



$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$



# Правовые нормы использования программного обеспечения

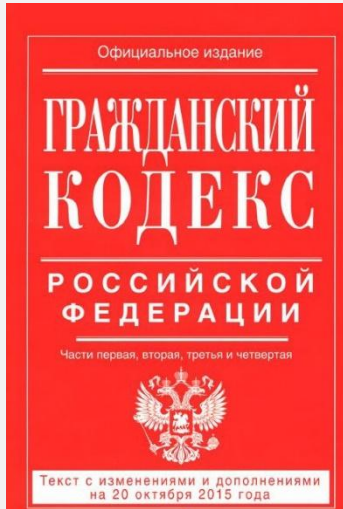
Компьютер как универсальное устройство  
для работы с информацией





**Программное обеспечение** —  
это все программы, которые предназначены для  
выполнения на компьютере.

# Правообладатели



Права на  
компьютерные  
программы

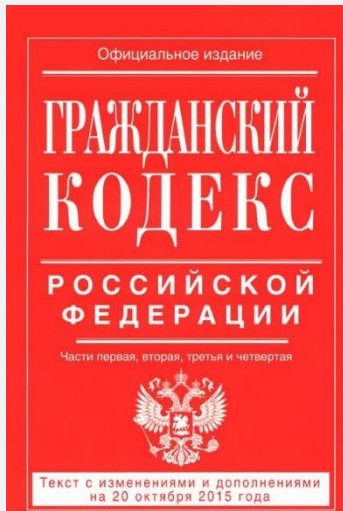


**Авторские:**  
принадлежат автору;  
позволяют  
использовать  
программу как угодно.



**Имущественные:**  
принадлежат  
работодателю автора;  
могут быть переданы  
по договору.

# Правообладатели



Государственная  
регистрация  
компьютерных  
программ



**Авторские:**  
принадлежат автору;  
позволяют  
использовать  
программу как угодно.



**Имущественные:**  
принадлежат  
работодателю автора;  
могут быть переданы  
по договору.

# Использование ПО



Разрешением  
правообладателя на  
использование ПО  
является **лицензия**.





**Коммерческие программы —**  
это программы, созданные для того, чтобы  
получать прибыль от их использования другими  
людьми.

## Коммерческие программы:

- ✓ продаются в специальной упаковке с сопроводительными документами;
- ✓ разработчики несут ответственность за исправность и правильность работы.

### Примеры:

- ✓ Microsoft Windows;
- ✓ Microsoft Office;
- ✓ Adobe Photoshop;
- ✓ CorelDRAW;
- ✓ заказные программы.





# Условно-бесплатные программы (shareware)

Share – делиться.



Правообладатель выпускает рекламную версию программы, чтобы продемонстрировать пользователям её возможности и сделать популярнее.

# Условно-бесплатные программы (shareware)



# Программное обеспечение

Open source  
software

Freeware

Свободное ПО

≠

Бесплатное ПО

Free

Примеры:

✓ Gimp;



✓ OpenOffice.



# Бесплатные программы: (freeware)

- ✓ не требуют от пользователя выплат правообладателю;
- ✓ правообладатель указывает в лицензии, какое использование программы он разрешает;
- ✓ внесение изменений в программу невозможно.



## Примеры:



Opera;



CCleaner.

# Свободное программное обеспечение

- ✓ Пользователь может копировать и любым образом изменять исходный код программы.
- ✓ Пользователь не может продавать программы полученные путём изменения исходного кода.

## Примеры:

✓ Gimp;



✓ OpenOffice.





**Компьютерное пиратство –**  
это незаконное копирование, использование или  
распространение программного обеспечения.

# Ответственность за незаконное использование ПО



## Статья 7.12

Штраф (за каждую программу в отдельности), сами программы изымаются.



## Статья 146

Штраф или лишение свободы на срок до 2 лет.




## Вред компьютерного пиратства:

- ✓ мешает авторам получать деньги за свои компьютерные программы;
- ✓ пираты не несут ответственности за предоставляемые программы;
- ✓ использование пиратского ПО делает невыгодным развитие уже существующих и написание новых программ.





	Microsoft Office
	Skype
	Киностудия Windows
	Google Chrome
	Adobe Acrobat
	Adobe Photoshop
	Бизнес Пак
	1С: Предприятие
	Graph
	Кухонный конструктор
	Store House <small>(учета и хранения информации о имеющемся имуществе)</small>
	Project Expert <small>(для составления бизнес-планов)</small>

**Секретарь**  
**Монтажник кино**  
**Дизайнер интерьера**  
**Художник**  
**Бизнесмен**  
**Бухгалтер**  
**Управляющий домом**

# Антивирус

- Антивирус Касперского (сайт <http://www.kaspersky.ru>)
- Антивирус Касперского (сайт <http://soft.mydiv.net>)



# Домашнее задание

§2.3, Самое Главное

Ответы на вопросы письменно  
(по желанию)