Роль информационной деятельности в современном обществе

Презентацию подготовила преподаватель ГБОУ СПО «Баймакский сельскохозяйственный техникум»

Мусина Ж.М.

Информационное общество

- общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей ее формы – знаний.

Проблемам информации вообще и управлению как информационному процессу уделяется очень большое внимание, обусловленное следующими объективными процессами:

- человечество переживает информационный взрыв. Рост циркулирующей и хранящейся в обществе информации пришел в противоречие с индивидуальными возможностями человека по ее усвоению;
- развитие массово коммуникационных процессов;
- потребность разработки общей теории информации;
- развитие кибернетики как науки об управлении;

•

Проблемам информации вообще и управлению как информационному процессу уделяется очень большое внимание, обусловленное следующими объективными процессами (продолжение):

- проникновение информационных технологий в сферы социального бытия;
- исследования в области естественных наук подтверждают роль информации в процессах самоорганизации живой и неживой природы;
- актуализация проблемы устойчивого развития, становление информационной экономики, главной движущей силой которой является информационный потенциал, информационные ресурсы;
- проблема перспективы развития человечества как целостности делает необходимой постановку вопроса о критерии прогресса в современных условиях.

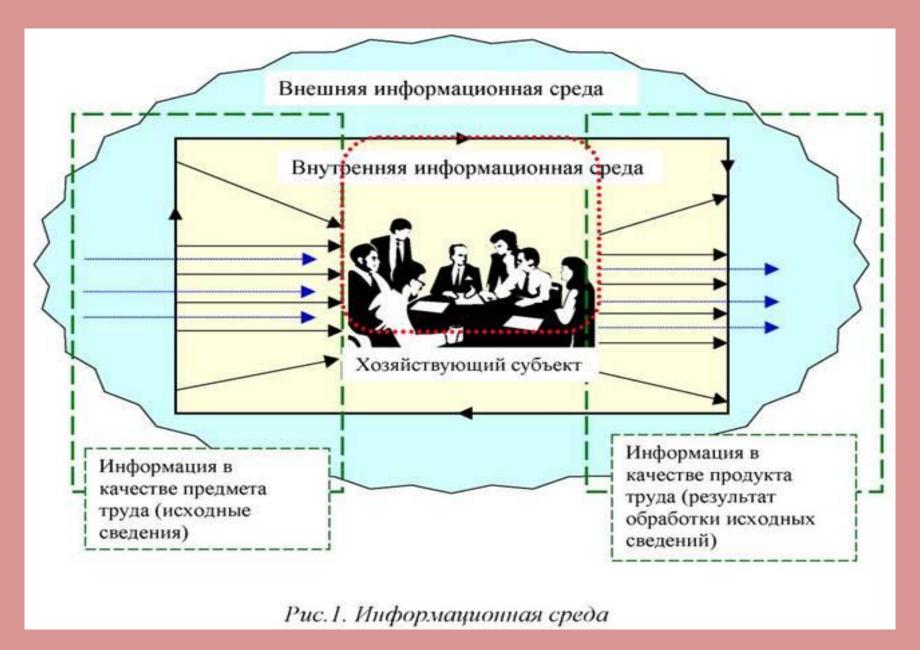
Отличительные черты:

- увеличение роли информации, знаний и информационных технологий в жизни общества;
- □ возрастание числа людей, занятых информационными технологиями, коммуникациями и производством информационных продуктов и услуг в валовом внутреннем продукте;
- нарастающая информатизация общества с использованием телефонии, радио, телевидения, сети Интернет, а также традиционных и электронных СМИ;
- □ создание глобального информационного пространства, обеспечивающего:
- 1. эффективное информационное взаимодействие людей,
- 2. их доступ к мировым информационным ресурсам
- 3. удовлетворение их потребностей в информационных продуктах и услугах.

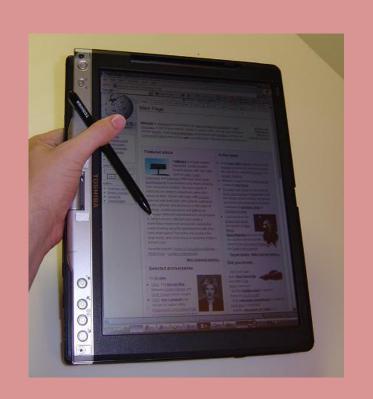
Основные характеристики информационного общества определяются по следующим критериям:

- критериям:

 □ Технологический: ключевой фактор информационные технологии, которые широко применяются в производстве, учреждениях, системе образования и в быту.
- □ Социальный: информация выступает в качестве важного стимулятора изменения качества жизни, формируется и утверждается «информационное сознание» при широком доступе к информации.
- □ Экономический: информация составляет ключевой фактор в экономике в качестве ресурса, услуг, товара, источника добавленной стоимости и занятости.
- Политический: свобода информации, ведущая к политическому процессу, который характеризуется растущим участием и консенсусом между различными классами и социальными слоями населения.
- □ Культурный: признание культурной ценности информации посредством содействия утверждению информационных ценностей в интересах развития отдельного индивида и общества в целом.



В результате объединения разнообразных информационных сетей стало возможным создание глобальной информационной системы Internet, позволяющей вести информационное обслуживание по принципу "всегда и везде: 365/366 дней по 24 часа в сутки в любой точке земного шара".



Сейчас информационные технологии превратились в самостоятельный и довольно прибыльный вид бизнеса, который направлен на удовлетворение разнообразных информационных потребностей широкого круга пользователей.



Использование современных информационных технологий обеспечивает почти мгновенное подключение к любым электронным информационным массивам (таким как базы данных, электронные справочники и энциклопедии, различные оперативные сводки, аналитические обзоры, законодательные и нормативные акты и т.д.), поступающим из международных, региональных и национальных информационных систем и использование их в интересах успешного ведения бизнеса.

Литература

- 1. <u>informacionnaja_dejatelnost_cheloveka_13_chas</u>, Ключева Елена Евгеньевна, учитель информатики, ГОУ средняя школа №378 Кировский район.
- 2. Первин Ю.А. и др. Роботландия: Книга для школы. М.:Научный центр программных средств обучения при МГК по народному образованию, 2001.
- 3. Смолян Г.Л. и др. Информационно-психологическая безопасность (определение и анализ предметной области). М.:Институт системного анализа РАН, 2007.

Благодарю за внимание