

*Скворцова В.В.*

*Студентка*

*1 курс, институт медиатехнологий*

*ФГБОУ ВО СПбГУ ПТиД*

*Россия, г. Санкт-Петербург*

*Володина Д.М.*

*Студентка*

*4 курс, лечебный факультет*

*ФГБОУ ВО ВолгГМУ МЗ РФ*

*Россия, г. Волгоград*

*Скворцов В.В.,*

*доктор медицинских наук,*

*профессор кафедры внутренних болезней*

*ФГБОУ ВО ВолгГМУ МЗ РФ*

*Россия, г. Волгоград*

## **СОВРЕМЕННОЕ ПОНЯТИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА**

*Аннотация:* В современном мире информация стала одним из ведущих ресурсов, которым владеет общество, в то время как природные, политические и экономические отходят на задний план. В данной статье обсуждаются понятия «информационного общества» и его составляющих с научной точки зрения в сравнении с тем, как само общество это воспринимает.

*Ключевые слова:* информация, данные, общество, информационное общество.

***Abstract:** In the modern world, information has become one of the leading resources owned by society, while natural, political and economic recede into the background. This article puts forward the concepts of "information society" and its components from a scientific point of view in comparison with how society itself perceives it.*

***Keywords:** information, data, society, information society.*

Понятие «информационное общество» с момента возникновения в конце 1960-х - начале 1970-х годов рассматривалось как футурологическая концепция, описывающая «будущее» общество, наделявшая его во многом утопическими чертами - постепенным исчезновением рутинного труда и заменой его творческим, ведущей ролью знания, гуманизацией государства.

В работах И. Масуды, О. Тоффлера, Д. Белла информационное общество практически синонимично постиндустриальному обществу. М. Кастельс справедливо пишет о том, что развитие общества зависит от технологических схем производства. Прежде всего, Кастельс разделяет понятия «информационное общество» и «информациональное общество». [1]

Термин «информационное общество» подчеркивает роль информации в обществе. Но я утверждаю, пишет М. Кастельс, что информация в самом широком смысле, т.е. как передача знаний, имела критическую важность во всех обществах. В противоположность этому термин «информациональное общество» указывает на атрибут специфической формы социальной организации, в которой генерирование, обработка и передача информации стали фундаментальными источниками производительности и власти.

Возвращаясь к теме, необходимо ответить на главный вопрос: что обрабатывают информационные технологии? Возможные варианты: данные, информацию, знания. Согласно М. Кастельсу, информационные технологии обрабатывают знания. [1]

Во всех его работах по проблеме информационного общества основой является термин и понятие «информация», определяемое как: «данные, которые были организованы и переданы». Знания - совокупность организованных высказываний о фактах или идеях, представляющих обоснованное суждение или экспериментальный результат, которая передается другим посредством некоторого средства коммуникации в некоторой систематизированной форме. Из этих определений следует, что знания – частный случай информации, определяемой как данные. [1,2]

Существует два подхода к определению понятия «информация». Первый, технический: информация и данные - синонимы. Второй – гуманитарный: информация – это смысл или значение. М. Кастельс, с одной стороны, дал определения, близкие к техническому подходу, а с другой - использует гуманитарный подход, причем говоря об интеграции «между мыслями и машинами». [1]

Информация - это понимание (смысл, интерпретация), возникающее в аппарате мышления человека в результате получения им данных, связанное с предшествующими знаниями и понятиями.

Данные - это любые сигналы, получаемые, передаваемые, обрабатываемые человеком либо устройством. При этом следует понимать: человек это делает с помощью органов чувств, а устройство реализует алгоритм, придуманный человеком. [2]

Возвращаясь к информационному обществу, имеем определение «информационное общество - это общество, в котором информация стала основным источником производительности труда и власти». Говоря более конструктивно, информационное общество возникает, когда стоимость расходов на приобретение новых информационных технологий превышает стоимость расходов на приобретение материальных активов.

С точки зрения современного определения информации, могут быть выделены следующие понятия:

- информатическое общество - общество, где доминирующий вид деятельности в сфере общественного производства - продуцирование, обработка, хранение, передача и использование данных, осуществляемые на основе современных средств компьютерной техники, разнообразных средств обмена данных.

