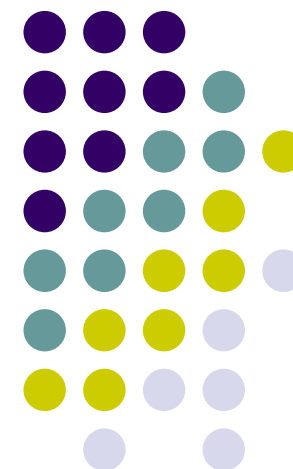


От объединения интересов к совместной деятельности

П.Л.Хижняк

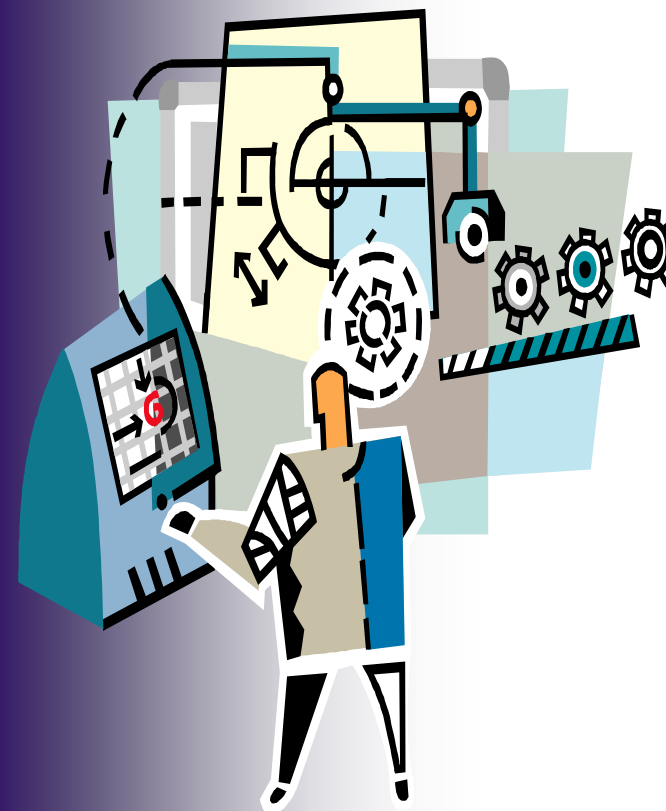
Круглый стол
“Опыт работы в области интеллектуальной
собственности в России”

24 июня 2008 г.



Содержание

- 1 Ситуация с пиратством в области интеллектуальной собственности (ИС) в России и в мире
- 2 Причины компьютерного пиратства в России
 - 2.1 Квалификация юристов и руководителей
 - 2.2 Менталитет
 - 2.3 Законодательство
 - 2.4 Нормативы
 - 2.5 Финансы
 - 2.6 Пользователи запутаны
 - 2.7 Недружественность правообладателей
- 3 Неадекватность цен
- 4 Угрозы и альтернативы коммерческой ИС
 - 4.1 Свободное (открытое, бесплатное) ПО
 - 4.2 Свободное (открытое) оборудование
- 5 Возможно ли быстрое улучшение ситуации с компьютерным пиратством в России?
- 6 Постепенное наступление на пиратство
- 7 Объединение, создание ассоциаций
- 8 Взаимодействие с государством
- 9 Позиция вендоров, владельцев ИС



IDC & BSA 2007 Annual Report



Study Highlights: Fifth Annual Global Software Piracy Study May 2008



2007 Worldwide PC Software Piracy Figures

- Global piracy rate: **38%**
- Total packaged PC software losses: **nearly \$48 billion (USD)**
- Changes from 2006: **3% rise in global piracy rate; losses increased 20%**

Countries with Highest Piracy Rates

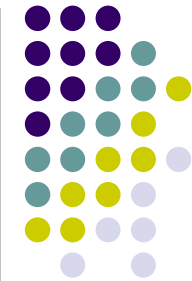
	2007	2006
Armenia	93%	95%
Bangladesh	92%	92%
Azerbaijan	92%	94%
Moldova	92%	94%
Zimbabwe	91%	91%
Sri Lanka	90%	90%
Yemen	89%	--
Libya	88%	--
Venezuela	87%	86%
Vietnam	85%	88%
Iraq	85%	--

Countries with Lowest Piracy Rates

	2007	2006
United States	20%	21%
Luxembourg	21%	--
New Zealand	22%	22%
Japan	23%	25%
Austria	25%	26%
Belgium	25%	27%
Denmark	25%	25%
Finland	25%	27%
Sweden	25%	26%
Switzerland	25%	26%
United Kingdom	26%	27%

Russia led the way with a one-year PC software piracy drop of seven points to **73%**, and a five-year drop of 14 points.

