

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**

### **«МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА БИБЛИОТЕК»**

|                                                       |          |                                            |   |
|-------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------|---|
| Углубленная группа направлений<br>подготовки          | 51.00.00 | Культуроведение                            | и |
| Программа высшего образования                         |          | социокультурные проекты                    |   |
| Направление подготовки / Специальность                | 51.03.06 | Программа бакалавриата                     |   |
|                                                       |          | Библиотечно-информационная<br>деятельность |   |
| Направленность (профиль)<br>образовательной программы |          | Библиотечно-информационная<br>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 «Материально-техническая база библиотек» 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 «Библиотекведение», «Сохранность библиотечных фондов», «Библиотечный фонд»;

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

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.В.ОД Безальтернативные дисциплины             |
| Часть образовательной программы                 | Вариативная часть                                |
| Количество зачетных единиц / всего часов        | 4/144                                            |

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           | 88                                | 144   | экзамен        |
| Очная, всего   |      |         |                        |              |              |                                   |       |                |
| Заочная        | 4    | 8       | 4                      | –            | 6            | 134                               | 144   | экзамен        |

## 3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Дать систематизированные знания студентам в области материально-технического оснащения библиотек, выработки практических навыков и умений обеспечения и обновления материально-технической базы.

#### 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-8. Готов к участию в реализации комплексных инновационных программ и проектов развития библиотечно-информационной деятельности.

##### 4.2. Индикаторы компетенций

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

ПКО-8.1. Способность анализа задачи, выделяя ее базовые составляющие, осуществление поиска информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов.

##### 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-8.1.1 Знает принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы и основные требования, предъявляемые к проектной работе и критерии оценки результатов проектной деятельности.

ПКО-8.1.2. Умеет выявлять и разрабатывать концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.

ПКО-8.1.3. Владеет навыками реализации комплексных инновационных программ и проектов развития библиотечно-информационной деятельности.

| 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.<br>ОПК-3.1.2. Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий.<br>ОПК-3.1.3. Владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности |

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПКО-8 Готов к участию в реализации комплексных инновационных программ и проектов развития библиотечно-информационной деятельности. | ПКО-8.1. Способность анализа задачи, выделяя ее базовые составляющие, осуществление поиска информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов | ПКО-8.1.1 Знает принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы и основные требования, предъявляемые к проектной работе и критерии оценки результатов проектной деятельности.<br>ПКО-8.1.2. Умеет выявлять и разрабатывать концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.<br>ПКО-8.1.3. Владеет навыками реализации комплексных инновационных программ и проектов развития библиотечно-информационной деятельности |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

