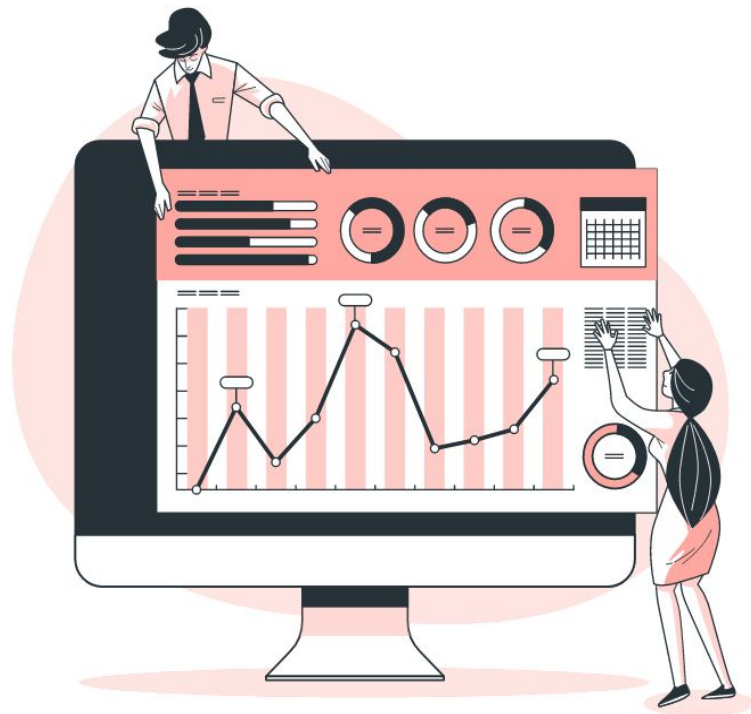


# Разработка ИС автоматизации читательской библиотеки

*Студент 3 курса*

*ББИ*

*Холодов И.Г*



# Задачи работы:

1. Рассмотреть библиотеку как объект автоматизации;
2. Провести обзор существующих типовых решений информационных систем для поддержки деятельности библиотек;
3. Выполнить постановку задачи;
4. Выполнить проектирование информационной системы библиотеки;
5. Осуществит реализацию информационной системы библиотеки;
6. Выполнить внедрение информационной системы библиотеки.

# ВВЕДЕНИЕ



Автоматизация, стоящая за библиотекой, позволяет библиотекарям избавиться от множества рутинных процедур, которые обеспечивают быстрое, полное и качественное обслуживание пользователя, поток информации, который увеличивается с каждым годом (в настоящее время с каждым часом).

# 01



Анализ предметной  
области

**Библиотечное дело в состав задач  
которой входят:**



1. создание и развитие сети библиотек;
2. формирование, комплектование и обработка фондов библиотек;
3. организация библиотечного, информационного, а также справочно-библиографического обслуживания пользователей библиотек;
4. подготовка кадров сотрудников библиотек; о обеспечение научным и методическим развитием библиотек.

# 02

## Анализ деятельности предприятия



# Предметом деятельности филиала



Филиал обеспечивает необходимые условия, в том числе социальную, культурную, спортивную инфраструктуру, для обучения, профессиональной деятельности, творческого развития и сохранения здоровья обучающихся, педагогических, и других категорий сотрудников филиала

Подготовка высококвалифицированных кадров по образовательным программам среднего профессионального образования в соответствии с потребностями общества и государства;

Удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии;

Реализация дополнительных образовательных программ (программ повышения квалификации и программ профессиональной переподготовки);

Формирование современной материально-технической базы для организации и проведения образовательного процесса в целях эффективной реализации деятельности филиала.