BSA & IDC Global Software Piracy Study



Country	Reported 2006 piracy rate	Pro forma 2007 piracy rate	Reported 2007 piracy rate
China	82%	80%	82%
Vietnam	88%	81%	85%

FIFTH ANNUAL BSA AND IDC GLOBAL SOFTWARE PIRACY STUDY

Russia: 87% (2002), 80% (2006), 73% (2007)

i.e. -7% (within a year), -14% (over 5 years)

Some International Organizations



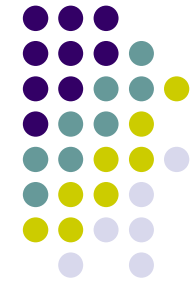
Business Software Alliance (www.bsa.org) is the foremost organization dedicated to promoting a safe and legal digital world. BSA is the voice of the world's software industry and its hardware partners before governments and in the international marketplace. Its members represent one of the fastest growing industries in the world. BSA programs foster technology innovation through education and policy initiatives that promote copyright protection, cyber security, trade and e-commerce. BSA members include Adobe, Apple, Autodesk, Avid, Bentley Systems, Borland, CA, Cadence Design Systems, Cisco Systems, CNC Software/Mastercam, Corel, Dell, EMC, HP, IBM, Intel, McAfee, Microsoft, Monotype Imaging, PTC, Quark, Quest Software, SAP, Siemens PLM Software, SolidWorks, Sybase, Symantec, Synopsys, and The MathWorks.



The International Intellectual Property Institute (IIPI) is a not-for-profit corporation located in Washington, DC. As an international development organization and think tank, IIPI is dedicated to increasing awareness and understanding of the use of intellectual property as a tool for economic growth, particularly in developing countries. Since 1998 the Institute has been engaged in a wide range of activities both abroad and within the United States, including critical research, public education, policy and training workshops, technical assistance, institution building and consultative services.



Some International Organizations (continued)



- **European Patent Organization (EPO)**

www.epo.org

The European Patent Office (EPO) provides a uniform application procedure for individual inventors and companies seeking patent protection in up to 38 European countries. It is the executive arm of the European Patent Organisation and is supervised by the Administrative Council.



- **World Intellectual Property Organization (WIPO)**

www.wipo.int

The World Intellectual Property Organization (WIPO) is a specialized agency of the United Nations. It is dedicated to developing a balanced and accessible international intellectual property (IP) system, which rewards creativity, stimulates innovation and contributes to economic development while safeguarding the public interest.

WIPO was established by the WIPO Convention in 1967 with a mandate from its Member States to promote the protection of IP throughout the world through cooperation among states and in collaboration with other international organizations. Its headquarters are in Geneva, Switzerland.



Some Russian organizations



Роспатент

Federal Service for Patents and Trade Marks (Rospatent) is the sole body of federal executive authority entitled to grant, register and maintain the rights to inventions, utility models, industrial designs, trademarks, service marks, appellations of origin, or to register computer programs, databases and topographies of integrated circuits in the territory of Russia. It performs the functions of Russia's state patent office, including legal protection of computer programs, databases, and integrated circuits topographies.



Federal Institute of Industrial Property (FIPS) of Rospatent
www.fips.ru



Chamber of Patent Disputes



Russian State Educational Institute For Intellectual Property (RGIIS)



Public Advisory Council at Rospatent

www.fips.ru/ruptoru/konsovet.htm

Do Russian Authorities Take any Efforts to Protect IP? ... Not Much Enough.

