



# Открытые лицензии о патентное право. Коллизии правоприменительной практики

Черняев Максим Андреевич

Руководитель IT  
направления

14.09.2017

Патентный поверенный

## Центр интеллектуальной собственности «Сколково»

ООО «Центр интеллектуальной собственности «Сколково» является дочерним обществом Фонда «Сколково», оказывает участникам инновационного проекта «Сколково» и третьим лицам весь комплекс профессиональных услуг в области интеллектуальной собственности, включая патентование в России и за рубежом, проведение патентных поисков и построение патентных ландшафтов, регистрацию товарных знаков и программ для ЭВМ, юридическое сопровождение сделок по российскому и иностранному праву.



# Что такое OpenSource?

Программные продукты, распространяемые с исходным кодом, которые могут свободно использоваться, дорабатываться и распространяться







Свободное  
использование ПО

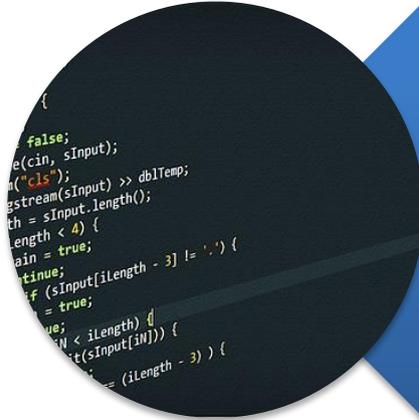


Доступ к исходному  
коду ПО



Доработка и  
распространение ПО

# Недостатки OpenSource



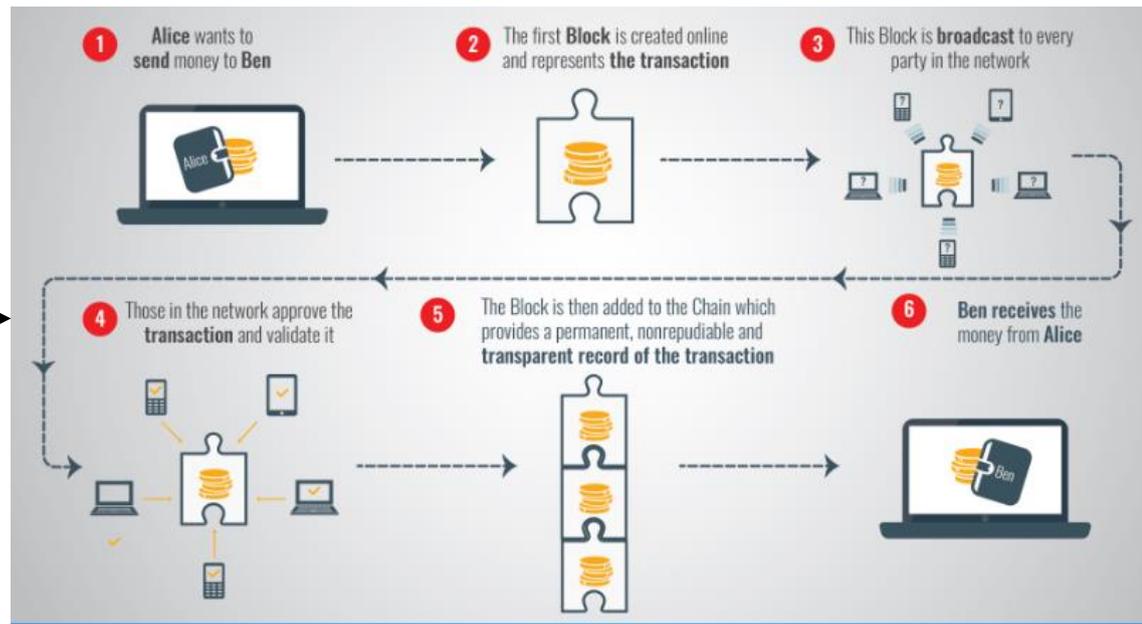
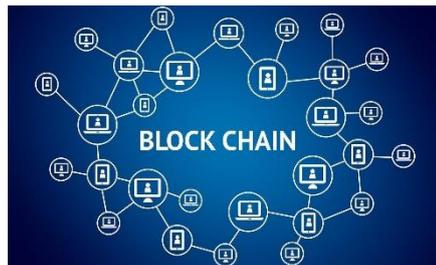
Свободное использование  
распространяется только  
на программный продукт  
с соответствующим  
ИСХОДНЫМ КОДОМ