# Техническое задание

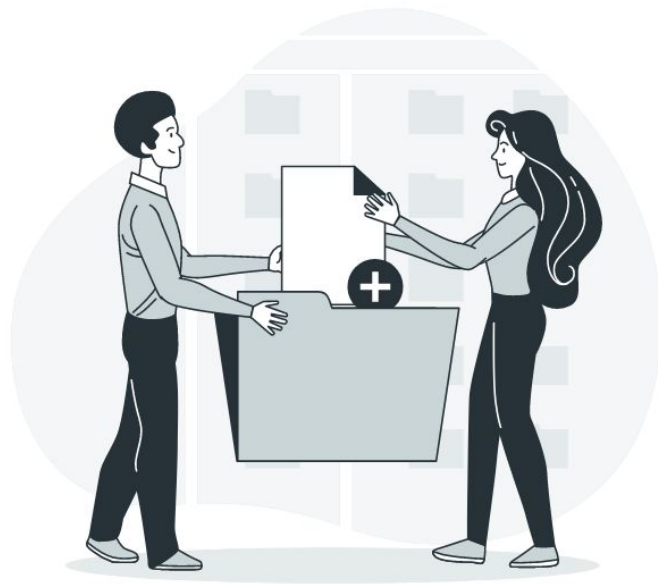
Функционален  
для всех



Учёт  
литературы



Простота  
для всех  
пользовател  
е



Мобильность



Обслуживание



Стоимость и  
надлежащая  
документация

# Процесс работы библиотеки



Автоматизация  
обслуживания