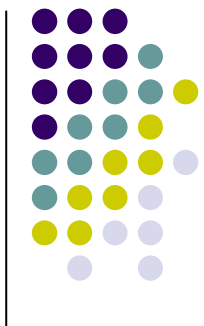


Conferences and seminars on IP held in Russian regions in 2007

- Conferences and seminars have been held along with the corresponding local administrations of 31 regions, namely 41 conferences and seminars devoted to intellectual property
 - Orel – 1,
 - Tver – 1,
 - Belgorod – 1,
 - Moscow – 2,
 - Tula – 1,
 - Kaluga – 1,
 - St. Peterburg – 5,
 - Kaliningrad – 1,
 - Arkhangelsk – 1,
 - Izhevsk – 1
 - Perm – 1,
 - Cheboksary – 2,
 - Saratov – 1,
 - Togliatti – 1,
 - Kirov – 1,
 - Kazan – 1,
 - Samara – 1,
 - Upha – 1,
 - Saransk – 1
 - Tyumen – 1,
 - Ekaterinburg – 3,
 - Magnitogorsk – 1,
 - Kurgan – 1,
 - Chelyabinsk – 1,
 - Volgograd – 1,
 - Sochi – 2,
 - Astrakhan – 1,
 - Krasnodar – 1,
 - Novosibirsk – 1
 - Irkoutsk – 1
- In the Central federal district – 8

(Rospatent, Annual Report, 2007)

1. Ситуация с пиратством в области интеллектуальной собственности (ИС) в России и в мире



1. Ситуация с пиратством в области интеллектуальной собственности (ИС) в России и в мире



Из аналитических обзоров известно, что в экономически развитых странах уровень пиратства существенно ниже, чем в развивающихся странах, в странах со слабой экономикой.

Наблюдается **явная корреляция между уровнем пиратства и экономическим положением (благополучием) граждан** в разных странах, их покупательской способностью.

