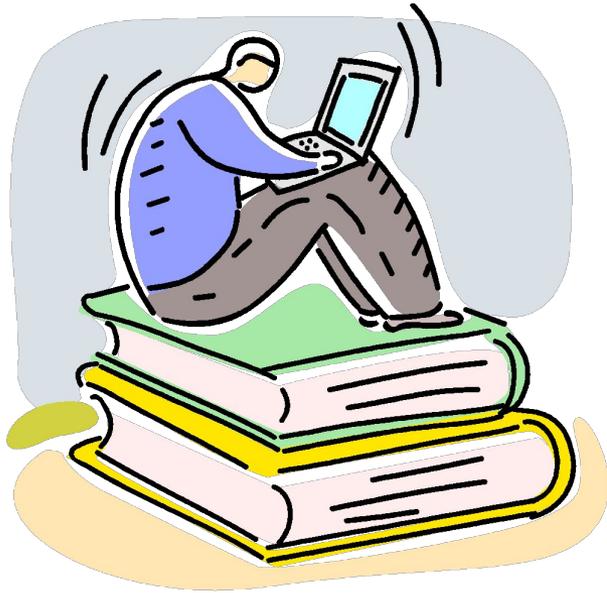


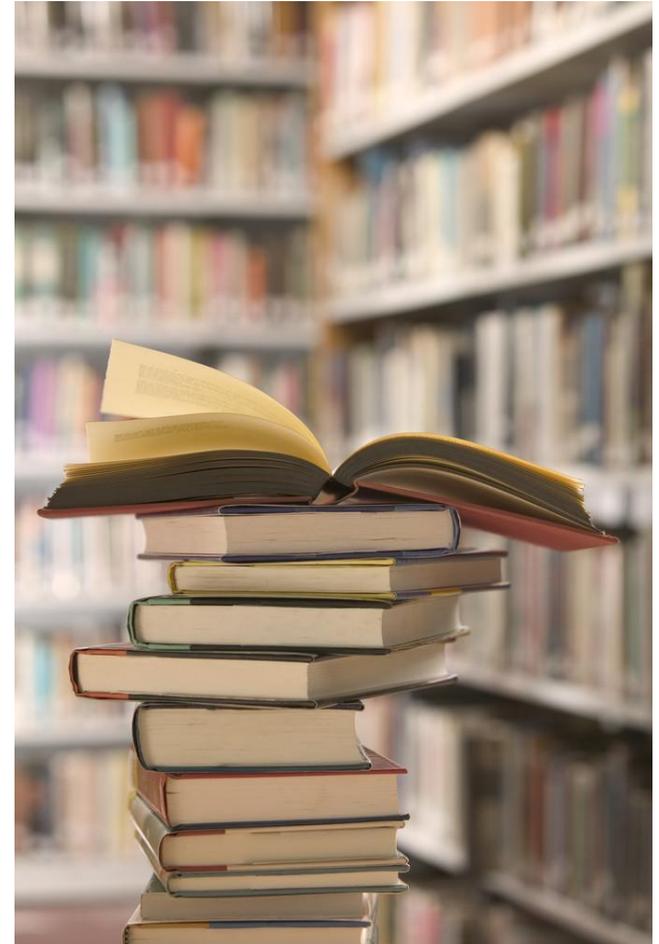
Интернет в библиотеке



Авторы: Петровичев Александр,
Полняков Влад и Шашкин Юрий

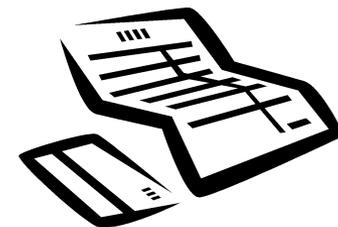
Постановка проблемы

- Работница Балахнинской городской библиотеки Шувалова Галина Анатольевна говорит, что посетителям не хватает книг; многие люди не могут найти нужную им или просто интересную книгу, ученики – выполнить домашние задания. Она попросила нас помочь решить эту проблему.



Статистика

- Мы подсчитали количество посетителей, ушедших без нужной книги. И вот что у нас получилось:

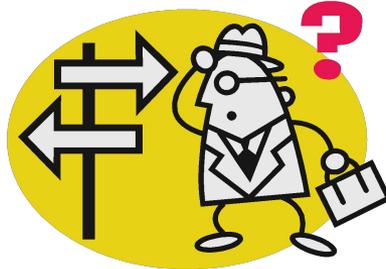


День	Пришло посетителей, чел.	Не получили книги, чел.	Не получили книги, %
1	67	31	46
2	60	24	40
3	51	27	53
4	65	23	35
5	55	22	40
6	52	21	40
7	52	23	44
Всего	402	171	43

Пути решения проблемы

Мы предложили несколько путей решения этой проблемы:

- увеличить количество книг в библиотеке
- поставить компьютеры с выходом в Интернет.