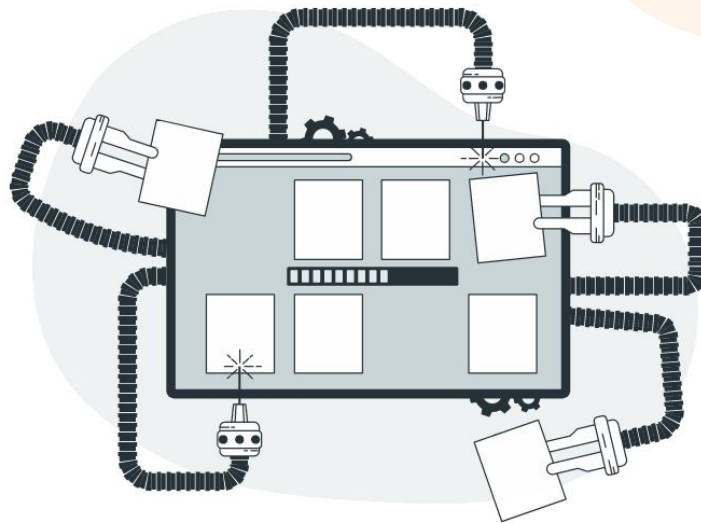
Автоматизация поиска

Автоматизация поиска

Автоматизация реестра

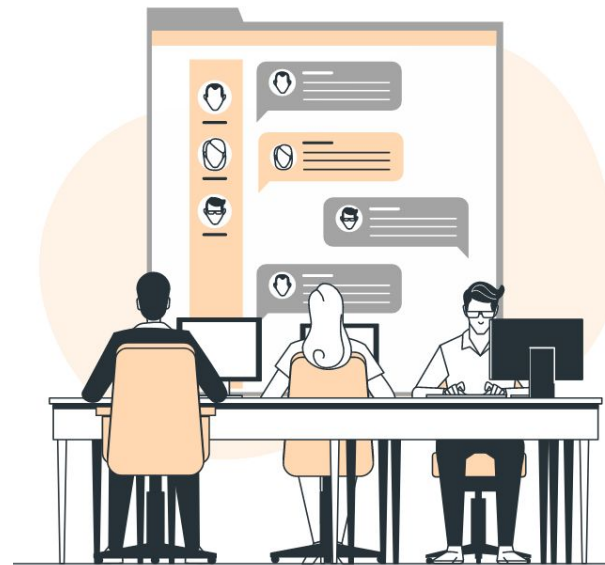
## Внедрение автоматизации в Филиал

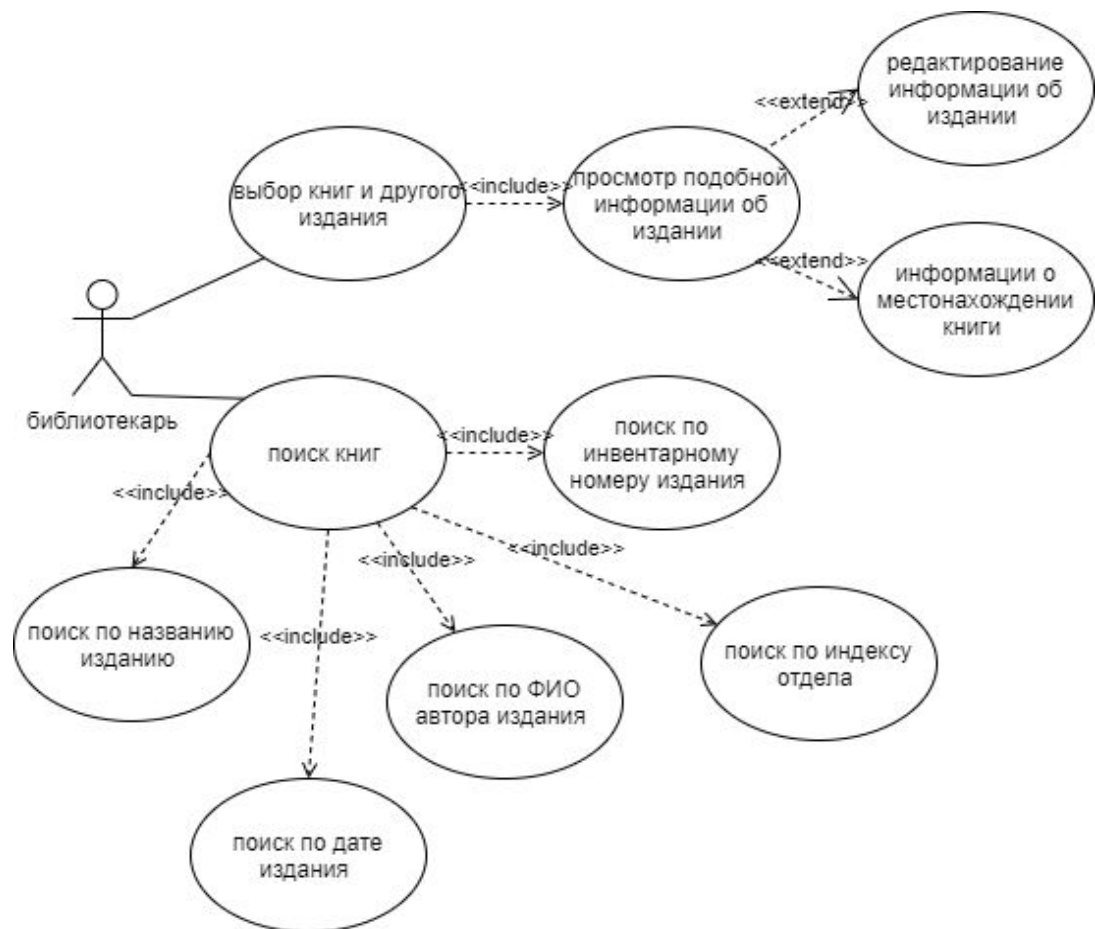
Автоматизации рабочего  
места для библиотекаря

