Человечество на этапе перехода к информационному обществу

Руководитель проекта: Кузнецова Н. А. Участники проекта: Вертипрахов Дмитрий Бикетов Виталий

Студенты І курса, группа Т-72

Глобализация- вызов национальной безопастью





Цель: Раскрыть черты информационного общества и глобализации как последствия информационной революции.

Задачи:

- I. Раскрыть сущность информационной революции в конце XX века
- 2. Описать черты информационного общества
- 3. Раскрыть сущность глобализации общественного развития
- 4. Показать положительные и отрицательные стороны глобализации
- 5. Рассмотреть влияние глобализации на основные сферы общественной жизни
- 6. Раскрыть сущность антиглобализма
- 7. Показать проявления антиглобалисткого движения в современном мире



Информационная революция —

преобразования общественных отношений изза кардинальных изменений в сфере обработки информации.

Следствием подобных преобразований являлось приобретение человеческим обществом нового







Этапы информационной революции.



Изобретение микропроцессорной технологии и появление персонального компьютера



Изобретение электричества



Изобретение книгопечатания

Изобретение письменности

Изобретение письменности.

 Первая революция связана с изобретением письменности, что привело к гигантскому качественному и количественному скачку.

Появилась возможность передачи знаний от поколения к поколению.

Письменность является основой социальной коммуникации**•**



Изобретение письменностиважнейшее достижение культуры

- Письменность возникла в IV тысячелетии до н.э.:
 Иероглифы- в Египте
 Клинопись в Южном Междуречье.
- В Китае иероглифическое письмо возникло во ІІ тысячелетии до н.э.
- □ Финикийцы создали буквенно-звуковой алфавит в конце
 Ⅱ тысячелетия до н.э.
- □ Были изобретены и материа.
 □ Египте, бумага в Китае.

Начало письменности

- Древним шумерам, жившим на территории нынешнего Ирака, принадлежит честь изобретения письменности, шумеры были первым народом, оставившим о себе письменные свидетельства-Клинопись.
- Египтяне создали собственные символы. Их иероглифы, или «священная резьба», названные так греками через 2000 лет, первоначально содержали 24 символа для обозначения границ государства, размеров налогов и времен и разливов Нила.







КЛИНОПИСЬ

	THE DATE OF THE PARTY OF THE PA	, stream name and colline decision	The Property of the Party of th	
Перво - начальная картинка	Форма знака позднейшего письма	Древне- вавилонская форма	Асси рийская форма	Перво- начальное значение
D	4	+7	MAY	птица
	37	1	***	рыба
X	23	温	THE STATE OF THE S	осел
\(\)	>	4	27	солнце, день

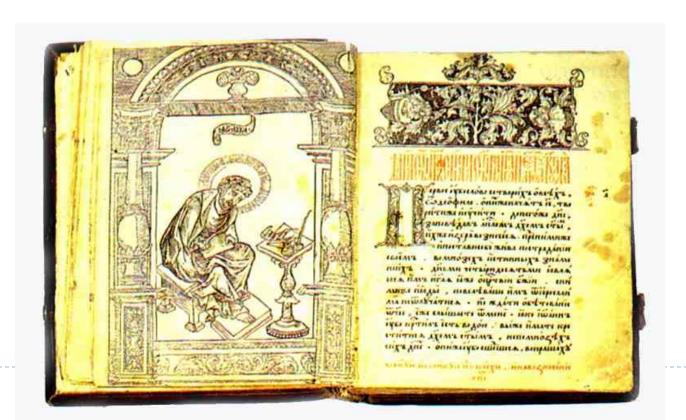
Финикийцы, населявшие запад Азии, были первыми, кто использовали буквы. (1500 — 1700 гг до н.э.) Их алфавит, состоявший из 22 букв — только согласные и ни одной гласной (ими мы обязаны древним грекам), стал буквально революционным достижением.

> Северосемитский алфавит является родоначальником всех алфавитов мира.



Изобретение книгопечатания

Вторая информационная революция (середина XVI в.) вызвана изобретением книгопечатания, которое радикально изменило индустриальное общество, культуру, организацию деятельности.