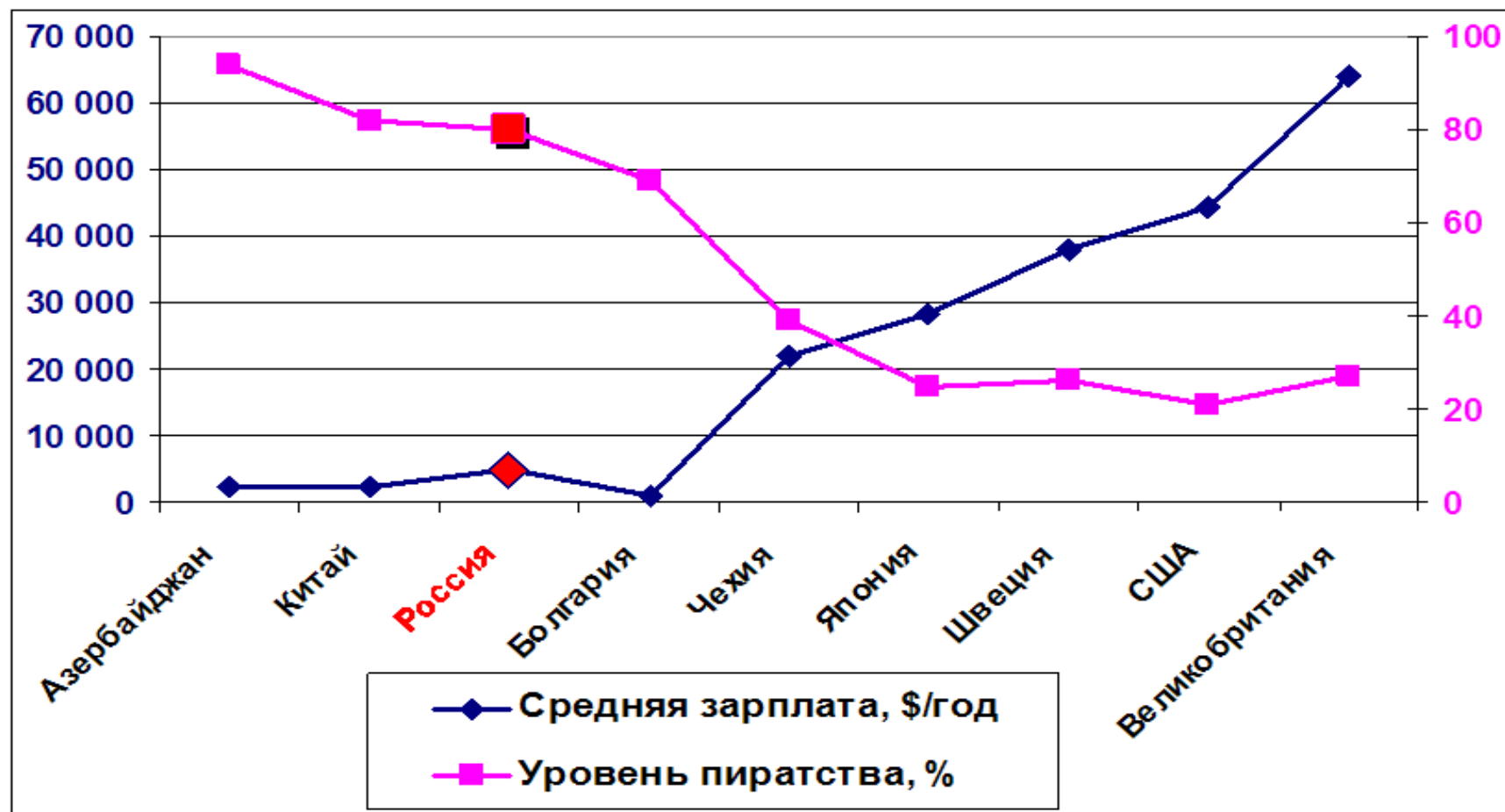
Вывод

Цены на ПО должны соответствовать уровню экономики и уровню жизни граждан страны (см. ниже).

Примечание

В России за **пять лет** уровень пиратства снизился на **14%**, а только за **последний год** – на **7%**.

Зависимость уровня пиратства от среднего годового дохода (зарплаты) населения в разных странах



2. Причины компьютерного пиратства в России



2. Причины компьютерного пиратства в России

2.1 Квалификация юристов и руководителей

Предприниматели, руководители предприятий и даже юристы **недостаточно** квалифицированы и опытны в вопросах авторского права, интеллектуальной собственности, патентования, лицензирования и т.п.

2.2 Менталитет

Россияне после 70 лет советской власти **лишились традиции соблюдения законов**. У строгого соблюдения законов в России нет высокого престижа. А частная собственность далеко не священна в умах чиновников, государственных деятелей и, как следствие – в головах граждан.

Использование контрафактного (нелицензионного) программного обеспечения многими не воспринимается как кража.



2. Причины компьютерного пиратства в России (продолжение 1)

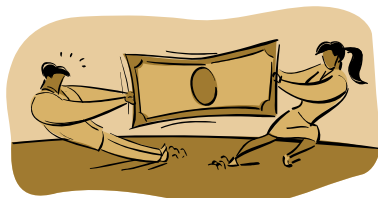


2.3 Законодательство

Само законодательство в области авторского права и смежных прав, в области защиты интеллектуальной собственности (ИС) и частной собственности вообще – **несовершенно и очень молодо**. Четвёртая часть ГК, например, вступила в силу только с 1-го января 2008 г.

2.4 Нормативы

Отсутствуют обоснованные нормы по затратам на эксплуатационные расходы, расходы на поддержание инфраструктуры, на приобретение ПО, патентов, лицензий.





2. Причины компьютерного пиратства в России (продолжение 2)

2.5 Финансы

Бюджеты частных компаний и государственных структур планируются без учёта (или с недостаточным учётом) необходимых затрат на приобретение объектов ИС. Повсеместно наблюдается **недофинансирование** в этой области, в том числе на уровне государства.

Если бы бюджеты в один прекрасный день предусмотрели все необходимые затраты, связанные с приобретением объектов ИС, то **частные компании разорились бы**. Да и худые бюджеты государственных структур не вынесли бы такого бремени.



2. Причины компьютерного пиратства в России (продолжение 3)



2.6 Пользователи запутаны

Простому законопослушному гражданину сложно не только разобраться в ПО, его версиях и ценах (например, сегодня существует 8 версий пакета MS Office 2007), но даже приобрести ПО или обновление версии, продлить срок действия лицензии. А уж разобраться в тексте лицензионного соглашения (EULA) **непросто** даже профессиональному юристу со вторым (компьютерным) образованием.

К тому же почему-то с текстом лицензионного соглашения обычно можно ознакомиться лишь после того, как вы уже выложили деньги за ПО, пришли домой и вскрыли коробку.

2. Причины компьютерного пиратства в России (продолжение 4) *



... И совсем **неясен порядок** возврата покупателю денег, если он (покупатель) это лицензионное соглашение не принимает и хочет вернуть ПО. Нередко пользователи не понимают, могут ли они продать ставшее им не нужным ПО, подарить его или сдать в аренду.