| Название темы                                              | Краткое содержание темы (вопросы темы)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Архитектурно-строительные аспекты зданий и помещений ** | Библиотечные здания. Общие положения. Территория, занимаемая зданиями библиотек и доступность библиотек. Архитектурно-строительные аспекты библиотечных зданий и помещений. Виды библиотек. Формы зданий. Внутренний дворик. Интерьер, дизайн и акустика в библиотеке. Численность читательских мест и персонала библиотеке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. Инженерная инфраструктура библиотек **                  | Электроснабжение и освещение в библиотеке. Экономия и электробезопасность. Отопление, вентиляция, и кондиционирование воздуха. Микроклимат и управление им в библиотеке. Отопление. Управление микроклиматом. Вентиляция. Очистка и кондиционирование воздуха и помещений. Санитарно-техническое обеспечение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3. Мебель и библиотечное оборудование **                   | Общие понятия. Виды библиотечной мебели и оборудования, основные требования к ним. Оборудование для хранения документов в книгохранилище, назначение, разновидности, их устройство. Средства хранения документов на рабочих местах специалистов библиотеки. Картотечное оборудование для хранения и поиска различных поисковых моделей (образов). Специальная мебель для взрослых, для детей, для социально-слабых здоровьем. Мебель и оборудование для видео-, аудио, медиатеки в библиотеке. Перегородки и их виды. Стеллажи, полки, шкафы, витрины и стенды. Библиотечные боксы. Стойки и кафедры выдачи. Использование лестниц и стремянок. Способы расстановки и хранения документов на бумажной и на небумажной основе. Современные направления усовершенствования библиотечной мебели и оборудования |
| 4. Средства транспорта и                                   | Универсальные и специализированные виды средств                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| транспортирования в библиотеке **                                                    | <p>транспорта и транспортирования в библиотеках; их назначения и основные характеристики. Области применения средств транспорта и транспортирования. Применение средств транспортирования в библиотеках различного типа (конвейеры, лифты, эскалаторы, спуски, тележки, кары и др.). Требования, предъявляемые к транспортным устройствам. Применение отечественных и зарубежных средств транспорта в библиотеках различного типа.</p> <p>Пневматическая и электронная почта в библиотеке. Современные возможности использования средств транспортирования в библиотеках. Пневматическая почта: патронная и без-патронная. Пневматическая почта и перспективы электронной почты в библиотеке. Возможности использования электронной почты в библиотеках.</p> |
| 5. Материально-технические средства связи и системы телекоммуникации в библиотеке. * | <p>Эволюция технических средств связи и передачи данных. Каналы связи (телекоммуникации и каналобразующее оборудование). Области применения средств связи в библиотеках. Виды связи, принципы действия. Средства и сервисы услуги средств современной связи общего, местного и комбинированного назначения в библиотеке. Телеграфная, телефонная связь. Учрежденные 9 (офисные) АТС. Системы беспроводной связи. Телефонные аппараты и станции. Сотовая радиотелефонная связь (радиостанции, сотовые телефоны и др.). Пейджеры. Факсимильная связь. Спутниковая (космическая) связь. Компьютерная телефония. Сервисы Интернет (электронная почта, электронные конференции), WWW и др. Интеллектуальные сети телекоммуникации.</p>                            |
