

Информационное общество

Учитель информатики
Акимова Елена Николаевна



Информационное общество — общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей её формы — знаний.



Для стадии развития общества характерно:

- увеличение роли информации, знаний и информационных технологий в жизни общества;
- возрастание числа людей, занятых информационными технологиями;
- нарастающая информатизация общества;
- развитие цифровых рынков, электронных социальных и хозяйствующих сетей;
- создание глобального информационного пространства.



Функции



Задачи государственной программы



Задачи государственной программы

Задача 1: Развитие институтов информационного общества, обеспечение инновационного развития Республики Коми в области информационно-коммуникационных технологий

Задача 2: Развитие электронного правительства в Республике Коми, повышение эффективности функционирования систем государственного управления и местного самоуправления, а также повышение оперативности и качества предоставления государственных и муниципальных услуг

Задача 3: Развитие региональных систем связи и телекоммуникаций

Задача 4: Обеспечение мониторинга и анализа социально-экономических, общественно-политических и чрезвычайных ситуаций в Республике Коми на основе современных информационных технологий

Задача 5: Формирование и развитие инфраструктуры пространственных данных, обеспечение использования геопространственных ресурсов и результатов космической деятельности ОГВ РК и ОМСУ РК

Задача 6: Обеспечение реализации подпрограмм, основных мероприятий и мероприятий программы в соответствии с установленными сроками и задачами



Признаки информационного общества.

Положительные:

- Осознание обществом приоритетности информации перед другим продуктом деятельности человека.
- Равные возможности в доступе к информации всех слоев населения.
- Безопасность информационного общества, информации.



- Защита интеллектуальной собственности.
- Взаимодействие всех структур государства и государств между собой на основе ИКТ.
- Управление информационным обществом со стороны государства, общественных организаций.



Отрицательные:

- информационные технологии могут разрушить частную жизнь людей и организаций;
- существует проблема отбора качественной и достоверной информации;
- трудно адаптироваться к среде информационного общества.
- опасность разрыва между "информационной элитой" (людьми, занимающимися разработкой информационных технологий) и потребителями.



Мнение ученых

Ученые считают, что в информационном обществе процесс компьютеризации даст людям доступ к надежным источникам информации, избавит их от рутинной работы, обеспечит высокий уровень автоматизации обработки информации в производственной и социальной сферах.