2.7 Недружественность правообладателей



Иногда покупатель обнаруживает (тоже уже дома), что лицензия, которую он приобрёл, действует всего год. Он чувствует себя обманутым и говорит себе, что в следующий раз он не будет таким доверчивым. Т.е. он считает, что производители ПО ведут себя недружественным образом. И отвечает им тем же.

3. Неадекватность цен



3. Неадекватность цен



Часто пользователи ПО в России **не получают того сервиса**, которого они ожидают и который могут получить жители других стран. А ведь стоимость этого сервиса частично заложена в цене лицензии. И эта цена такая же высокая, как в этих других странах.

Качество локализованных версий (прежде всего – перевода) остаётся низким. Имеются т.н. «наведённые» ошибки и т.н. «особенности» локализации. Некоторые из них исправлены, но в памяти останутся надолго.

Люди не хотят платить за более низкое качество такие же большие деньги, что и за оригинальный продукт (которым они не могут пользоваться из-за незнания языка или из-за невозможности его приобрести).

3. Неадекватность цен (продолжение 1)



У многих компаний-производителей отсутствуют полноценные русскоязычные Интернет-сайты с разделами **технической поддержки**, русскоязычные телефоны «горячих» линий. Многие материалы просто не переводятся на русский язык.

Локальные сервис-центры В России обычно гораздо хуже, а у их сотрудников нередко недостаточная квалификация, чтобы решить проблему на месте, и они в лучшем случае связываются с сервисным центром в стране производителя, в худшем разводят руками.

Таким образом, пользователи оригинальных версий получают **преимущества**, которые россияне видят, понимают и осознают.

3. Неадекватность цен (продолжение 2)



Уровень доходов россиян часто на порядок ниже уровня доходов легальных пользователей ПО в других странах, а цены (даже на локальные версии) почти не отличаются от цен на оригинальное (т.е. не локализованное) ПО.

Простому россиянину просто **не по карману** приобрести полный комплект необходимого ему ПО. Кто-то при этом ищет бесплатное ПО, кто-то ворует. Причём заполучить и то, и другое бывает одинаково просто (или сложно), а некоторые с трудом понимают разницу (ведь и то, и другое они скачивают из Интернета).

3. Неадекватность цен (продолжение 3) *

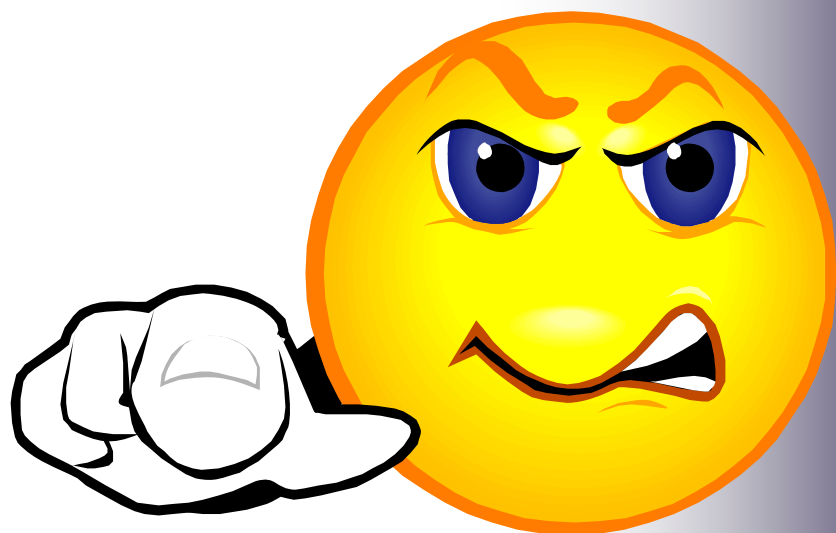


Примечание. Если Вы при установке ПО читаете электронное лицензионное соглашение, в нём обычно ничего не сказано, что за лицензию нужно заплатить (и сколько). Ведь договор купли-продажи (если он вообще имеется) и лицензионный договор – разделены.

Таким образом, может быть, стоит подумать об адекватном снижении цен на объекты интеллектуальной собственности для России? Это должно привести к увеличению объёмов продаж. Так же, как, например, **снижение подоходного налога** в России сразу в **полтора раза** увеличило его собираемость.