- информационное общество – общество знаний – интеллектуальное общество. С одной стороны, общество, как уже говорилось, всегда было информационным. С другой, в этом случае знания, которыми обладает общество, используются только на благо этого общества. [2]

Таким образом, интеллектуальное общество - общество, использующее все свои ресурсы, в том числе информационные (интеллектуальные и информатические), на благо человека, достигшее высокого уровня благосостояния народа за счет информационных ресурсов.

В этом определении существенным является акцент на достижении благосостояния за счет информационных ресурсов, а не других, например: известно высокое благосостояние Объединенных Арабских Эмиратов, достигнутое за счет использования нефтяных ресурсов.

Формирование человеческого общества в XXI в. сопровождается вхождением человечества в информационное общество. Данный вектор обуславливается политическими, экономическими и научно-технологическими механизмами. В информационном обществе изменяется сущность политических коммуникаций, что напрямую отражается на облике и статусе средств массовой информации (СМИ). [2,3]

Итогом развития информационного общества может явиться общество знаний. Принципы такого общества:

1. соблюдать права и основные свободы человека, включая свободу выражения своего мнения;
2. осуществлять реализацию права на образование и всех смежных прав в сфере культуры;

3. обеспечивать максимально широкий доступ к общественному знанию, защищая качество информации;

4. сохранять и поддерживать разнообразие культурных парадигм, языковых общностей. [3]

Отечественная специфика построения информационного общества считает необходимым решение ряда проблем:

1. государственные (создание правовой базы, единой стратегии развития инфраструктуры, подготовка и реализация национальных программ);

2. социально-экономические (развитие экономичных технологий, совершенствование производства средств производства, стимулирование изготовителей средств коммуникации);

3. организационно технические (развитие информационных сетей, услуг и их обеспечения). [3,4]

Мир уже вступил в стадию развития - «информационное общество». На данный момент, у этого понятия нет общепризнанного определения.

Согласно взглядам ученых:

1. информация становится самым ценным ресурсом социального прогресса, а господствовавшие прежде ресурсы (природные, людские, технические, энергетические) теряют былое значение,

2. информационная деятельность становится ведущей социальной практикой, фактически все люди получают доступ к мировым информационным ресурсам и активно используют их в своих интересах,

3. бурно развивается технологическая база информационных процессов.

Залогом влияния страны в мире стало представляться владение знаниями и средствами их приобретения и, соответственно, мощь государств измеряется разнообразием информационных «арсеналов». [4]

В доктрине информационной безопасности России, утвержденной президентом страны, впервые зафиксированы основные национальные интересы в сфере информации:

- соблюдение конституционных прав и свобод человека и граждан в области передачи, производства и распространения информации, обеспечение духовного обновления России, сохранение и укрепление ее нравственных ценностей, традиций патриотизма и гуманизма, культурного и научного потенциала;
- информационное обеспечение государственной политики, доведение до российской международной общественности достоверной информации о политике России, ее позиции по социально значимым событиям, обеспечение доступа граждан к открытым государственным информационным ресурсам;
- развитие современных информационных технологий, отечественной индустрии информации, в том числе средств информатизации, коммуникации и связи;
- защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа, обеспечение безопасности информационных и телекоммуникационных систем на территории России. [2]

#### **Использованные источники:**

1. Киселёв А.Г. Теория и практика массовой информации. Общество-СМИ-власть: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Связи с общественностью» / А.Г. Киселёв. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017.

2. "Доктрина информационной безопасности Российской Федерации" (утв. Президентом РФ 09.09.2000 N Пр-1895) [Электронный ресурс]. URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28679/f75c463439e74e0ddb4052b0bef844c77be87310/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28679/f75c463439e74e0ddb4052b0bef844c77be87310/)

3. Минбалеев А.В. Роль медиаобразования в формировании информационноправовой культуры современной молодежи. Медиаобразование, 2007. 250 с.

4. Бреслер М.Г. Специфика формирования информационного общества в современной России. Уфа, 2015. 128 с.