Первый книгопечатник Иоганн Генсфлайш

Первый книгопечатник Иоганн



1440 году разработал «искусственное письмо» - способ нанесения текста на бумагу с помощью механического

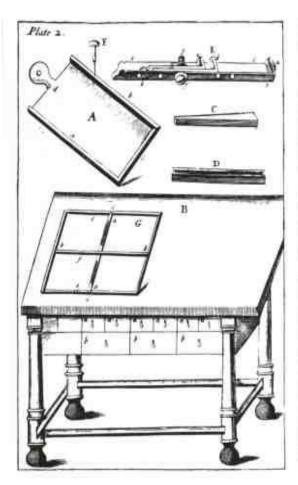
станка.

Изобретение Гутенберга

□ Гутенберг изготовил из металла выпуклые буквылитеры, которые представляли собой зеркальное отражение обычных букв латинского алфавита. Из букв набирались целые строки и листы. Литеры покрывались краской, делался оттиск на бумаге и через небольшое время, которое требовалось для высыхания краски, лист будущей книги был готов. Станок Гутенберга позволял изготавливать печатную продукцию с небывалой по тем временам скоростью.



Начало книгопечатания Гутенберг (Иоганн Генсфлайш) 1452—1454

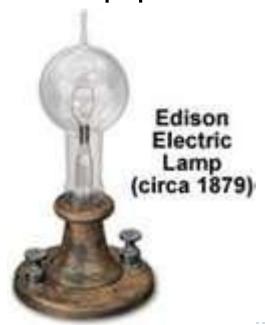






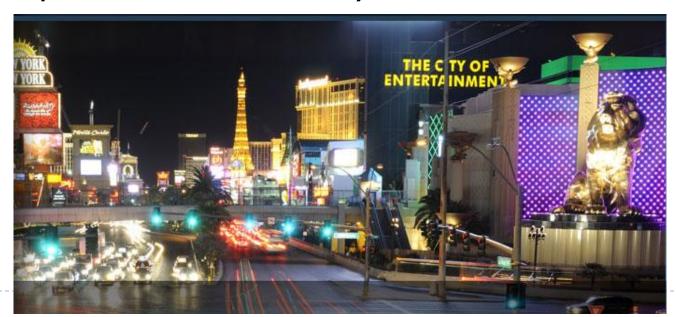
Изобретение электричества

□ Третья информационная революция (конец XIX в.) обусловлена изобретением электричества, благодаря которому появились телеграф, телефон, радио, позволяющие оперативно передавать и накапливать информацию в любом объеме.



Изобретение электричества

□ Открытие осуществил изобретатель Эдисон в Северной Америке, а так же Лодыгин в России одновременно. За изобретение Петербургская академия наук присудила в 1872 году собственному изобретателю Ломоносовскую премию. Патент на лампочку накаливания принадлежал Лодыгину.



Четвёртая революция обуславливается изобретением микропроцессорной технологии и появлением персонального компьютера

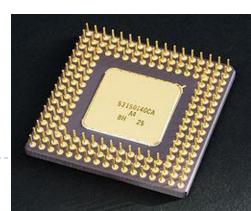


- Чтобы пользоваться компьютером, необходимо знать программирование.
- Сегодня людей, работающих за компьютерами, называют пользователями. Пользователи работают за компьютером по готовым программам, великое множество которых разработано профессиональными программистами.



□ Изобретение микропроцессорной технологии и появление персонального компьютера привело к тому, что человеческая цивилизация оказалась в состоянии перехода от индустриального общества к информационному. В информационном обществе большинство работающих занято производством, хранением и обменом информацией. Поэтому возникла необходимость в массовом распространении компьютерной грамотности.





Информационное общество

Информационное общество — теоретическая концепция постиндустриального общества; историческая фаза возможного развития цивилизации, в которой главными продуктами производства становятся информация и знания.







 Информационное общество утверждается прежде всего в тех странах, где в 60-х — 70-х годах сформировалось постиндустриальное общество (в Японии, США и Западной Европе)



Глобализация - это процесс всемирной экономической, политической и культурной интеграции и унификации.

Основным следствием этого является:

- мировое разделение труда,
- миграция в масштабах всей планеты капитала, человеческих и производственных ресурсов,
- стандартизация законодательства,
 экономических и технологических процессов,
- а также сближение культур разных стран.

Глобализация - Это объективный процесс, который носит системный характер, то есть охватывает все сферы жизни общества.

