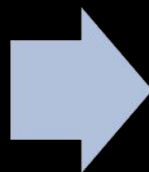


Информационн ая культура

Вопросы для рассмотрения на уроке:

- Какой смысл вкладывается в понятие «информационная культура»?
- Как проявляется информационная культура человека?
- Каковы основные факторы и проблемы развития информационной культуры?

информация



культура

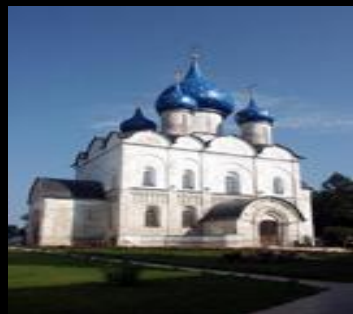
Информационная
культура

Информологический подход – это знания, умения, навыки поиска, отбора, хранения, анализа информации, направленные на удовлетворение информационных потребностей.

Культурологический подход – это когда вся накопленная информация является достоянием мировой культуры.



Дискобол,
Греция,
V-IV вв. до н.э.



Рождественский
собор, Суздаль,
XIII в.



Мадонна с
младенцем,
Леонардо да Винчи,
1478 г.

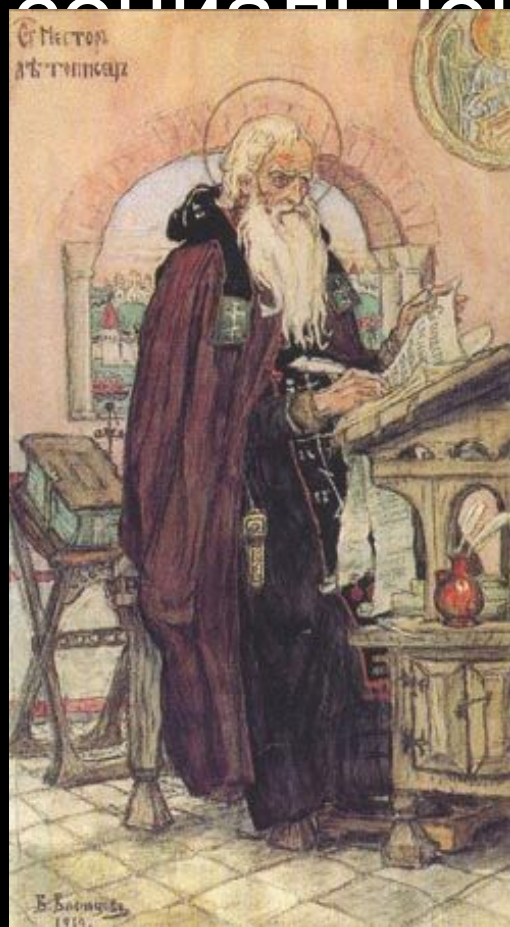


Сосуд с драконом,
Китай, XVII-XVIII вв.

Информационная культура - это знания и умения в области информационных и коммуникационных технологий, а также знание юридических и эстетических норм в этой сфере.



Информатизация общества меняет умения и навыки, необходимые для успешной адаптации.