| 6. Средства проекции и проекционное оборудование*                                    | <p>Аудиовизуальные средства и материалы в библиотечно-информационной деятельности. Понятие аудиовизуальной информации. Применение аудиовизуальных средств в массовой и информационной работе библиотек.</p> <p>Аппаратура статической и динамической проекции. Принцип получения движущегося изображения. Основные устройства и принципы действия. Виды аппаратов, их характеристика. Преимущества и недостатки аппаратуры статической и динамической проекций. Современные проекционные устройства, возможности и перспективы. Видеопроекторы и мультимедиапроекторы, основные характеристики. Современные Web-камеры. Использование современной проекционной аппаратуры в библиотеке</p>                                                                   |
| 7. Звукотехнические средства в библиотеке*                                           | <p>Аудиотехнические (слуховые) средства, основные понятия. Стандартные универсальные аудиотехнические средства (разновидности, устройства, классификация, способы и возможности применения в библиотеке), источники, носители и накопители звуковой информации. Акустическая система. Способы записи звука. Стандарты (форматы) сжатия аудиоданных. Автоинформаторы, аудиокomплексы в библиотеках. Звукотехнические</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      | <p>средства в обслуживании слепых и слабовидящих пользователей. Говорящие книги. Возможности и способы применения аудиотехники в библиотеке. Выбор звукотехнических средств для библиотек. Формирование аудиотеки. Возможности оказания услуг звукозаписи в библиотеках.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. Радио и видео-технические средства в библиотеке * | <p>Основные понятия. Видео-технические (зрительно–слуховые) средства для записи и видео-воспроизведения (разновидности, классификация). Носители и накопители визуальной информации. Телевидение. Интернет-телевидение. Спутниковое телевидение. Видеомагнитофоны. Домашние кинотеатры. Цифровое видеооборудование. Цифровое фото. Форматы и методы сжатия. Возможности и способы применение видеотехники в работе библиотек. Принцип и методика работы с видеотехническими средствами. Особенности эксплуатации и требования к условиям хранения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9. Мультимедийные технологии в БИД. *                | <p>Мультимедиа-технологии как область информационных технологий. Основные характерные особенности мультимедийных технологий. Форматы записи оцифрованных звуков и музыки, музыкальных произведений в компьютерных системах. Многокомпонентная мультимедиа-среда, основные группы (виды). Характеристика понятий: аудиоряд, видеоряд, текстовая информация. Основные направления использования мультимедиа-технологий. Мультимедиа-технологии в библиотечном деле. Мультимедиа-библиотека. Понятие мультимедиа и средства мультимедиа. Мультимедийная продукция как средство интеграции информационных ресурсов. Классификация представления мультимедиа. Форматы представления мультимедиа данных. Мультимедийные программы. Мультимедийные презентации. Мультимедийные игры. Интерактивное взаимодействие потребителя с информацией. Возможности мультимедиа.</p> |
| 10. Копировально-множительная техника в библиотеке*  | <p>Средства составления документов. Организация копировально-множительных служб, лабораторий при библиотеках. Виды копировально-множительных услуг. Полиграфическое оборудование в библиотеках: основные типы, назначение. Универсальные полиграфические технические средства и оборудования. Особенности функционирования копировально-множительных служб при ЦБС (при разветвленной сети и системы библиотек). Средства копирования документов: электрографическое (ксерокопия), термографическое (термография), диазографическое (диазография), фотографическое (традиционная и электронная фотография), электрофотографическое копирование (электроискровое), цифровое копирования. (канцтовары, оперативно-множительное, полиграфическое оборудование и др.). Средства оперативного тиражирования документов</p>                                              |