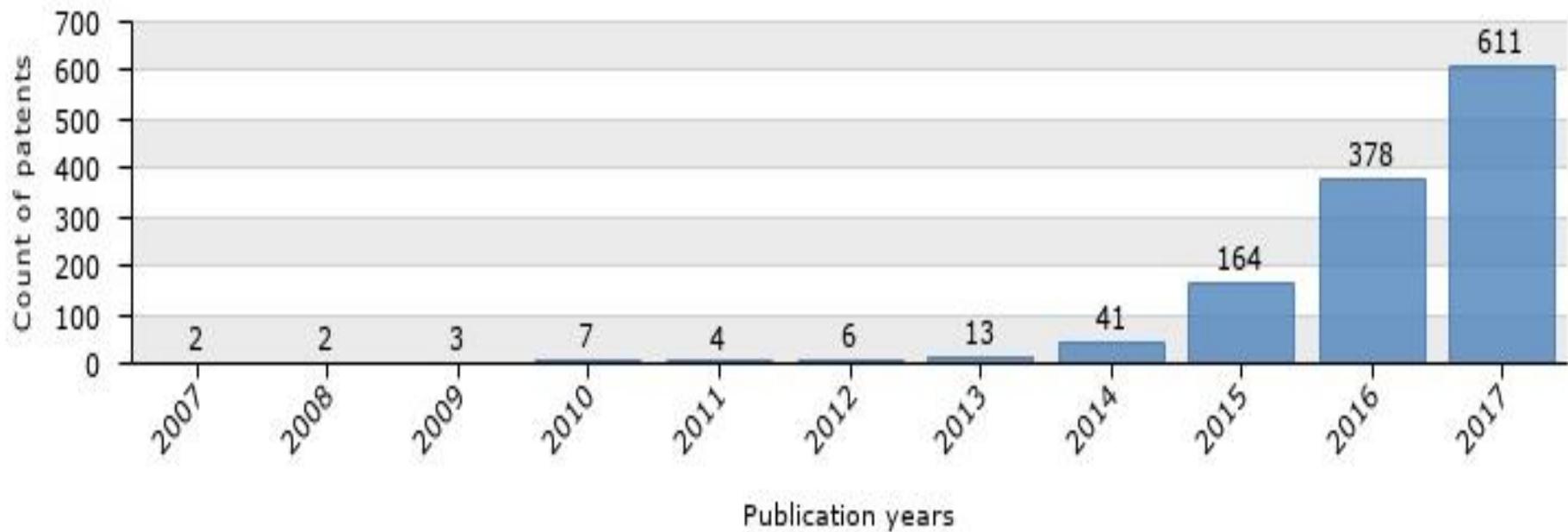
Принцип работы ПО с  
открытым кодом может  
стать предметом  
патентования третьими  
лицами

Патентная защита может предоставляться  
принципу работы программного продукта

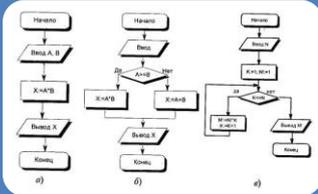
OpenSource



Динамика роста поданных патентных заявок за последние 10 лет



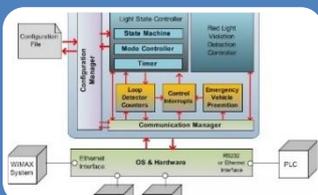
# Патентная защита программного обеспечения