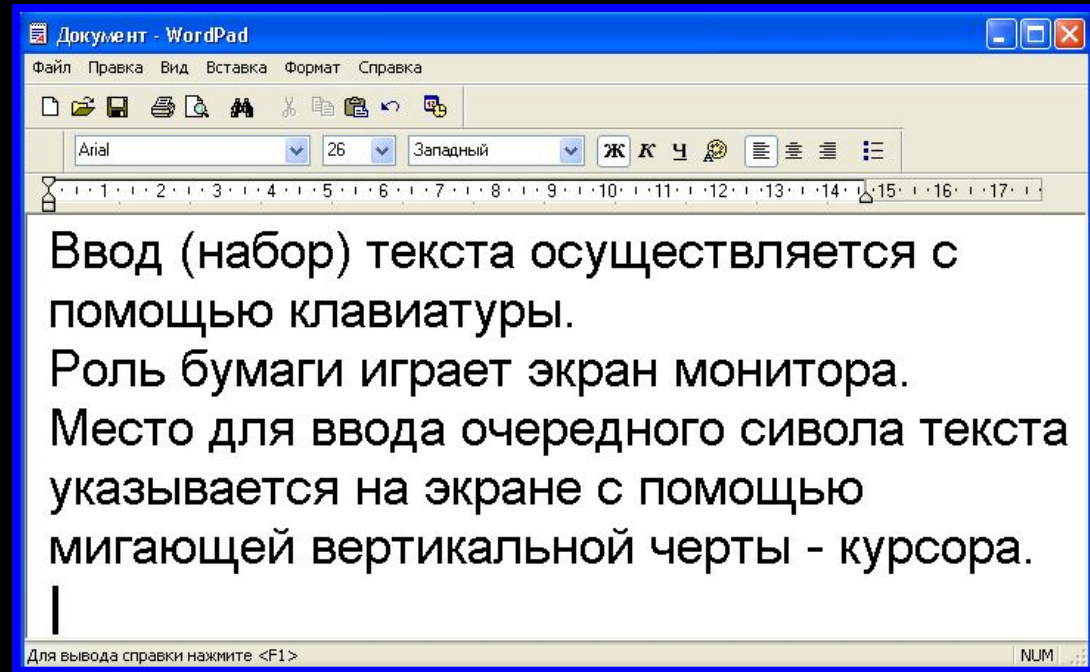


Памятник Ивану Фёдорову (1510-1583 гг.)



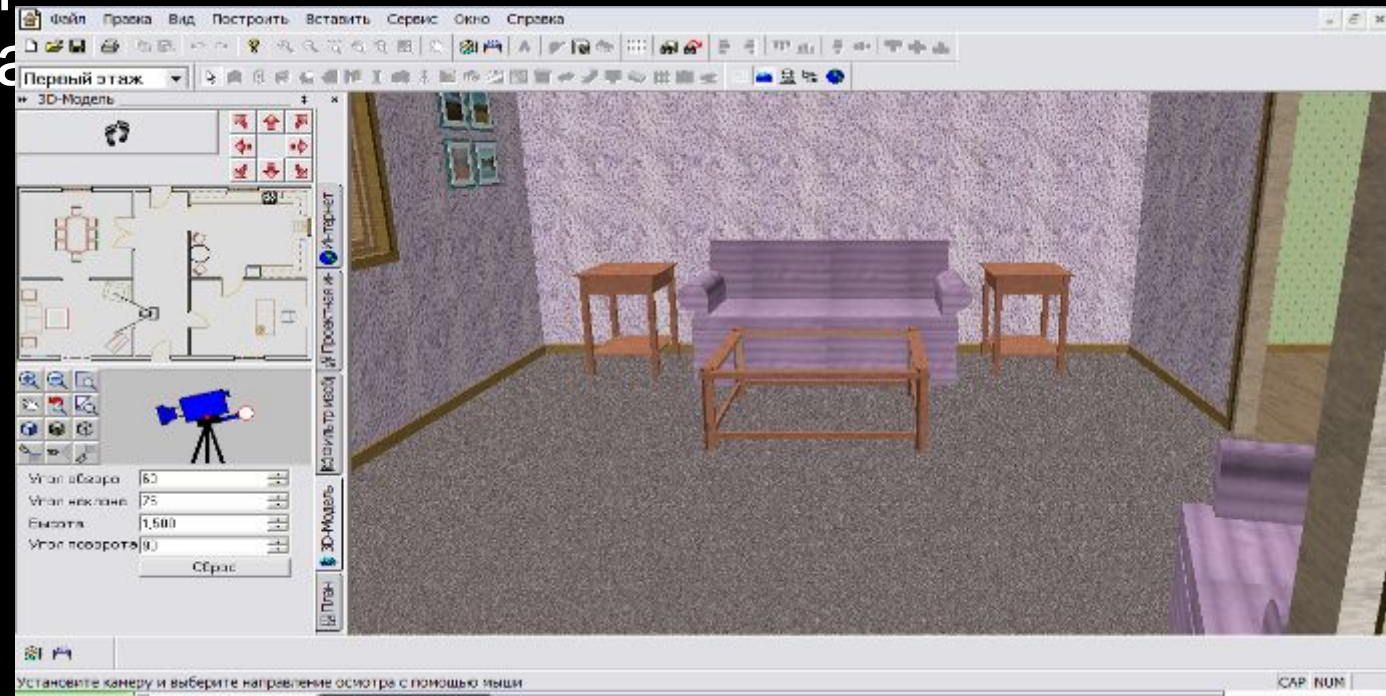
**которые
необходимы
нам сейчас:**

1. Овладение офисными информационными технологиями
2. Умение работать с мультимедиа документами, создавать компьютерные презентации



