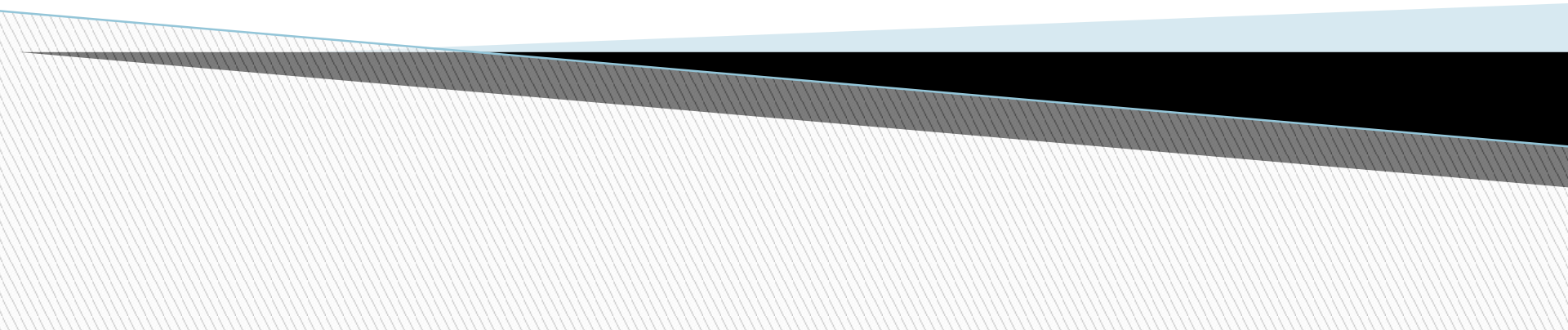


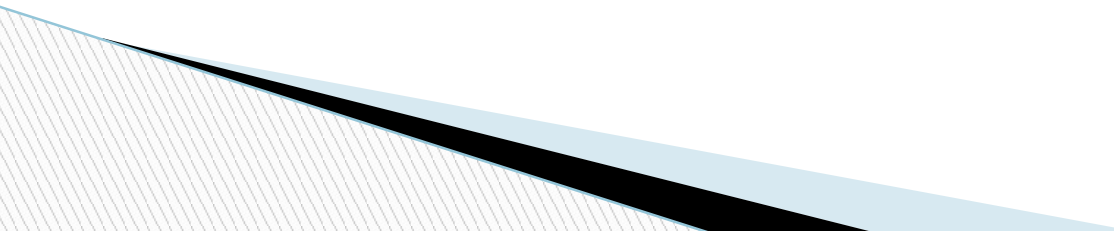
Социальная информатика. Информационное общество

Подготовила ученица 9б
Санина Виктория



- ▣ Социальная информатика - это наука, изучающая комплекс проблем, связанных с прохождением информационных процессов в социуме.
- ▣ Один из основоположников социальной информатики академик А.Д. Урсул рассматривает социальную информатику как научную базу формирования зарождаю информационного общества.



- Предметом изучения для социальной информатики как науки являются процессы информатизации общества, а также их воздействие на социальные процессы, в том числе - на развитие и положение человека в обществе, на изменение социальных структур общества под влиянием информатизации.
 - Проблемная область социальной информатики еще недостаточно четко определена, понятийный аппарат находится в стадии формирования, а основные направления исследований и их проблематика требуют детальной структуризации, при всестороннем научном обсуждении.
- 

Структура и проблематика основных направлений научных исследований в области социальной информатики

Информационные ресурсы общества

1. Теория ИР (информология, когнитология)
2. Потребности общества в ИР (информдинамика)
3. Структура и топология национальных и региональных ИР (информография)