## Алгоритмы



## Интерфейсы



## Архитектура

# Патентная защита алгоритмов

Охрана сути алгоритма

Запрет на использование схожих алгоритмов

Лицензирование принципа работы алгоритма

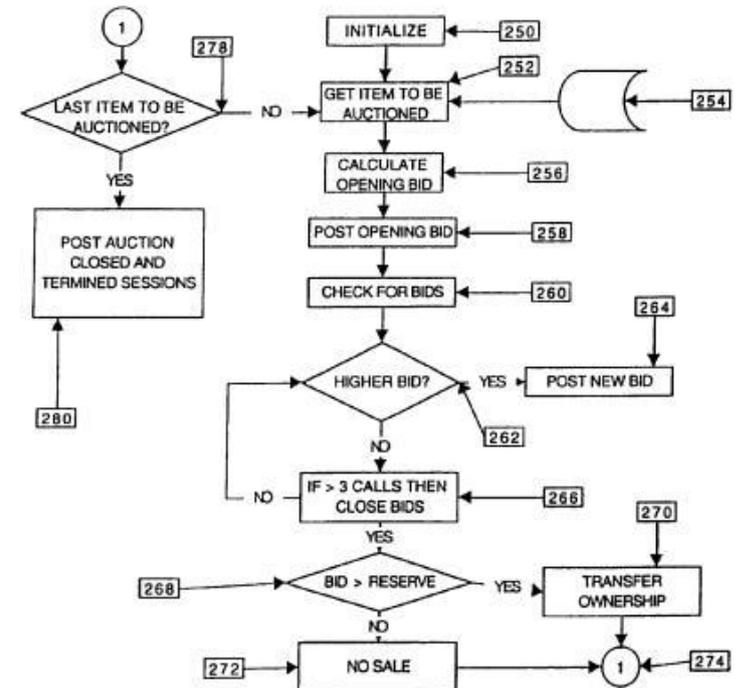
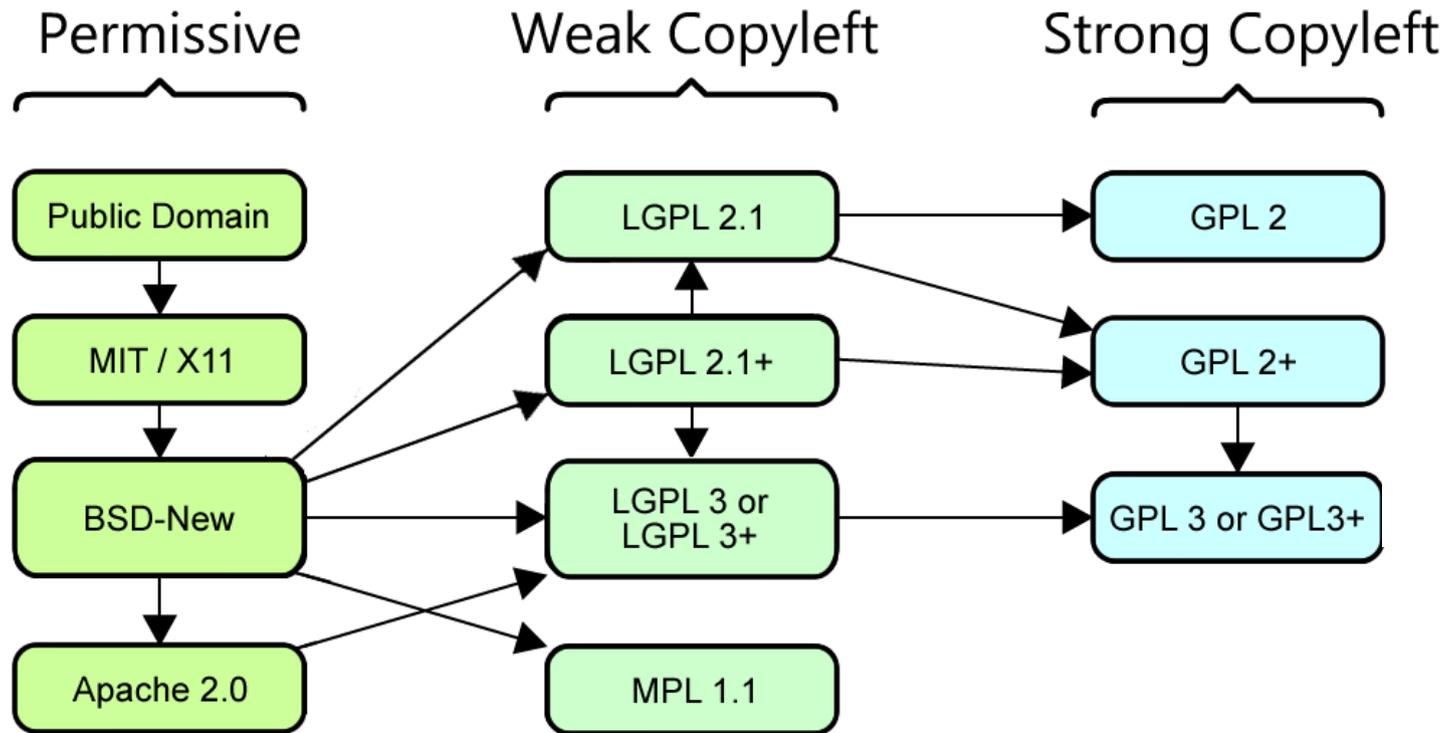
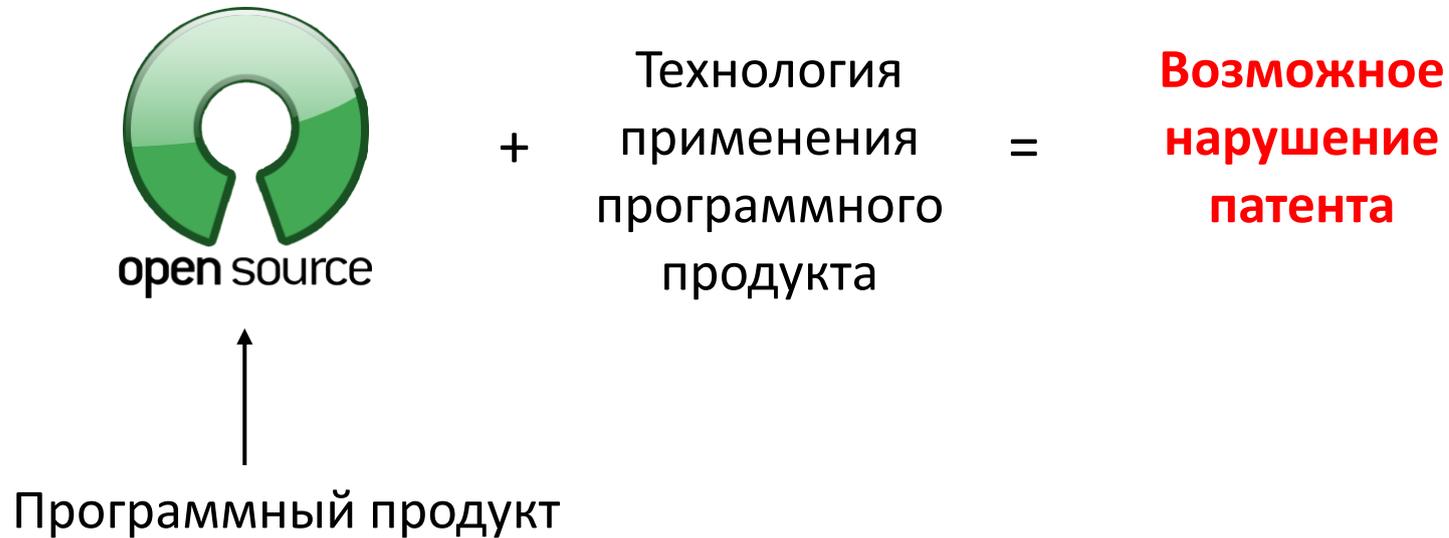


