

# Учет и оценка материальных ресурсов библиотеки

БИФ/БО113-4/1 Куприевич А.А.

# **Материально-технические ресурсы библиотеки -**

здания,  
инженерное оборудование,  
мебель и библиотечное оборудование, залов и  
хранилищ,  
фонд, каталоги и картотеки,  
средства связи и транспорта,  
копировально-множительная техника, средства  
электронного доступа к информации, издательская  
продукция,  
расходные материалы (хозяйственные и канцелярские  
товары).

С точки зрения экономической оценки и учета всех материально-технических ресурсов библиотек фонды документов и каталоги имеют **две существенные особенности:**

- с одной стороны, их **ценность не исчерпывается затратами** на их приобретение,
- с другой – **стоимость некоторой части документов со временем возрастает.**

Те материальные ресурсы, которые длительно, в течении многих циклов используются в библиотечном производстве, называются *основными фондами* библиотеки (здания, оборудование, транспорт, книги). **Основные фонды** носят непроизводственный характер, так как она материальных ценностей не создает. В процессе эксплуатации фонды подвергаются износу двоякого рода физическому (материальному) и моральному (экономическому).

**Физический износ** проявляется в постоянной утрате технико-экономических свойств, в утрате потребительской стоимости. **Моральный износ** преждевременное, до окончания нормативного срока физического износа, отставание оборудования по своим техническим характеристикам и экономической эффективности от нового оборудования.

Поэтому необходимы периодически производить учет и оценку основных средств.

Основные средства учитываются и оцениваются в **натуральных и стоимостных показателях.**

**Натуральные** показатели необходимы для установления количества и состава основных средств, расчета производственной мощности, составления баланса оборудования, организации ремонта и замены изношенных основных средств и т.д. Для учета и планирования основных средств в натуральной форме используются данные периодически проводимых инвентаризаций, в результате которых устанавливается **численность оборудования, его производительность, мощность, размер производственных площадей и другие количественные величины.**

**Стоимостные** показатели необходимы для определения **общей стоимости, структуры и динамики основных средств, расчета амортизационных отчислений, себестоимости продукции, показателей рентабельности, фондоотдачи** и т.д.

## Основные фонды учитываются на балансе библиотеки одновременно

### 3-мя базовыми методами:

1. по первоначальной стоимости приобретения ( в ценах года их приобретения), без учета изменения цен со временем и степени изношенности; при этом не учитывается НДС и другие возмещаемые налоги.

В случае приобретения основных средств за плату их первоначальная стоимость складывается из затрат библиотеки, связанных с покупкой основных средств (цена, оплата посреднических услуг, сборы и пошлины, невозмещаемые налоги и др.) – **Зп**, затрат на доставку объектов основных средств к месту установки – **Зтр**, и затрат по доведению их до рабочего состояния в месте эксплуатации (сборка, установка, наладка) – **Зм**.

**Фперв.** = **Зп+Зтр+Зм**

## **2. по восстановительной стоимости, то есть стоимости их воспроизводства на момент переоценки, которая производится по решению правительства.**

Основные средства служат длительное время, а их первоначальная стоимость постепенно отклоняется от расходов на создание аналогичных объектов в современных условиях. Поэтому регулярно производятся переоценки основных средств по их восстановительной стоимости.

Переоценка основных средств позволяет:

- реально оценить истинную стоимость основных средств;
- уточнить размер амортизационных отчислений, включаемых в себестоимость;
- сформировать амортизационный фонд, достаточный для осуществления простого воспроизводства;
- объективно устанавливать цену реализуемых основных средств.

### **3. по остаточной стоимости, то есть первоначальной (восстановительной),**

которая характеризует стоимость основных средств, еще не перенесенную на готовую продукцию, и определяется как разность между первоначальной или восстановительной стоимостью и суммой, начисленной с начала эксплуатации объекта амортизации.

$$\mathbf{\Phi_{ост.} = \Phi_{перв.} - A_{\Sigma}}$$



Для **экономического анализа** состояния и использования основных фондов разработаны такие показатели, как **фондоотдача, фондоемкость и фондовооруженность.**

- **Фондоотдача** – выпуск продукции и услуг на один рубль основных производственных фондов. Ее величина рассчитывается как соотношение стоимости произведенной за год продукции и услуг к среднегодовой стоимости основных фондов.
- **Фондоемкость** – объем основных фондов, необходимых для выпуска единицы продукции; обратна фондоотдаче.
- **Фондовооруженность** – стоимость основных фондов, приходящихся на одного работника библиотеки. Рассчитывается как отношение стоимости основных средств (оборудования) к среднегодовой численности работников.

- Часть материальных ресурсов библиотеки получила название **оборотных фондов**.

Это такие материальные ценности, которые в натуральном виде принимают участие в функциональной деятельности библиотеки.

Оборотные фонды в процессе эксплуатации утрачивают свою форму и нуждаются в постоянном восполнении. ***К ним относятся:*** топливо, малоценные и быстроизнашивающиеся предметы. В хозяйстве библиотеки к оборотным фондам относят материалы, служащие **менее одного года**, независимо от стоимости. Для нормальной работы библиотеки **установлен размер оборотных фондов**, которым обеспечивается минимальная, но достаточная потребность в эксплуатационных материалах, топливе и других материальных ресурсов. Этот размер определяется нормами расхода материалов. ***По мере выхода из строя оборотные фонды списываются по акту в процессе инвентаризации.***