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    | <p>(оперативная полиграфия). Полиграфическое оборудование в библиотеках, основные виды, назначение, принципы действия. Гектографическая печать. Офсетная печать. Трафаретная печать. Оперативно-множительная техника. Компьютерные технологии создания документов. Принтеры и сканеры в библиотеках. Электронная оргтехника (копировальная техника, средства связи, микрокалькуляторы, периферийное оборудование информационных систем).</p> <p>Микрофильмирование в библиотеках: основные типы, назначения, используемые материалы, возможности использования, достоинства и недостатки. Современные системы микрофильмирования. Микрофильмы в отрезке (слайды). Современные программные возможности создание слайдов, презентаций.</p> <p>Материально-технические средства обработки документов в библиотеке.</p> <p>Канцелярская техника. Адресовальные машины. Маркировальные машины. Штемпелевальные устройства. Ламинаторы. Фальцевальные машины. Брошюраторы. Сшиватели. Листоподборочные машины. Листоукладочные машины. Пачковязальные машины. Степлеры и проволокошвейные устройства. Переплетные машины. Бумагорезальное оборудование. Машины для уничтожения бумаг. Брошюрочно-переплетное оборудование, и его назначение. Основные технологические процессы подготовки изданий (фальцовка, листоподбор, обрезка, скрепление, переплет).</p> |
| 11. Материально-технические средства обеспечения защиты, сохранности и безопасности в библиотеке** | <p>Тема 11.1. Охранная безопасность</p> <p>Виды воздействий на личную безопасность пользователя и обслуживающий персонал в библиотеке. Средства обеспечения защиты и безопасности лиц, находящихся в библиотеке (личная и общественная безопасность).</p> <p>Антитеррористические меры, применяемые в современных библиотеках на базе новых технологий. Технические возможности обеспечения сохранности помещений, программно-технических средств и хранимой в библиотеке информации.</p> <p>Меры и способы сохранения различных носителей информации и программно-технических средств в библиотеке. Обеспечение безопасности от внешних и внутренних стихийных и несанкционированных воздействий, в т.ч. электрических, магнитных, радиационных полей. Средства слежения, контроля (датчики, видеокамеры и др.). Обеспечение сохранности библиотечных фондов, материальной базы библиотеки. Сигнальные устройства, системы слежения, электромагнитные средства безопасности и т.д.</p> <p>Перспективы развития материально-технических средств защиты в библиотеках, проблемы и решения. Средства</p>                                                                                                                                                                                                                                                   |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>охранной безопасности в библиотеке (охрана объектов с целью ограничения свободного доступа, смарткарты и др.).</p> <p>Юридические и этические аспекты, связанные с использованием охранных техсредств в библиотеках. Системный подход к обеспечению сохранности и безопасности в библиотеках.</p> <p>Тема 11.2. Пожарная безопасность</p> <p>Материально-технические средства обеспечения противопожарной безопасности в библиотеке. Пожары как традиционно главная опасность для библиотечных фондов. Обеспечение противопожарной безопасности на стадии проектирования и строительства библиотечного здания. Отделка помещений библиотеки из огнеустойчивых материалов.</p> <p>Противопожарные технические средства (водяные, воздушно-пенные, аэрозольные, газодисперсные и др.), возможности их применения в библиотеке. Автоматизированные средства противопожарной защиты (датчики дыма, тепла, пламени и др.).</p> <p>Электромеханические, телевизионные, электронные системы и устройства. Средства слежения, контроля (датчики, видеокамеры и др.) Ручные, дистанционные, автоматические средства противопожарной безопасности.</p> <p>Техника и «человеческий фактор» при пожарах. Материально-технические средства оптимизации производственной среды в библиотеке. Эргономические и климатические режимы. Физические и химические параметры производственной среды. Светотехнические, метеорологические, бароакустические, радиационные, электромагнитные, механические факторы. Освещенность и цветооформление в библиотеке.</p> <p>Метеорологические (микроклимат рабочего помещения, температура, влажность, скорость движения воздуха); бароакустические (атмосферное давление, шумы); радиационные (ионизирующее тепловое и радиочастотное излучение); электромагнитные (электрические и магнитные поля, контактная разность потенциалов, атмосферное электричество); механические (ускорение, вибрация) факторы. Естественный состав атмосферы, примеси в воздухе (пары, газы). Мероприятия, направленные на обеспечение климатических условий и санитарная безопасность.</p> <p>Гигиенические и санитарные нормы производственной среды. Материально-технические средства, фиксирующие и оптимизирующие необходимые параметры и режимы в библиотеке.</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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. Архитектурно-строительные аспекты зданий и помещений                                                                                                        | 2                |        | 2         | 8         |            |
| 2. Инженерная инфраструктура библиотек                                                                                                                         | 2                |        | 2         | 8         | 12         |
| 3. Мебель и библиотечное оборудование                                                                                                                          | 2                |        | 2         | 8         | 12         |
| 4. Средства транспорта и транспортирования в библиотеке                                                                                                        | 2                |        | 2         | 8         | 12         |
| 5. Материально-технические средства связи и системы телекоммуникации в библиотеке.                                                                             | 2                |        | 2         | 8         | 12         |
| 6. Средства проекции и проекционное оборудование                                                                                                               | 3                |        | 2         | 8         | 13         |
| 7. Звукотехнические средства в библиотеке                                                                                                                      | 3                |        | 2         | 8         | 13         |
| 8. Радио-Видео-технические средства в библиотеке                                                                                                               | 3                |        | 2         | 8         | 13         |
| 9. Мультимедийные технологии в БИД.                                                                                                                            | 3                |        | 2         | 8         | 13         |
| 10. Копировально-множительная техника в библиотеке                                                                                                             | 3                |        | 2         | 8         | 13         |
| 11. Материально-технические средства обеспечения защиты, сохранности и безопасности в библиотеке<br>11.1. Охранная безопасность<br>11.2. Пожарная безопасность | 3                |        | 8         | 8         | 19         |
| <b>ИТОГО ЗА СЕМЕСТР / ЗА КУРС / ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП</b>                                                                                                         | <b>28</b>        |        | <b>28</b> | <b>88</b> | <b>144</b> |

