

Информационное общество



Информационные революции

Информационная революция заключается в изменении способов и инструментов сбора, обработки, хранения и передачи информации, приводящем к увеличению объёма информации, доступной активной части населения

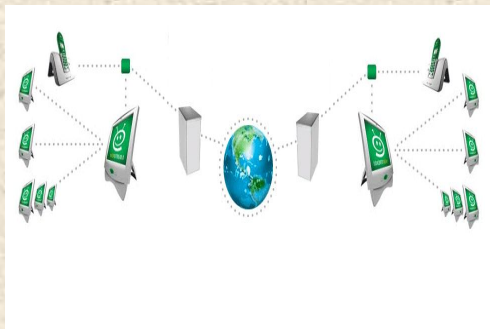




Информационные революции определяют переломные моменты во всемирной истории, после которых начинаются новые этапы развития цивилизации, появляются и развиваются принципиально новые технологии.



Информационные революции



Первая информационная революция связана с изобретением письменности (V тысяч лет до н.э.)

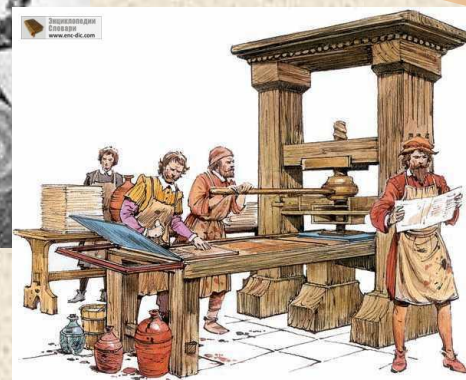
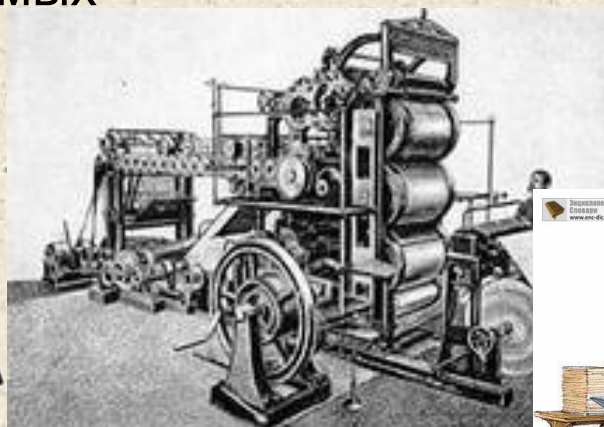


Это изобретение позволило не только обеспечить сохранность уже накопленной человеческим обществом информации, но и повысить её достоверность, создать условия для более широкого, чем ранее, распространения информации.



Вторая информационная революция связана с изобретением книгопечатания (XV век)

Печатный станок дал
возможность быстро и дешево
тиражировать информацию без
ошибок, допускаемых
переписчиками.



Третья информационная революция связана с открытием электричества (XIX век)

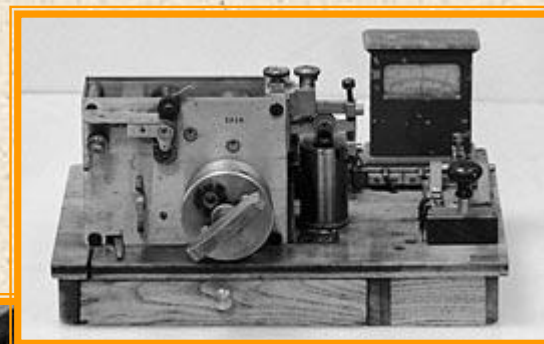
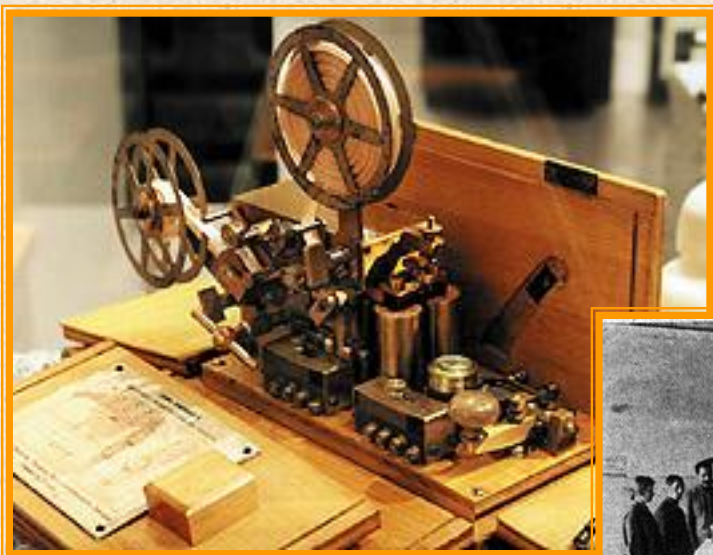
В конце 19 века благодаря
открытию электричества
появились телефон,
телеграф, радио.