Глобализация в политике



- В политике глобализация заключается в ослабевании национальных государств:
- с одной стороны государства делегируют всё больше полномочий влиятельным международным организациям, таким как <u>Организация Объединённых Наций, Всемирная</u> торговая организация, <u>Европейский союз</u>, <u>НАТО</u>, <u>МВФ</u> и <u>Мировой Банк;</u>
- с другой стороны, сокращается государственное вмешательство в экономику, увеличивается политическое влияние предприятий (особенно крупных транснациональных корпораций);
- происходит более лёгкая миграция людей и перемещение капиталов за границу;
- уменьшается власть государства по отношению к своим гражданам.



Глобализация в экономин

Для неё характерны:

- свободная торговля;
- свободное движение капитала;
- □ снижение <u>налогов</u> на прибыль предприятий;
- □ простота перемещения отраслей промышленности между различными государствами в интересах уменьшения издержек на труд и природные ресурсы;

Развитые и развивающиеся страны неуклонно сближаются по уровню зарплат, цен на товары и прибыльности предприятий.



Глобализация в культуре

- Для культурной глобализации характерно сближение деловой и потребительской культуры между разными странами мира и росмеждународного общения.
- С одной стороны, это приводит к популяризации отдельных видов национальной культуры по всему миру.
- С другой стороны, популярные международные культурные явления могут вытеснять национальные или превращать их в интернациональные.

Многие, это расценивают, как угрозу

национальным культурным ценностям.



Глобализация обратимый процесс:

- питаемый новыми высокоскоростными способами передачи информации;
- мгновенными передвижениями инвестиционной денежной массы;
- и принципиально иным восприятием мира со стороны политических и бизнес-элит.

Некоторые американские теоретики рисуют упоительную футуристическую картину:

- наступит время, когда в США ведение всей бухгалтерии будет поручено индийцам;
- англичане возглавят университеты;
- японцы будут водить поезда и воспитывать детей в младших классах;
- а охрана границ Америки будет поручена российским пограничным частям...

Проблемы России в условиях глобализации.

- Производительность труда в отечественной промышленности в 2 раза ниже среднемирового уровня.
- 2.Низкий уровень конкурентоспособности российской обрабатывающей промышленности (около 6% её продукции могут конкурировать на мировых рынках).
 - 3. Сокращается научно-технический потенциал.
 - 4.Угроза превращения в аграрно-
- сырьевой придаток.



Угрозы глобализации

- Преимущества от глобализации получают богатые страны.
- Несправедливое распределение благ от глобализации порождает угрозу конфликтов на региональном, национальном и интернациональном уровнях.





Антиглобализм — политическое движение, направленное против определённых аспектов процесса <u>глобализации</u>.

Против доминирования глобальных транснациональных корпораций и торговоправительственных организаций, таких как Всемирная торговая организация (ВТО).

- Антиглобалистское движение подвергается критике как со стороны приверженцев либерализма, так и со стороны противников капитализма из среды более «традиционных» анархистов и марксистов.
- Сторонники либерализма видят в антиглобализме реакционный утопизм, который стремится остановить развитие цивилизации.

Подчеркивается отсутствие позитивной программы, массовое насилие и беспорядки, которыми сопровождаются почти все акции антиглобалистов.



Проявления антиглобализма

Первым проявлением антиглобализма в США стала знаменитая «битва в Сиэтле» в декабре 1999 года. Массовая акция протеста была связана с прохождением конференции ВТО в г. Сиэтл и направлена против политики экономической глобализации. Эта антиглобалистская акция спровоцировала демонстрации в таких странах как Франция, Германия, Канада и т. д. С этого момента по всему миру начинают формироваться антиглобалистские движения и организации.



- Поскольку глобализация-это необратимый процесс и связан с решением глобальных проблем, то одна из моделей будущего человечества представляется философами следующей:
- □ Социальная интеграция и этико-культурное развитие человечества приведут к созданию планетарной конфедерации государств с единым центром управления, основанной на идеях права, законности, гуманизма и культуры.



Угроза глобализации

 Усилиями представителей различных цивилизаций необходимо создать "модель гуманитарного управления" процессами глобализации. Цель - ее выгодополучателем должен быть не только "золотой миллиард", но и все человечество как единое и неделимое целое.