Figure 4

GoRumors.com



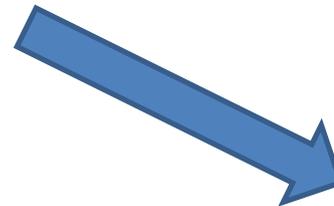
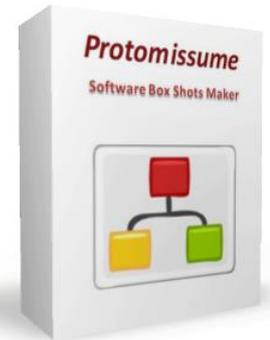
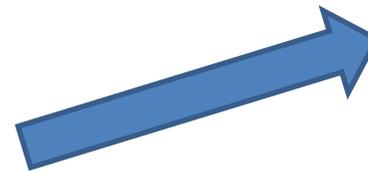
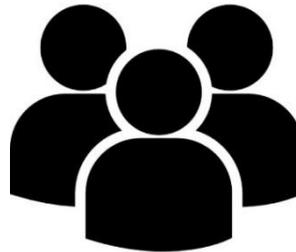


## Self-signing electronic documents US 8261082 B1

### Объем охраны

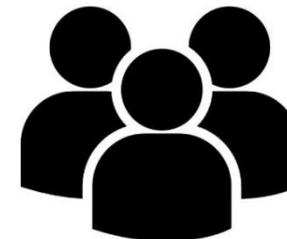
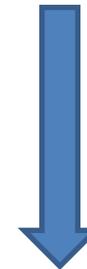
Компьютерно-исполняемый способ, содержащий этапы, на которых:

- получают первый подписанный электронный документ, содержащий информацию о цифровой подписи, модуль цифровой подписи и цифровую подпись, сгенерированную модулем цифровой подписи, причем модуль цифровой подписи при загрузке выполняет процедуру заверения документа;
- Инициируют доступ с помощью одного или более компьютеров к первому электронному документу с помощью пользовательского приложения;
- Осуществляют валидацию цифровой подписи первого документа с использованием модуля цифровой подписи пользовательского приложения;
- Получают доступ ко второму электронному документу, причем второй документ является отличным от первого электронного документа и идентифицируется посредством цифровой подписи первого электронного документа; и
- Выполняют процедуру цифрового подписания второго электронного документа.





GNU GPL 2 лицензия



Проприетарная лицензия



**Руководитель направления IT, патентная практика  
Патентный поверенный  
Черняев Максим Андреевич  
[mchernyaev@sk.ru](mailto:mchernyaev@sk.ru)  
+7 (495) 956 00 33 (2871)**

**Спасибо за внимание**

**Центр интеллектуальной собственности «Сколково»**

ООО «Центр интеллектуальной собственности «Сколково» является дочерним обществом Фонда «Сколково», оказывает участникам инновационного проекта «Сколково» и третьим лицам весь комплекс профессиональных услуг в области интеллектуальной собственности, включая патентование в России и за рубежом, проведение патентных поисков и построение патентных ландшафтов, регистрацию товарных знаков и программ для ЭВМ, юридическое сопровождение сделок по российскому и иностранному праву.