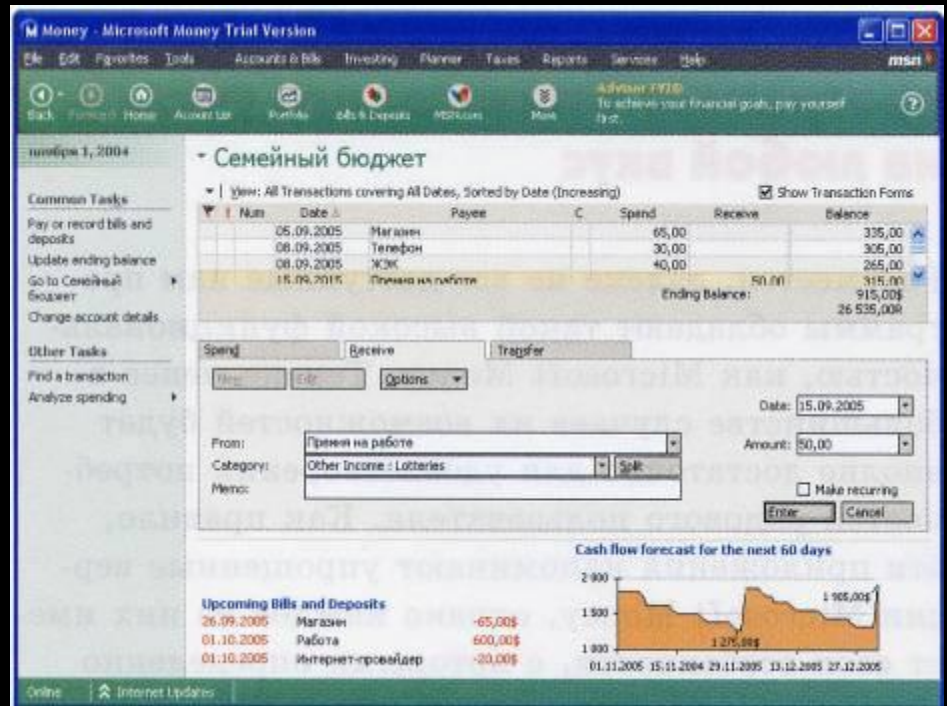
**которые
необходимы
нам сейчас:**

3. Первоначальное представление о назначении и возможностях компьютерных систем автоматизированного проектирования



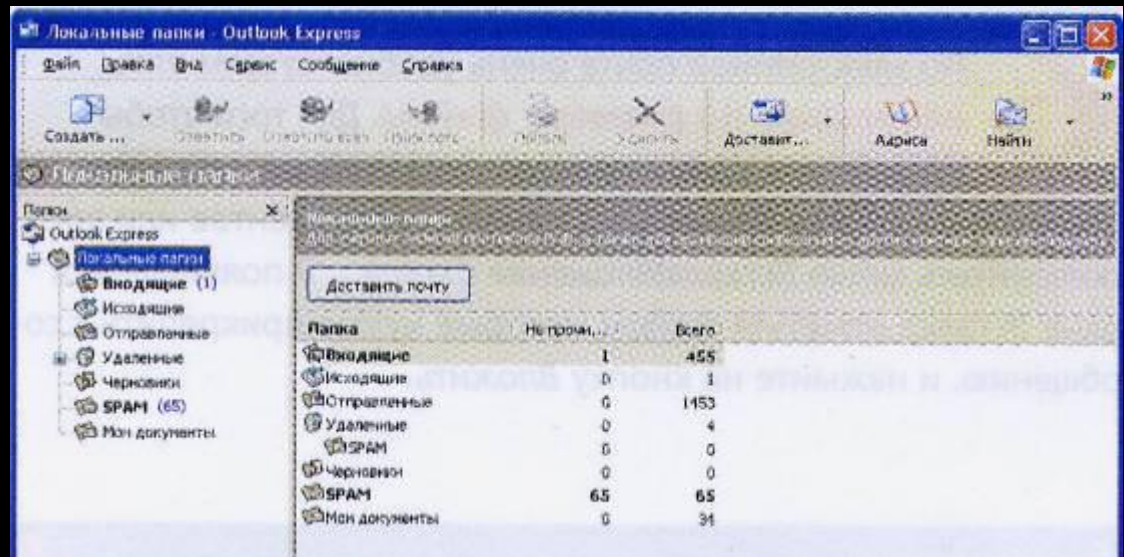
которые
необходимы
нам сейчас:

4.
Использование
электронных



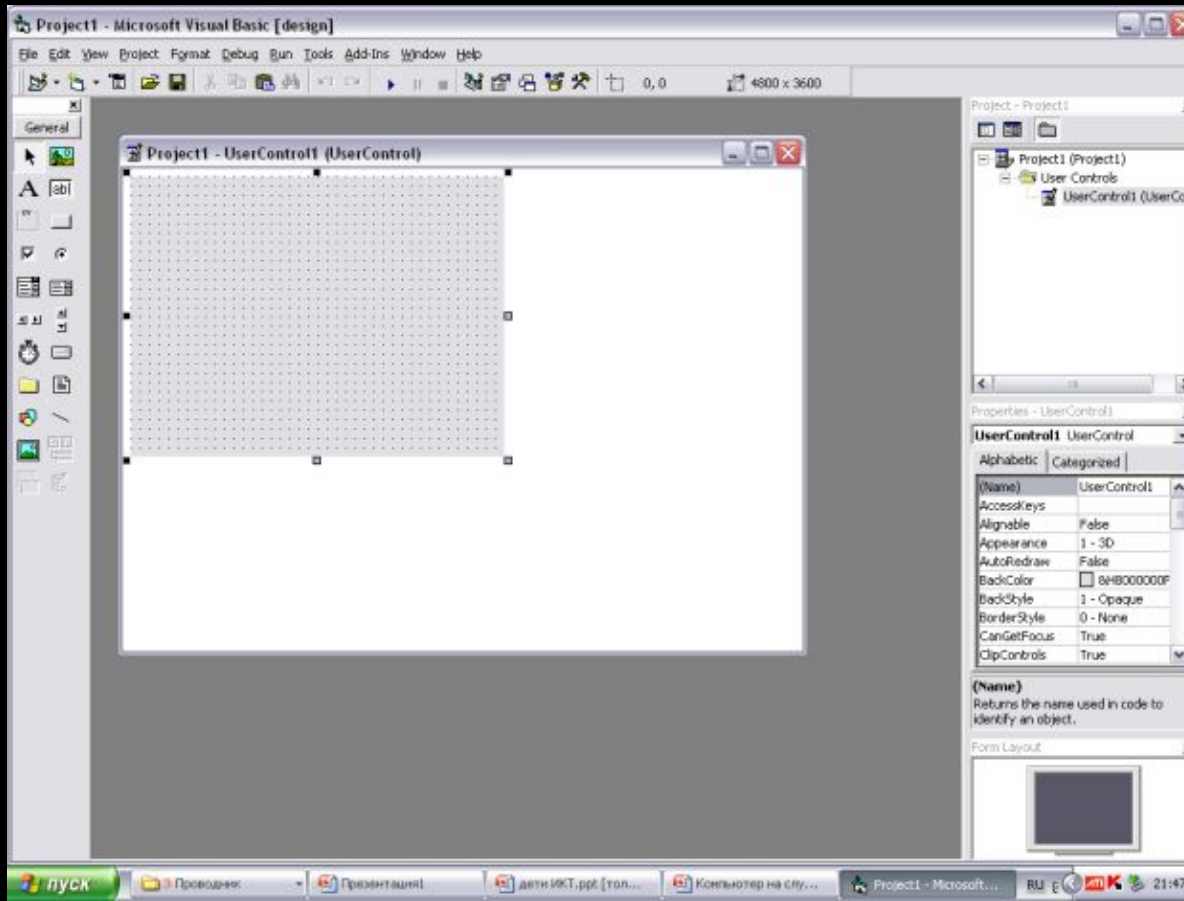
**Умения,
которые
необходимы
нам сейчас:**