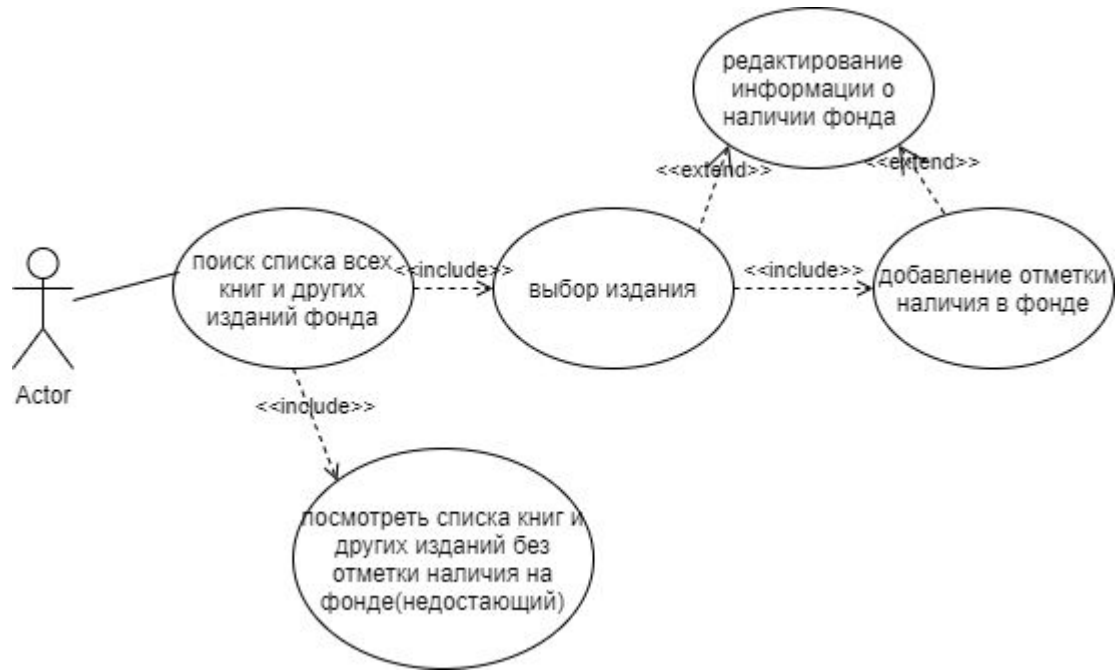


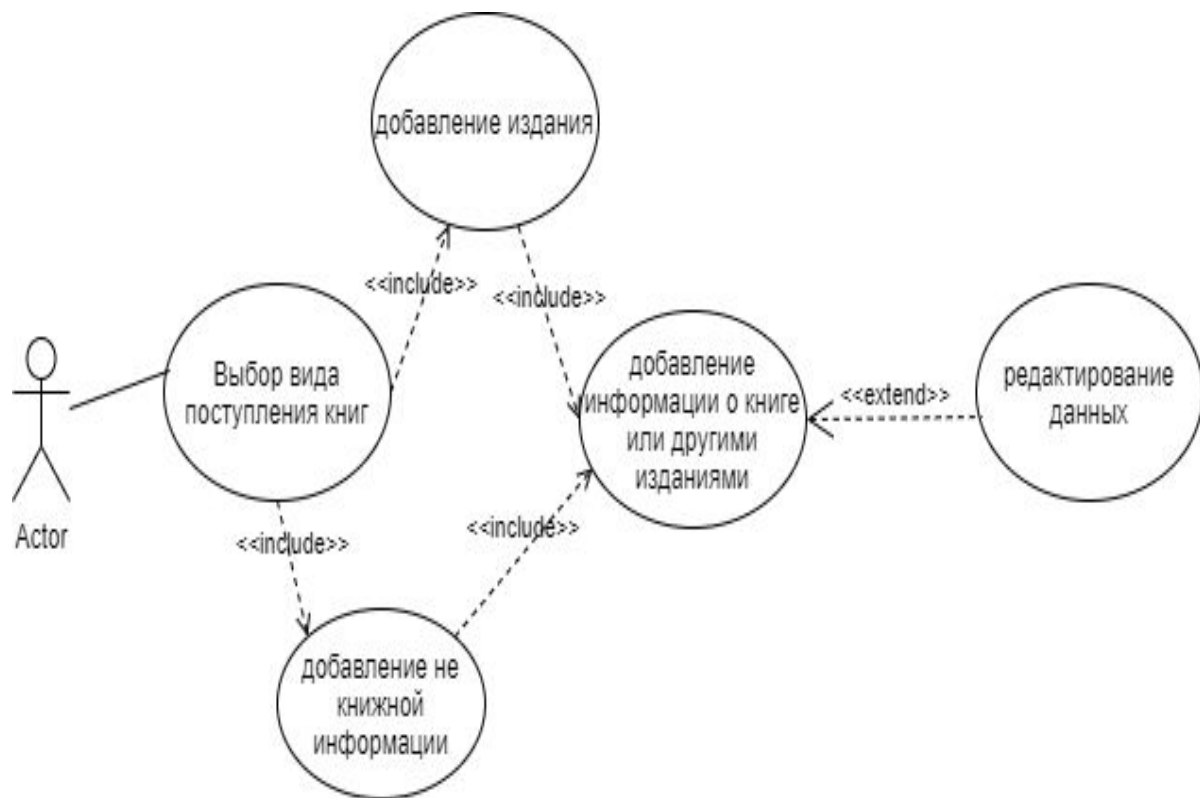
Описание принципов  
создания автоматизации

## Автоматизации рабочего места для библиотекаря









## Описание принципов создания автоматизации

Информационные технологии больше нельзя рассматривать просто как дополнение к существующему спектру услуг, но необходимо рассматривать как центральную основу библиотечных услуг. Таким образом, ИТ-стратегия считается необходимой для наиболее эффективного использования информационных ресурсов в библиотеке.







**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**