Информационный потенциал общества

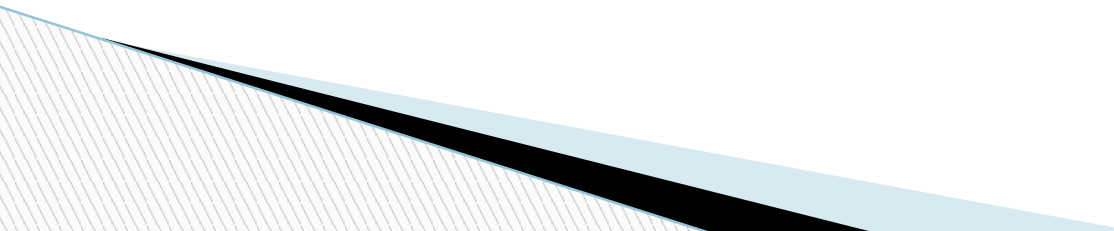
1. Информационная техносфера
2. Информационная среда общества
3. Информационная культура общества
4. Интеллектуальный потенциал общества (социальная когнитология)

Закономерности информационного общества

1. Информатизация как глобальный процесс развития цивилизации
2. Основные черты и закономерности ИО
3. Особенности переходного периода к ИО
4. Проблемы демократизации в ИО

Личность в информационном обществе

1. Информационная культура личности
2. Информационное обеспечение развития личности
3. Информатика и творчество. Креативные технологии
4. Информационная свобода и безопасность личности

- Информационные ресурсы – отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах).
 - В понятие "информационный потенциал общества" предлагается включить не только весь индустриально-технологический комплекс средств информатики той или иной страны, но также и сеть научно-исследовательских, учебных, административных, коммерческих и других организаций и социальных институтов, деятельность которых направлена на эффективное использование информационных ресурсов, а также на подготовку для этих целей необходимого количества специалистов соответствующей квалификации.
 - Закономерности и проблемы информационного общества включает в себя комплекс проблем, связанных с изучением основных характеристик грядущего информационного общества и закономерностей его становления и развития.
 - Личность в информационном обществе включает комплекс проблем, связанных с положением и развитием личности в информационном обществе.
- 

- Человечество стремительно вступает в информационную эпоху. Одним из критериев перехода общества к информационной стадии развития может служить процент населения, занятого в сфере услуг: если в обществе более 50% населения занято в сфере информационно-интеллектуальных услуг, общество стало информационным.
- В чем же суть и смысл процесса информатизации? Важным представляется взгляд на информатизацию как на "системно - деятельностный процесс овладения информацией как ресурсом управления и развития с помощью средств информатики с целью создания информационного общества и на этой основе - дальнейшего продолжения прогресса цивилизации". По мнению ряда авторов, процесс информатизации должен включать в себя взаимосвязанные процессы: компьютеризацию – процесс совершенствования средств поиска и обработки информации, а также интеллектуализацию - процесс развития способностей людей к восприятию и порождению информации (знания).



- Главная социальная функция информационной безопасности заключается в обеспечении стабильности и устойчивости социально-экономического и социально-политического развития общества в соответствии с объективно действующими закономерностями и тенденциями при наличии внутренних и внешних угроз. Информационная безопасность всегда анализируется учеными и специалистами в контексте социальной безопасности страны и мира.



- Например, по мнению А.И. Ракитова общество считается информационным, если:
- - любой индивид, группа лиц, предприятие или организация в любой точке страны и в любое время могут получить за соответствующую плату или бесплатно на основе автоматизированного доступа и систем связи любую информацию и знания, необходимые для их жизнедеятельности и решения личных и социально значимых задач;
- - в обществе производится, функционирует и доступна любому индивиду, группе или организации современная информационная технология; имеются развитые инфраструктуры, обеспечивающие создание национальных информационных ресурсов в объеме, необходимом для поддержания постоянно убыстряющегося научно-технологического и социально-исторического прогресса;
- - происходит процесс ускоренной автоматизации и роботизации всех сфер и отраслей производства и управления; происходят радикальные изменения социальных структур, следствием которых оказывается расширение сферы информационной деятельности и услуг.