**5. Умение
создавать БД, вести
в них поиск данных**



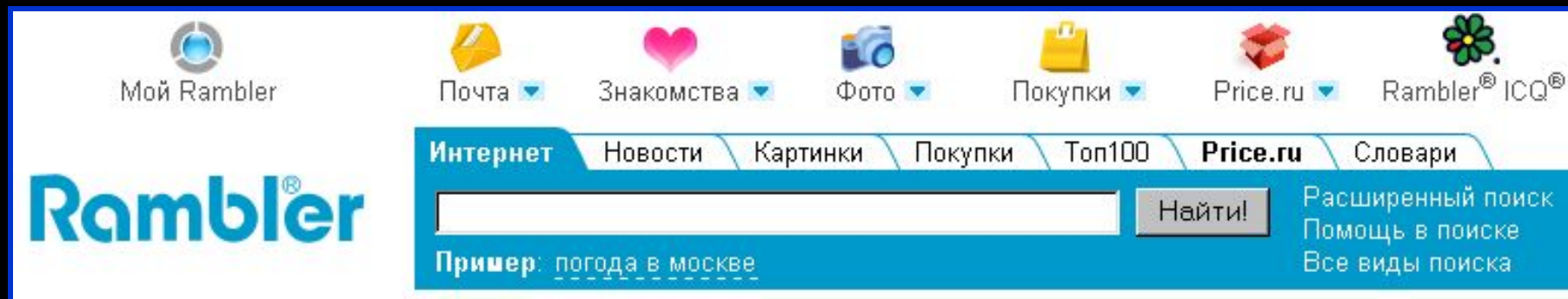
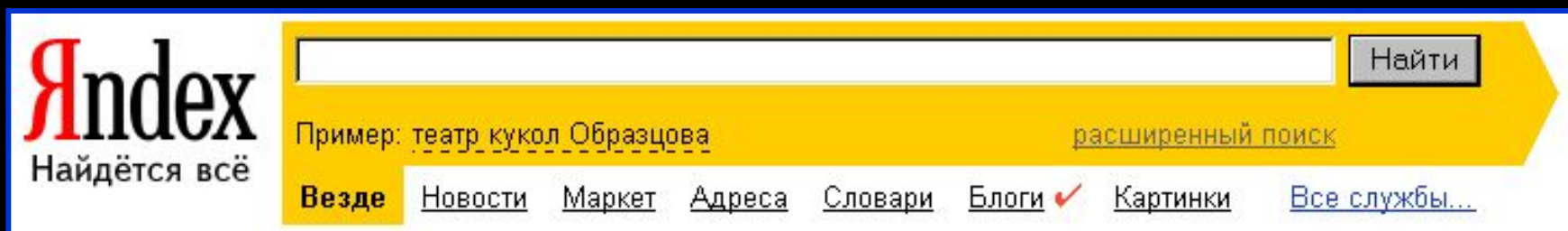
**Умения, которые
необходимы нам
сейчас:**

**6. Использование
языков визуального
объектно-
ориентированного
программирования**



**Умения, которые
необходимы нам
сейчас:**

7. Овладение коммуникативной культурой.
Знание и соблюдение юридических и
эстетических норм и правил.



А для чего всё это?



Чтобы не быть
эмигрантами в
обществе!