#### 6.2. Форма обучения – заочная, курс – 4, семестр – 8

| Наименования разделов и тем                                                                                                                                    | Количество часов |        |          |            |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|----------|------------|------------|
|                                                                                                                                                                | Лекц.            | Лабор. | Практ.   | СРС        | Всего      |
| 1. Архитектурно-строительные аспекты зданий и помещений                                                                                                        |                  |        | 0,5      | 12         | 12,5       |
| 2. Инженерная инфраструктура библиотек                                                                                                                         |                  |        | 0,5      | 13         | 13,5       |
| 3. Мебель и библиотечное оборудование                                                                                                                          | 0,5              |        | 1        | 12         | 13,5       |
| 4. Средства транспорта и транспортирования в библиотеке                                                                                                        |                  |        | 0,5      | 12         | 12,5       |
| 5. Материально-технические средства связи и системы телекоммуникации в библиотеке.                                                                             | 0,5              |        | 0,5      | 12         | 13         |
| 6. Средства проекции и проекционное оборудование                                                                                                               | 0,5              |        | 0,5      | 12         | 13         |
| 7. Звукотехнические средства в библиотеке                                                                                                                      | 0,5              |        | 0,5      | 12         | 13         |
| 8. Радио-Видео-технические средства в библиотеке                                                                                                               | 0,5              |        | 0,5      | 12         | 13         |
| 9. Мультимедийные технологии в БИД.                                                                                                                            | 0,5              |        | 0,5      | 12         | 13         |
| 10. Копировально-множительная техника в библиотеке                                                                                                             | 0,5              |        | 0,5      | 12         | 13         |
| 11. Материально-технические средства обеспечения защиты, сохранности и безопасности в библиотеке<br>11.1. Охранная безопасность<br>11.2. Пожарная безопасность | 0,5              |        | 0,5      | 13         | 14         |
| <b>ИТОГО ЗА СЕМЕСТР / ЗА КУРС / ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП</b>                                                                                                         | <b>4</b>         |        | <b>6</b> | <b>134</b> | <b>144</b> |

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

### 7.1. Контрольные вопросы

1. Понятие о материально-технической базе (МТБ) библиотеки. Её характеристика, элементы и структура.
2. Общие вопросы проектирования и строительства зданий для библиотек.
- 3 Структура и назначение помещений библиотеки.
4. Интерьеры библиотечного здания, дизайн в помещениях библиотеки.
5. Эффективное использование мебели и оборудования в библиотеке.
6. Эффективное использование средств механизации в библиотеке.
7. Средства пожарной безопасности в библиотеке.
8. Материально-технические средства обеспечения личной безопасности посетителей и служебного персонала библиотеки.
9. Средства МТБ библиотек, противодействующие террористической угрозе.
10. Материально-технические средства обеспечения сохранности материальных ресурсов библиотеки.
11. Эргономика в библиотеке. Материально-технические средства оптимизации производственной среды.
12. Эффективное использование средств копирования и тиражирования документов в библиотеке.
13. Средства оперативной полиграфии.
14. Материально-технические средства связи в библиотеке.
15. Современные системы телекоммуникации в библиотеке.
16. Аудиосредства в библиотеке.
17. Видеосредства в библиотеке.
18. Внутренний транспорт и транспортирование в библиотеке.
19. Легковой и грузовой транспорт в библиотеке.
20. Эффективное использование современного библиобуса как самостоятельной мобильной библиотеки.
21. ЭВМ в библиотеке. Общая характеристика.
22. История создания и внедрения средств компьютеризации в библиотеках.
23. Мотивы внедрения (невнедрения) современных информационных технологий в библиотеке.
24. Основные этапы работ по внедрению информационных технологий в библиотеке.
25. Автоматизированные библиотечные системы. Общая характеристика, возможности применения.
26. Автоматизированные системы управления в библиотечном деле. Их характеристика и использование.
27. Новые технологии управления в библиотечном деле на базе интеллектуальных систем.
28. Основные принципы построения и функционирования интеллектуальных систем.
29. Программно-технические средства в библиотеке.
30. Медиатека как форма организации и использования информации.
31. Современные носители информации, их характеристики.
32. Эффективное использование штрихового кодирования в библиотеке.
33. Технологии радиочастотной идентификации в библиотеке.
34. Технические средства защиты электронной информации в библиотеке.
35. Локальные сети в библиотеках.
36. Интернет в библиотеках.

37. Технологии электронной доставки документов.
38. Электронные библиотеки как совокупность современных материально-технических средств.
39. Дискуссионные проблемы организации и функционирования электронных библиотек.
40. Формы обучения библиотекарей новым информационным технологиям.