4. Угрозы и альтернативы коммерческой ИС





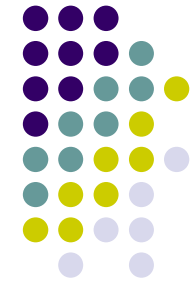
4. Угрозы и альтернативы коммерческой ИС

4.1 Свободное (открытое, бесплатное) ПО

См. документ «Концепция развития свободного программного обеспечения в РФ (Мининформсвязи) до 2010 г.»



4. Угрозы и альтернативы коммерческой ИС (продолжение) *



4.2 Свободное (открытое) оборудование

Самый яркий пример концепции открытого оборудования в действии – создание процессора UltraSPARC T1 компанией SUN в рамках проекта OpenSPARC.

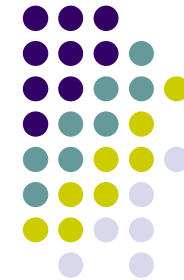


Другой пример открытого оборудования – проект компании OpenMoko (Open Mobile Kommunikations) по созданию свободного GSM смартфона. Он оснащен GNU/Linux и использует систему управления пакетами ipkg, также планируется использовать A-GPS (дополнительный GPS чип). Одновременно платформа OpenMoko является «открытым» конкурентом Windows Mobile.



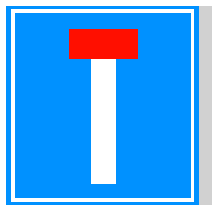
5. Возможно ли быстрое
улучшение ситуации
с компьютерным
пиратством в России?





5. Возможно ли быстрое улучшение ситуации с компьютерным пиратством в России?

Безнадёжные варианты:

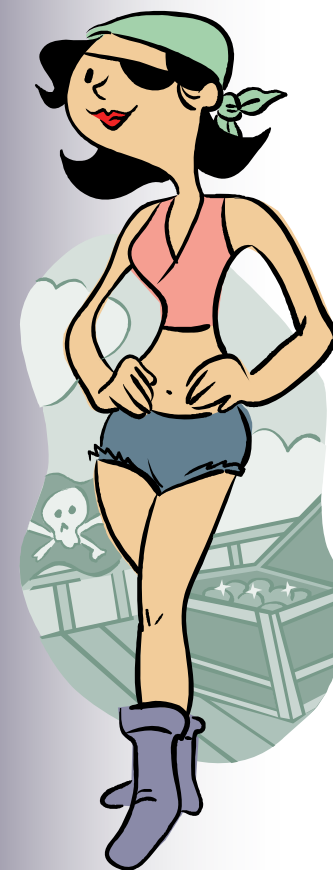
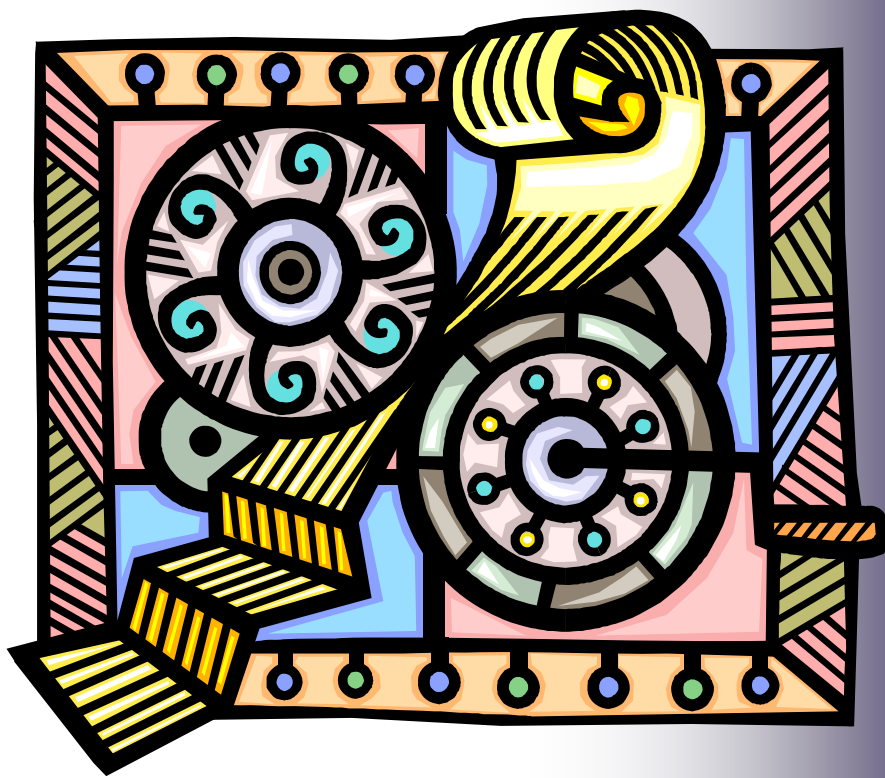