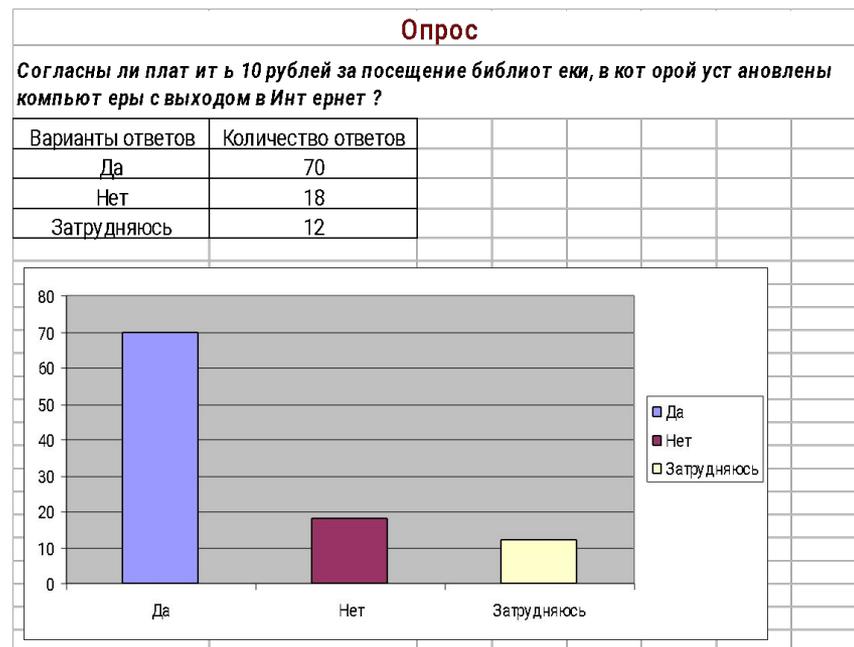
Наш выбор

- Первый вариант приведет лишь к временному решению проблемы. С каждым годом книг становится все больше, а вместимость библиотеки ограничена. К тому же это требует постоянных материальных затрат.
- Второй вариант предпочтительнее, так как количество электронных книг в таком случае неограниченно. Но возникает следующая проблема это найти средства для закупки компьютеров и оплата выделенного канала Интернет.



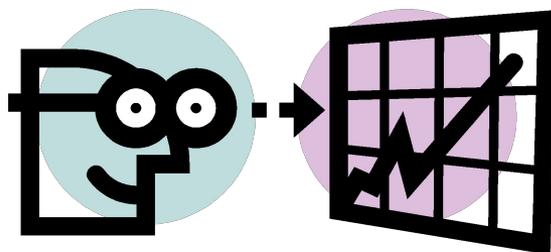
Наши предложения

- Мы провели опрос: будут ли люди согласны, если введется плата за использованием городской библиотекой, которая оснащена компьютерами и выходом в Интернет. Мы предложили чисто символическую плату (почему? Выводы далее) 10 рублей. И более 2/3 респондентов согласились с нашим предложением!



Прибыль

- После установки компьютеров и Интернета библиотека будет приносить прибыль. Посетители библиотеки (а это примерно 1600 посещений в месяц) будут платить 16000 рублей в месяц. Абонентская плата за пользование Интернетом составляет 1000 рублей в месяц. Получаем прибыль библиотеки составит 15000 рублей в месяц.



Финансовый план

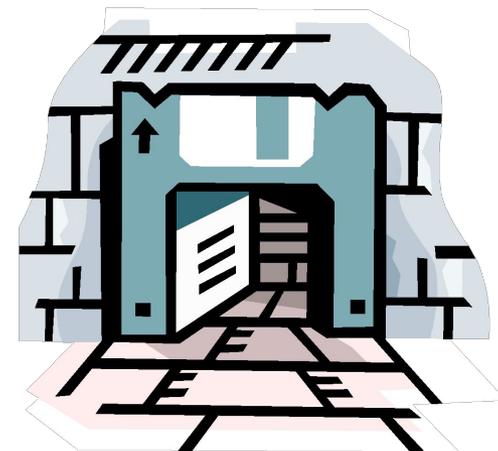
- Мы разработали финансовый план и рассчитали время которое потребуется на то чтобы окупились первоначальные затраты.
- У нас получилось, что на покрытие первоначальных расходов потребуется чуть более 70 дней, после чего библиотека начнет приносить чистую прибыль!

Интернет в библиотеке - первоначальные расходы			
Оборудование	Необходимое количество	Цена	Всего
Компьютерные столы	11	5 000,00р.	55 000,00р.
Стулья	11	1 000,00р.	11 000,00р.
Кондиционер	2	27 000,00р.	54 000,00р.
Компьютеры	11	20 000,00р.	220 000,00р.
Модем и сетевое оборудование	1	10 000,00р.	10 000,00р.
Принтер	2	7 000,00р.	14 000,00р.
Сканер	2	5 000,00р.	10 000,00р.
		Общая стоимость	374 000,00р.

План продаж				
Услуги	Единицы измерения	Цена	Количество продаж в день	Стоимость ежедневных продаж
Пользование библиотекой	1 раз	10,00р.	530	5 300,00р.
			Общая стоимость ежедневных затрат	5 300,00р.
			Общая стоимость первоначальных затрат	374 000,00р.
			Количество дней на покрытие первоначальных расходов	70,57

Обучение

- Но высказав свое предложение библиотекарю мы услышали еще и такое опасение: Галина Анатольевна боится, что в данный момент многие люди еще не умеют пользоваться компьютером, а также выходом в Интернет и поиском нужной информации в глобальной сети. Поэтому мы решили предложить собственные услуги. И как только решится вопрос с начальным финансированием мы откроем небольшие курсы для всех желающих, совершенно бесплатно, на которых люди смогут получить минимальный ликбез и полноценно пользоваться новой библиотекой!



Итог

- Все хотят, чтобы в городской библиотеке были установлены компьютеры с выходом в Интернет.
- И это не так сложно выполнить, в наших силах помочь школьникам, студентам и просто любознательным людям найти ответы на свои вопросы!
- Помогите пожалуйста покрыть нам начальные расходы и вы увидите, что это станет приносить стабильную прибыль!

