

*Эргашев У.А. преподаватель, кафедры «Кафедра общественных наук и спорта» Ферганского политехнического института, г. Фергана, Республика Узбекистан.*

*Ergashev U.A. Lecturer of the Department of "Social Sciences and Sports" the Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Republic of Uzbekistan*

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ.**

### **USING INFORMATION EXCHANGE IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION.**

*Аннотация: В статье рассматривается процесс обмена информацией в эпохе глобализации, негативные и отрицательные стороны интернета.*

*Abstract: The article examines the process of information exchange in the era of globalization, the negative and negative sides of the Internet.*

*Ключевые слова: глобализация, эпоха, информация, интернет, обмен информацией, «Всемирная паутина».*

*Key words: globalization, era, information, Internet, information exchange, World Wide Web.*

Сегодня в эпохе глобализации процесс обмена информацией стремительно проникает во все сферы общественной жизни. В результате, например, в 50-х годах 20 века на отправку почтой 30 страниц текста на 5.000 км. требовалось не менее 10 дней и 30 долларов, но с появлением факса в 80-х годах 20 века на пересылку этой информации уходило 1 час и 50 долларов. На сегодняшний день отправка этой информации занимает 3 секунды и около 2 центов!

Интернет, позже известный как «Всемирная паутина», т. е. World, WWide, WWWeb, в 1993 году насчитывал более 50 страниц, а к 2003 году их число превысило 50 миллионов. Сегодня более 200 стран подключены к

Интернету. По оценкам, в середине 21 века к Интернету будут подключены более 900 миллионов компьютеров, что равно количеству телефонов в мире.

Однако в последнее время становятся очевидными негативные стороны Интернета. Прежде всего, это бесконтрольное распространение информации в Интернете. Во-вторых, замечено, что вся распространяемая информация не соответствует правилам этикета и нашему менталитету. В последние годы отчетливо виден рост отравляющей сознание человека информации - порнографической, агрессивной, воинственной, убийственной и клеветнической.

Глобализация — это возрастающая взаимозависимость развития всех наций и обществ.

Развитие информационных технологий не обходится без обязательного влияния на формирование личности, человеческого фактора. Если раньше человек всю жизнь жил в пределах определенной территории и использовал только ее возможности, то сегодня создание мобильных телефонов и появление Интернета привели к стремительному развитию мировой интеграции. В результате усилилась тенденция к объединению и созданию единой территории в информационном поле, часто используются такие выражения, как «мир без границ» и «гражданин мира». Процесс интеграции имеет положительное значение, поэтому необходимо уметь видеть и его отрицательную сторону. Дело в том, что процесс интеграции может вызвать у некоторых личностей чувство неуважения к стране, народу, языку и национальным традициям. Необходимо учитывать эту тенденцию в подготовке молодежи, в процессе образования. В условиях сегодняшнего информационного «взрыва», глобализации важно повысить эффективность духовно-просветительской работы.

Быстрое проникновение информационных и коммуникационных технологий в нашу жизнь готовит почву для развития нанотехнологий.

- «Можно ли использовать атомы как машины?» Концепция нанотехнологий, введенная в науку в 1974 году японским ученым Нариро Танигучи, поставившим этот вопрос, сегодня представляет интерес как для большинства развитых, так и для развивающихся стран. Поскольку научно-технический прогресс прогрессирует с каждым днем, главная цель этого – облегчить бремя человечества и повысить благосостояние людей.

Эффект от нанотехнологий, постепенно входящих в жизнь человечества в XXI веке, можно увидеть в том, что вновь открытая технология будет содержать не миллиард атомов, а десять, сто или тысячу атомов.

До сих пор создание гипотетического квантового компьютера лишило ученых покоя. В результате исследований на этом пути достигаются определенные достижения, в результате сегодня нам удастся записать один бит информации в простой компьютер примерно сотней миллиардов атомов. В квантовом компьютере в этом процессе используется один атом. Кроме того, если в обычном компьютере комбинации записи информации ограничены, то комбинаций, которые можно записать в квантовом компьютере, несравнимо больше.

По некоторым оценкам, через 15-20 лет, а по некоторым предположениям, через 25-30 лет, квантовый компьютер станет популярным. Также ожидается, что нанокапсулы будут очень эффективны в медицине.

Различная информация, которая используется в глобальном масштабе, не затрагивает интересы государства. Естественно, что любая информация так или иначе проявит свое действие по своему содержанию,

сути, уровню воздействия, полезна она или вредна для общества, побуждает ли она человека делать зло или добро.

Известно, что во многих случаях молодые люди интересуются некоторыми фильмами, видеороликами, рекламой, различными играми, противоречащими национальной морали, и у них имеется высокая склонность к поиску информации, связанной с вышеперечисленным. Под влиянием такой информации мы можем наблюдать случаи отклонения от цели, поставленной в сознании молодых людей.

Вредные игры могут привести к возникновению у молодых людей склонности к злу, насилию, угрозе жизни человека.

Длительное работа за компьютером больше нормы у молодых людей приводит к появлению у них болезни «компьютерная зависимость».

Необходимо целенаправленное и рациональное использование информационных технологий. С помощью образования, соседства, родителей и общественности контролируются нормы получения информации молодыми людьми, а современные СМИ служат дополнению и укреплению знаний, которые молодые люди получают в образовательных учреждениях. В противном случае информация становится оружием, негативно влияющим на психику, мировоззрение и знания молодежи.

#### Литература:

1. Засурский Я.Н. Информационное общество и СМИ // Медиаскоп. 20.09.2006 г
2. Калужский М. Л. Система социальной глобализации // ЭКО: Всероссийский экономический журнал : журнал. - 2003. - № 4.
3. Глобализация // Экономический словарь / А. И. Архипов и др.; отв. ред. А. И. Архипов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2010.

4. А.А.Мадаминов. “Морально-нравственное формирование человека в трактатах учёных Фараби и Бируни”. Достижения науки и образования, 2018. №13. 48стр.

<https://scholar.google.com/citations?>

[vie](#)

[w\\_op=view\\_citation&hl=ru&user=\\_3waDc4AAAAJ&citation\\_for\\_view=\\_3waDc4AAAAJ:UeHWp8X0CEIC](#)

5. А.А.Мадаминов. Влияние СМИ на политическую культуру молодёжи. Вопросы науки и образования. 2018. 7 (19).

<https://scholar.google.com/citations?>

[vie](#)

[w\\_op=view\\_citation&hl=ru&user=\\_3waDc4AAAAJ&citation\\_for\\_view=\\_3waDc4AAAAJ:HoB7MX3m0LUC](#)

6. А.А.Мадаминов. ACTUAL PROBLEMS OF YOUTH SOCIALIZATION IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION. Экономика и социум. 2019. №4(59). 62-64стр.

[https://www.iupr.ru/\\_files/ugd/b06fdc\\_0d8e3a360c514eab84f18bb092e3a7fb.pdf?index=true](https://www.iupr.ru/_files/ugd/b06fdc_0d8e3a360c514eab84f18bb092e3a7fb.pdf?index=true)

7. Эргашев У. А. Гармонично развитое поколение-решающая сила развития Нового Узбекистана // Экономика и социум. – 2021. – №. 11-2 (90). – С. 730-732.