- Побудить государство к использованию стабилизационного фонда, государственных резервов для централизованных закупок ПО и др. объектов (продуктов) ИС.
- Законодательно принять целевое бюджетирование.
- Ещё сильнее ужесточить ответственность за пиратство и нарушение прав на ИС.

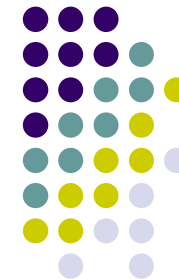
Ниже приводятся более реальные и разумные альтернативы.



6. Постепенное наступление на пиратство

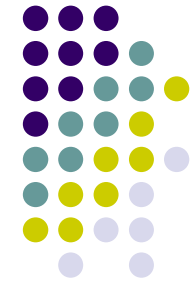


6. Постепенное наступление на пиратство



- **Аналитическая работа.** Исследование ситуации. Планирование согласованных действий владельцев ИС, законопослушного предпринимательского сообщества, пользователей и государства.
- **Просвещение** (в т.ч. целенаправленное создание и разъяснение преимуществ законного использования ИС), обучение, создание благоприятных условий для легальных приобретателей. PR-кампании.
- **Распространение специальных знаний**, литературы, ПО и других инструментов для снижения уровня пиратства. Например, распространение бесплатных систем для инвентаризации установленного ПО, систем для централизованного (возможно, даже стандартизованного) управления лицензиями, определения стоимости, идентификация потребностей, обновления, планирования закупок и т.п.

6. Постепенное наступление на пиратство (продолжение 1)



- **Переговоры с органами власти** о включении в бюджеты (и постепенном увеличении) статей расходов на приобретение объектов ИС. Возможно, проведение переговоров о взаимных уступках, о совершенствовании законодательства и правоприменительной практики.
- **Обмен опытом** борьбы государства и общественных организаций с пиратством в других странах.
- Разработка, применение (и широкая пропаганда) **специальных схем лицензирования**, в т.ч. — некоммерческих, объёмных, студенческих, учебных и т.п.

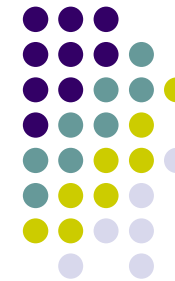


6. Постепенное наступление на пиратство (продолжение 2) *

- Амнистии. Проведение **уценки** предыдущих версий ПО (при выходе новых).
- **Облегчение** процесса оценивания (ознакомления, испытаний) и **приобретения** ПО и других объектов ИС. В т.ч. – создание специальных магазинов, отделов, аукционов. Схемы комиссионной торговли, аренды и пр.