- 7.2. Темы докладов (рефератов)
  - 1 Библиотечные здания, проблемы проектирования и строительства
  - 2 Материально-технические средства механизации в библиотеках.
  - 3 Материально-технические средства безопасности в библиотеках.
  - 4 Материально-технические средства противопожарной безопасности в библиотеках
  - 5 Материально-технические средства составления, копирования, тиражирования, обработки документов в библиотеках
  - 6 Аудиотехника в библиотеках
  - 7 Видеотехника в библиотеках
  - 8 Электронно-вычислительная техника в библиотеках
  - 9 Материально-технические средства автоматизации в библиотеках. Автоматизированные библиотечные системы, интеллектуальные информационные системы
  - 10 Электронные библиотеки. Принципы построения, технологии, электронные продукты и услуги.
  - 11 Охрана труда в библиотеке.
  12. История создания и внедрения средств компьютеризации в библиотеках

- 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                            | Восьмой                                 |
| Дисциплина                         | Материально-техническая база библиотек  |

### Экзаменационный билет № 1

1. Понятие о материально-технической базе (МТБ) библиотеки, ее характеристика, элементы и структура.
2. Формы обучения библиотекарей новым информационным технологиям.
3. Программно-технические средства в библиотеке.

## 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 8

| Номера разделов                    | Виды работ                                     | Максимальное количество баллов |
|------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1                                  | 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. Библиотекосведение : Общ. курс / К. И. Абрамов, А. Н. Ванеев, В. В. Скворцов и др.] ; Под ред. К. И. Абрамова, Н. С. Карташова . - М. : Кн. палата, 1988. - 223,[1] с.
2. . Бинхем Р. Основы библиотечного дела : Учеб. пособие / Р. Бинхем, К. Хэррисон ; РГБ ; Информкультура ; Отд. орг. и функционирования библиотеч. систем. - 2-е изд. - М. : Пашков дом, 2000. - 99 с.
3. Введение в специальность "Библиотекосведение и библиография" : [учеб. пособие для библиотеч. фак. ин-тов культуры и пед. вузов / К. И. Абрамов, А. Я. Айзенберг, И. В. Гранкин и др.] ; под ред. К. И. Абрамова. - М. : Книга, 1983. - 159 с.
4. Алешин, Л. И. Материально-техническая база библиотек : учеб.-практ. пособие / Л. И. Алешин ; [отв. ред. О. Р. Бородин]. - М. : Либерия-Библинформ, 2008. - 175 с.
5. Алешин, Л. И. Проектирование зданий библиотек : учеб.-практ. пособие / Л. И. Алешин. - М. : Либерия-Библинформ, 2008. - 240 с.
6. Алешин, Л. И. Телекоммуникационные технологии для библиотек / Л. И. Алешин. - Москва : Литера, 2009. - 343 с.
7. 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.
8. 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.
9. Алешин, Л. И. Использование аудиовидеотехнических средств в библиотеке : Учеб.-практ. пособие. / Л. И. Алешин. - М. : Либерия, 2004. - 208 с.
10. Балашова, Е. В. Библиотечный дизайн : [Учеб. пособие для вузов по специальности 052700 "Библиотечная деятельность"] / Е. В. Балашова, М. Н. Тищенко, А. Н. Ванеев. - М. : Гардарики, 2004. - 282 с.

### 10.2. Дополнительная литература

1. Чуприна, Н. Т. Универсальная библиотека: инновационная деятельность в профессиональной практике : Науч.-практ. пособие / Н. Т. Чуприна. - М. : Либерия, 2004. - 120 с.
2. Володин, Б. Ф. Всемирная история библиотек / Б. Ф. Володин. - Санкт-Петербург : Профессия, 2002. - 352 с.
3. Володин, Б. Ф. Всемирная история библиотек / Б. Ф. Володин. - 2-е изд. - СПб. :

Профессия, 2004. - 432 с.

4. Бинхем Р. Основы библиотечного дела : Учеб. пособие / Р. Бинхем, К. Хэррисон ; РГБ ; Информкультура ; Отд. орг. и функционирования библиотечных систем. - 2-е изд. - М. : Пашков дом, 2000. - 99 с.

5. Столяров, Ю. Н. Ю. В. Григорьев (1899-1973) / Ю. Н. Столяров. - М. : Кн. палата, 1989. - 224 с.

6. Библиотечное дело : терминологический словарь / [сост. И. М. Суслова, Л. Н. Уланова] ; Гос. б-ка им. В. И. Ленина. - 2-е изд. - Москва : Книга, 1986. - 224 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](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).