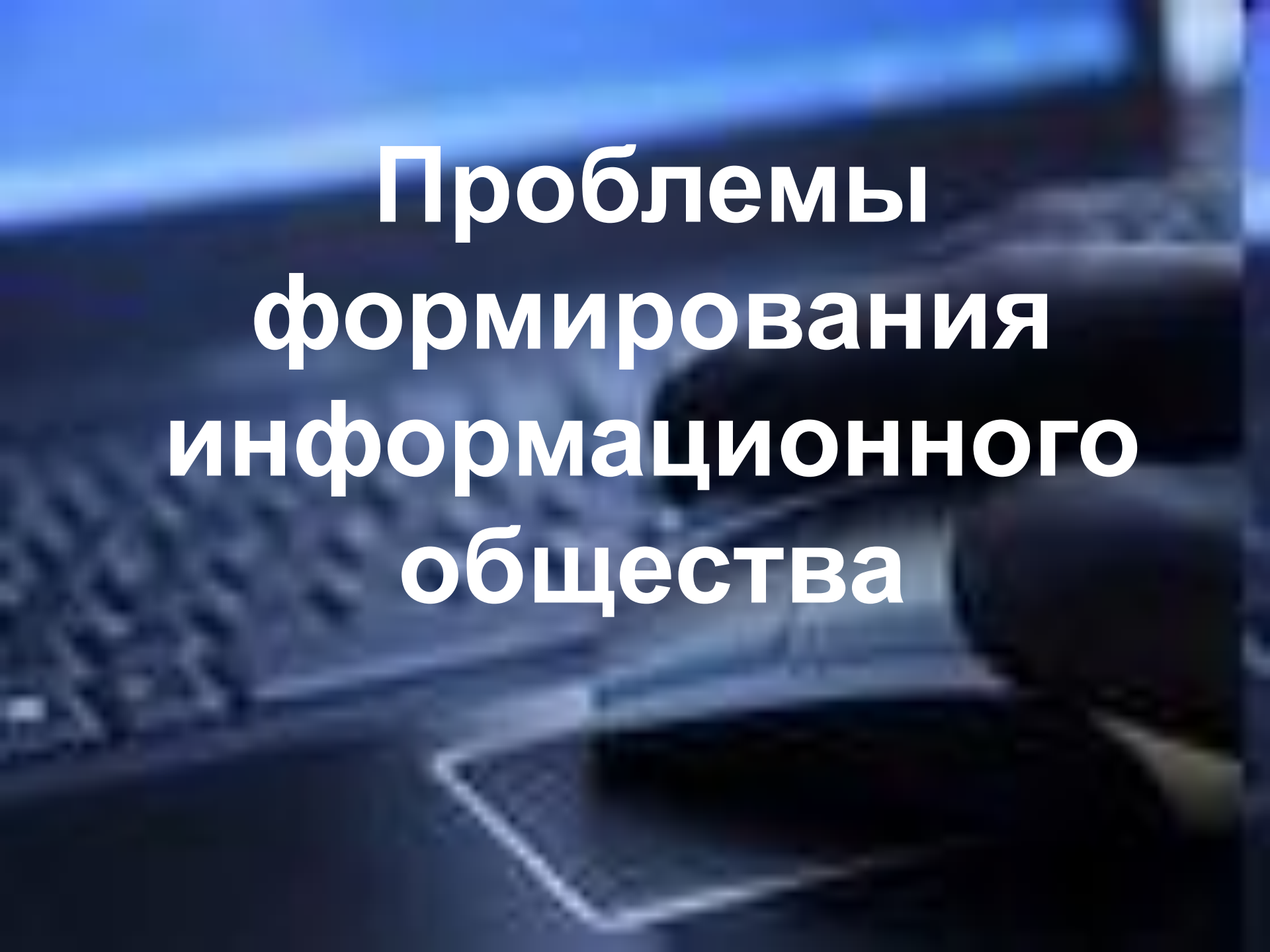
Цифровые аборигены

Например, учащиеся тратят свое время примерно так:

- 50,000 часов играют в видеоигры
 - 250,000 часов пишут e-mail-ы и СМС-ки
 - 10,000 часов говорят по мобильнику
 - 20,000 часов смотрят телевизор
 - 500,000 часов смотрят рекламу
-
- **меньше 5000 часов читают комиксы и цветные журналы, а газеты практически вообще не читают!**

Люди, например, скачивают из Сети:

- 2 миллиарда мелодий для мобильных в год
- 2 миллиарда песен и фильмов в месяц
- 3 миллиарда СМС-ок в день

The background of the slide is a blurred image of a person sitting at a desk, working on a laptop. The person is wearing a dark jacket and is looking towards the screen. The overall color scheme is dark blue and black, with the text in white.

Проблемы формирования информационного общества

Что такое информационное общество?

В *информационном обществе* преимущественным видом трудовой деятельности людей становится информационная деятельность.

Информационные ресурсы становятся важнейшими из всех видов ресурсов, влияющими на общественный прогресс.

Средствами информационной деятельности людей выступают компьютерная техника, информационно-коммуникационные технологии — ИКТ.



Что такое информатизация

Информатизация — это процесс создания, развития и массового применения информационных средств и технологий, обеспечивающий высокий уровень информированности населения, необходимый для кардинального улучшения условий труда и жизни каждого человека, повышения эффективности всех видов производства



Цели информатизации

1. Информационное обеспечение всех видов человеческой деятельности.

В качестве примеров видов деятельности можно назвать науку, образование, промышленное производство

2. Информационное обеспечение активного отдыха и досуга людей.

В первую очередь эта цель достигается путем обеспечения населению возможности доступа ко всей мировой культуре, а также создание индустрии телеразвлечений.

3. Формирование и развитие информационных потребностей людей.

Эта цель носит определенный воспитательный характер и является одной из задач общего образования

4. Формирование условий, обеспечивающих осуществление информатизации.

К таким условиям относятся различные виды обеспечения информатизации: экономические, организационные, научно-технические, правовые. Создание этих условий — функция государства, органов, управляющих процессами информатизации.



Информационная культура

Это понятие включает в себя не только умение использовать средства информационно-коммуникационных технологий, но также и соблюдение правовых норм в своей информационной деятельности.