Эти устройства позволили
оперативно передавать и
накапливать информацию в
любом объеме.



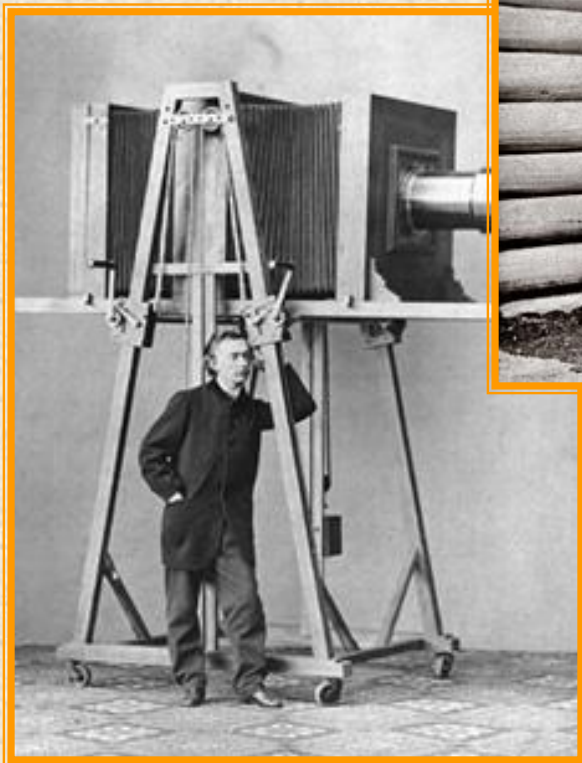
Изобретение средств связи

Изобретение средств связи - сигнализации, почты, телеграфа, телефона, радио, телевидения дало новый толчок в развитии общества



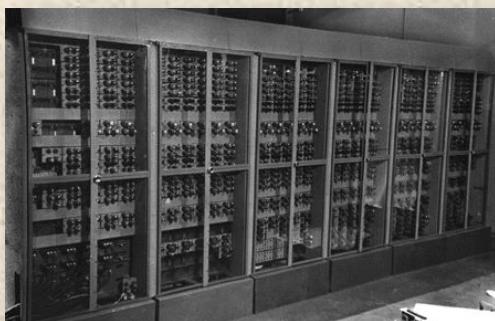
Изобретение звукозаписи

Изобретение звукозаписи, фотографии, кино, видеозаписи.



Четвертая информационная революция связана с изобретением микропроцессорной технологии (70 годы XX века)

Изобретение компьютера, позволило не только значительно ускорить любые расчеты, но и преобразовывать в соответствии с программой любую информацию, в том числе текст, звук, рисунки и движущиеся изображения.



Пятая информационная революция связана с появлением глобальных телекоммуникационных компьютерных сетей

Изобретение всемирной сети Интернет и электронной почты, позволяющих отдельным людям пользоваться информационными ресурсами всего человечества, вносить свой личный вклад в эти ресурсы и общаться между собой, с частными и государственными организациями.