7. Объединение, создание ассоциаций



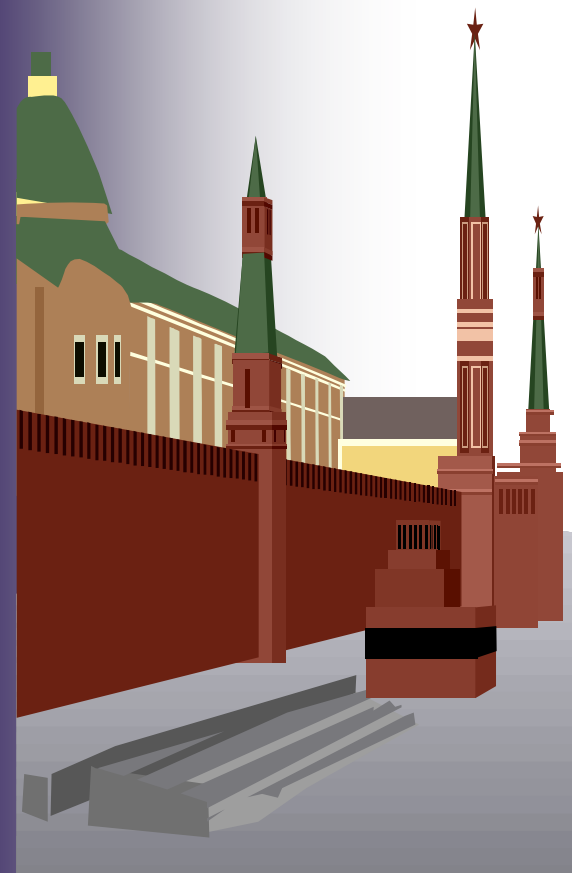


7. Объединение, создание ассоциаций

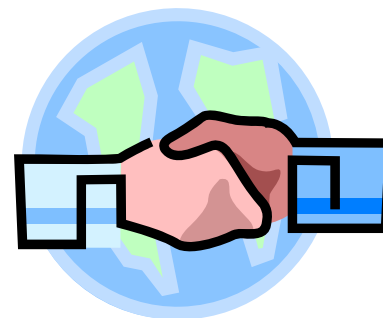
Бизнес сообществу следует подумать о создании **Ассоциаций**, а также общественных организаций, объединяющих вендоров (производителей) и легальных пользователей (ПО и другой продукции на базе ИС), **борцов против пиратства в области ИС**.



8. Взаимодействие с государством



8. Взаимодействие с государством



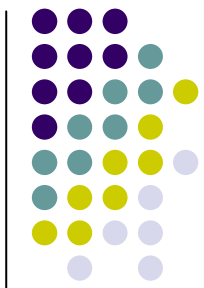
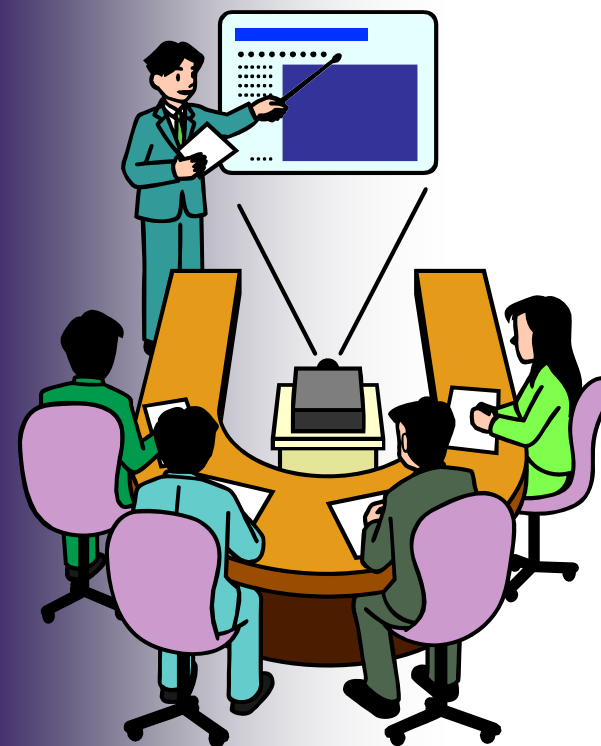
Объединение усилий государства и сообществ (ассоциаций) в области борьбы с пиратством, **выработки** согласованной политики и методов.

Сертификация и аккредитация объектов ИС (например, ПО).

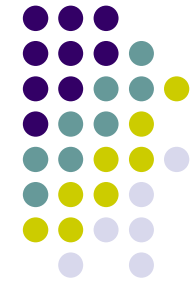
Т.к. российское государство, скорее всего, будет заинтересовано в том, чтобы в государственных структурах, в органах власти, в правоохранительных органах, в медицине, в промышленности и т.д. – использовались **проверенные**, **сертифицированные** официальными компетентными органами объекты ИС.



8. Позиция вендоров, владельцев ИС



9. Позиция вендоров, владельцев ИС



ВОПРОС: Что могут предложить **вендоры** для улучшения ситуации с пиратством в области ИС в России?

Могут ли они использовать все или некоторые возможности, упоминавшиеся выше? Например:

- вести планомерную **просветительскую** и агитационную работу;
- **снизить цены** на локальные версии ПО и других объектов ИС в России;
- создать в России **ассоциацию** (объединение компаний и легальных пользователей ИС) для борьбы с пиратством;
- организовать **взаимодействие** этой ассоциации с государством;
- **что-то ещё?**





Спасибо !