер. с англ. и науч. ред. С. Беяниной и др. ; Б-ка Конгресса ; Служба развития сети и стандартов MARC ; Гос. публ. науч.-техн. б-ка России. - М. : ГПНТБ России, 1998. - 94 с.

21. Форматы USMARC = USMARC CONCISE FORMATS : Крат. описание : В 3 ч. Ч. 3 : Формат USMARC для данных о фондах ; Формат USMARC для классификационных данных ; Формат USMARC для общественной информации / Под. общ. ред. Я. Л. Шрайберга ; Пер. с англ. и науч. ред. С. Беяниной и др. ; Б-ка Конгресса ; Служба развития сети и 1 стандартов MARC ; Гос. публ. науч.-техн. б-ка России. - М. : ГПНТБ России, 1998. - 94 с.

22. Шрайберг, Я. Л. Интернет-ресурсы и услуги для библиотек : Учеб.-справ. пособие. Ч. 2 / Я. Л. Шрайберг, М. В. Гончаров, О. В. Шлыкова. - М. : Либерия, 2002. - 103 с.

23. Электронные документы: создание и использование в публичных библиотеках : справочник / [науч. ред.: Р. С. Гиляревский, Г. Ф. Гордукалова]. - СПб. : Профессия, 2007. - 663 с.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. **Национальная электронная библиотека (НЭБ):** федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. – Текст: электронный.

2. **eLIBRARY.RU:** научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. –Текст: электронный.

3. Научная электронная библиотека **«КиберЛенинка»:** сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

4. Российская библиотечная ассоциация : сайт. – URL: <http://www.rba.ru/> (дата обращения 10.03.2024). – Текст : электронный.

5. Российская национальная библиотека : сайт. – URL: http://nlr.ru/nlr_pro (дата обращения 10.03.2023). – Текст : электронный.

6. Электронно-библиотечная система **«Лань»:** [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: издания Сетевой электронной библиотеки, для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

7. **ЭБС Юрайт**: электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://urait.ru/library/svobodnyy-dostup/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: издания свободного доступа, для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

8. **Электронно-библиотечная система ДонГУ**: сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

9. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.

10. **Электронный архив ДонГУ**: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 31.03.2025). – Режим доступа: свободный.

12. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).