Информационное общество



Аграрное общество



Индустриальное общество



Информационное общество



О ОБЩЕСТВО – ОПРЕДЕЛЕННАЯ ГРУППА ЛЮДЕЙ, ОБЪЕДИНИВШИХСЯ ДЛЯ ОБЩЕНИЯ И СОВМЕСТНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ КАКОЙ-ЛИБО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



***0* ОБЩЕСТВО – КОНКРЕТНЫЙ ЭТАП В
ИСТОРИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ КАКОГО-ЛИБО
НАРОДА ИЛИ СТРАНЫ.**

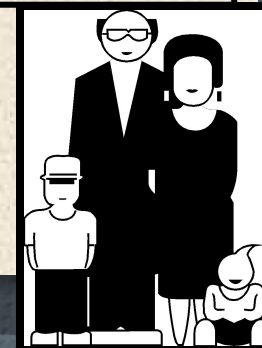


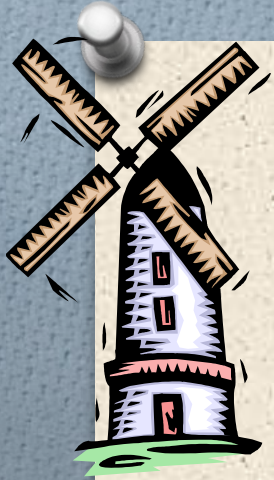
0 **ОБЩЕСТВО** – ОБОСОБИВШАЯСЯ ОТ ПРИРОДЫ, НО ТЕСНО С НЕЙ СВЯЗАННАЯ С НЕЙ ЧАСТЬ МАТЕРИАЛЬНОГО МИРА, КОТОРАЯ СОСТОИТ ИЗ ИНДИВИДУМОВ, ОБЛАДАЮЩИХ ВОЛЕЙ И СОЗНАНИЕМ, И ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ СПОСОБЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛЮДЕЙ И ФОРМЫ ИХ ОБЪЕДИНЕНИЯ.





СФЕРЫ ОБЩЕСТВЕННОЙ ЖИЗНИ	СОСТОВЛЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ	ФУНКЦИИ
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ	ЗАВОДЫ, РЫНКИ, БАНКИ, ДЕНЬГИ	ПРОИВОДСТВО НЕОБХОДИМЫХ ВЕЩЕЙ
ПОЛИТИЧЕСКАЯ	ОРГАНЫ ГОСУДАРСТВЕННО Й МЕСТНОЙ ВЛАСТИ, ПОЛИТИЧЕСКИЕ ПАРТИИ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ	РЕГУЛИРОВАНИЕ ОТНОШЕНИЙ В ОБЩЕСТВЕ, ГОСУДАРСТВЕ, МЕЖДУ ГОСУДАРСТВАМИ
ДУХОВНАЯ	КУЛЬТУРА, НАУКА, РЕЛИГИЯ, ОБРАЗОВАНИЕ	СОЗДАНИЕ НОВЫХ МАШИН, ТВОРЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, РЕЛИГИЯ
СОЦИАЛЬНАЯ	МАГАЗИН, МЕТРО, ТЕЛЕФОН, ПОЧТА	ОХВАТЫВАЕТ ПОВСЕДНЕВНЫЕ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ





**АГРАРНОЕ
ОБЩЕСТВО**



АГРАРНОЕ ОБЩЕСТВО – СТУПЕНЬ В
РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА, В КОТОРОМ
ПРЕОЛАДАЕТ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

ИНДУСТРИАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО – СТУПЕНЬ В
РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА, В КОТОРОМ
ПРЕОБЛАДАЕТ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО –
ОБЩЕСТВО, В КОТОРОМ ГЛАВНУЮ РОЛЬ
ИГРАЮТ ЗНАНИЯ И ИНФОРМАЦИЯ.

Информационное общество

Информационное общество — это общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой, продажей и обменом информацией.



Отличительные черты информационного общества:

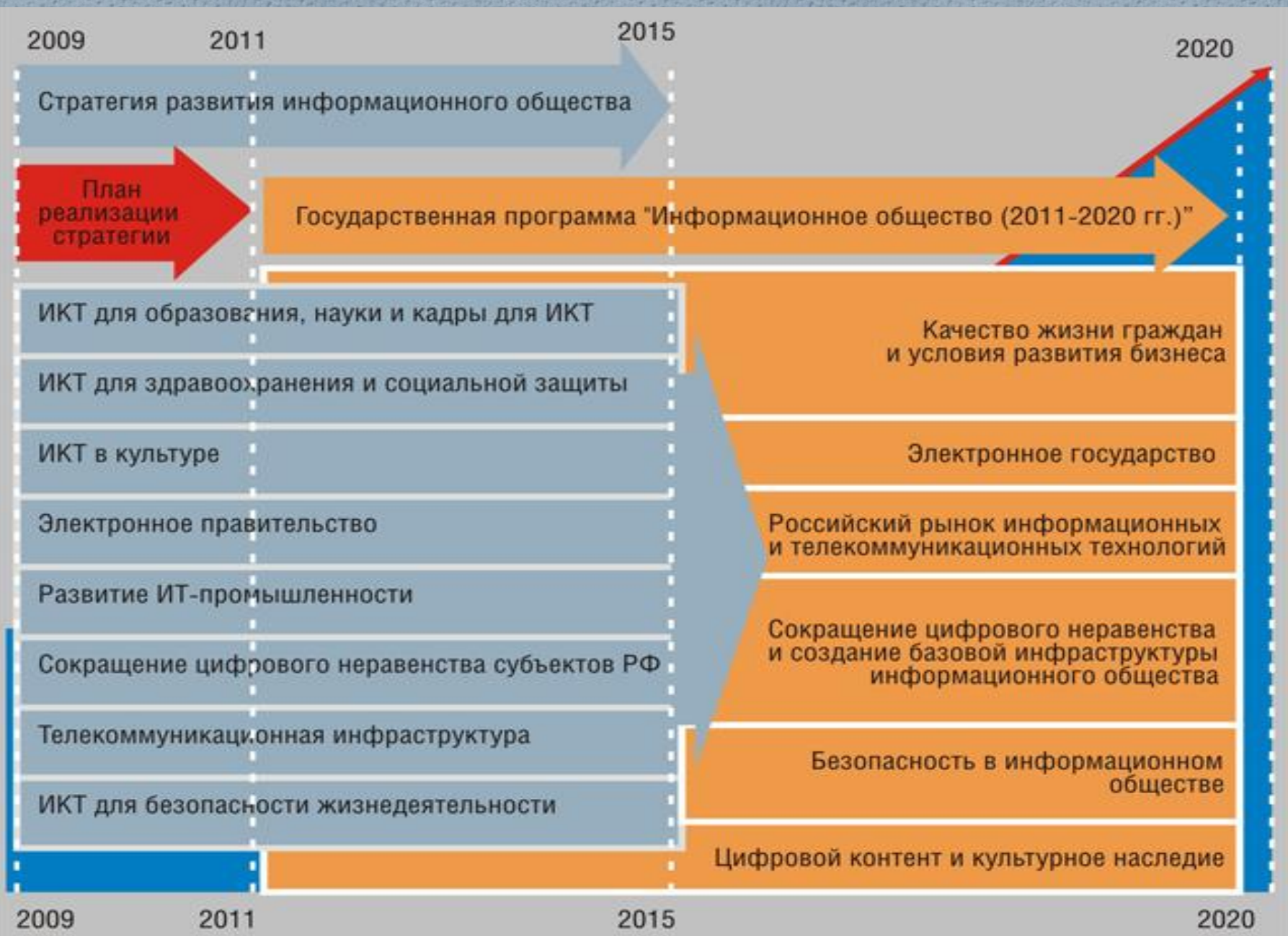
- новое информационное окружение человека;
- информатизация деловой сферы;
- информатизация общественно-политической деятельности;
- информатизация сферы быта и отдыха, использование новых информационных видов игр и развлечений, информатизация СМИ;
- информатизация социальной сферы, а также развитие новых, информационных, форм надомничества;
- информатизация некоторых видов творчества(архитектура, дизайн, видеокomпозиции, музыкальные клипы, мультимедийные разработки);
- информатизация сферы образования (использование информационной техники, системы телекоммуникаций и автоматизированных БД и БЗ в процессе обучения).



Информатизация

Информатизация — это процесс, при котором создаются условия удовлетворения потребностей любого человека в получении необходимой информации.





ИНФОРМАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА

Информационная культура — это умение целенаправленно работать с информацией и использовать для ее получения, обработки и передачи компьютерную информационную технологию, современные технические средства и методы.



ИНФОРМАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА



АСПЕКТЫ ПРОЯВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ

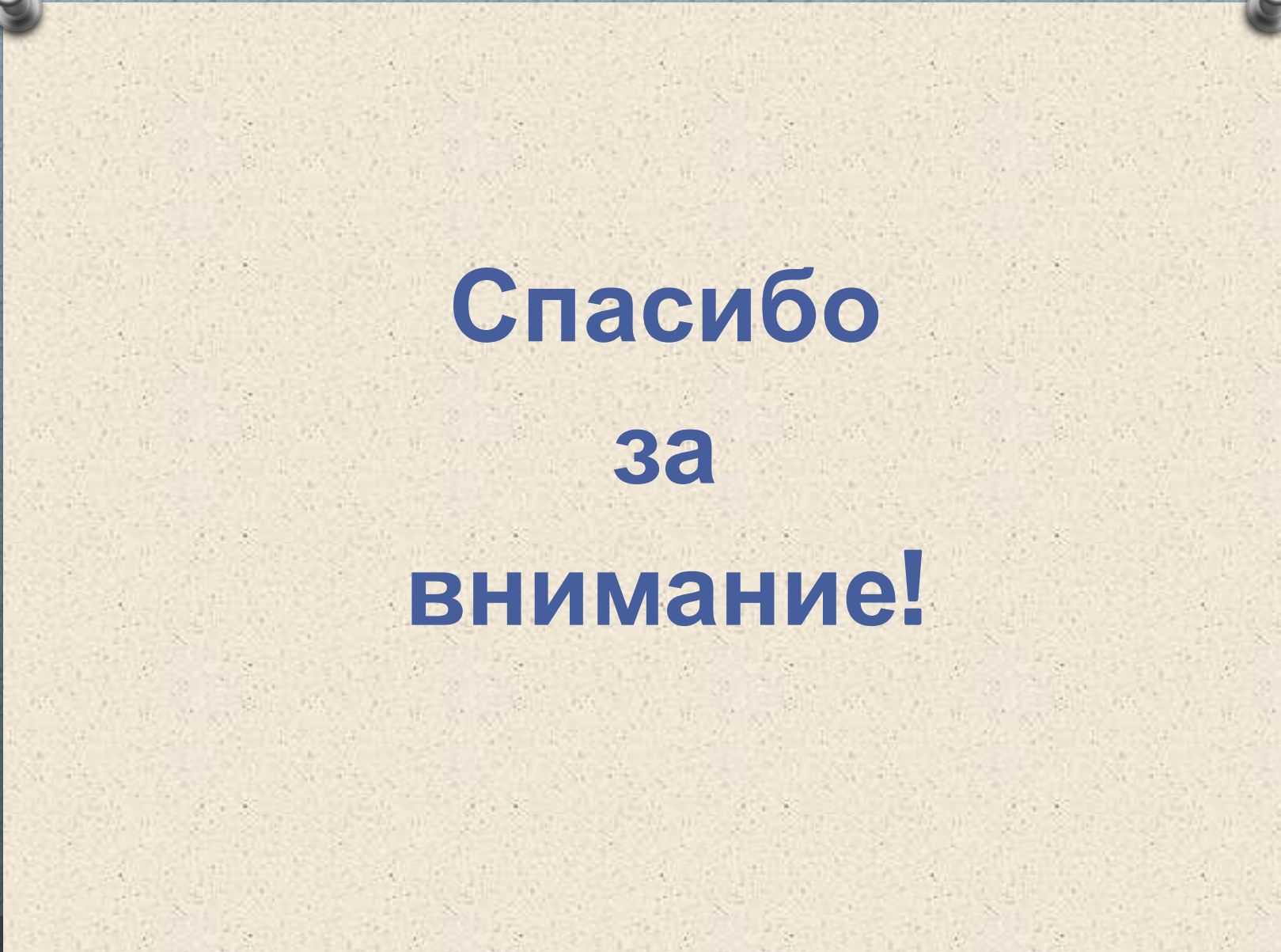
- в конкретных навыках по использованию технических устройств, от телефона до персонального компьютера и компьютерных сетей;
- в способности использовать в своей деятельности компьютерную информационную технологию, базовой составляющей которой являются многочисленные программные продукты;
- в умении работать с различной информацией;



АСПЕКТЫ ПРОЯВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ

- в умении извлекать информацию из различных источников, как из периодической печати, так и из электронных коммуникационных систем, представлять ее в понятном виде и уметь эффективно использовать;
- во владении основами аналитической переработки информации;
- в знании особенностей информационных потоков в своей области деятельности.





**Спасибо
за
внимание!**

