

Защита интеллектуальной собственности



Методы решения
творческих задач







Не все результаты интеллектуальной деятельности подлежат защите и признаются интеллектуальной собственностью.

Из истории

Термин «интеллектуальная собственность» возник ещё в древние времена.

Согласно историческим сведениям, он появился в XVIII веке.

Однако в широкое употребление он вошёл только лишь во второй половине XX века.



Всемирная организация
интеллектуальной собственности

Объекты интеллектуальной собственности:

- 1 произведения науки, литературы и искусства;
- 2 программное обеспечение;
- 3 базы данных;
- 4 исполнительская деятельность;
- 5 звукозапись;
- 6 радио- и телевизионные передачи;
- 7 изобретения;



Изобретения

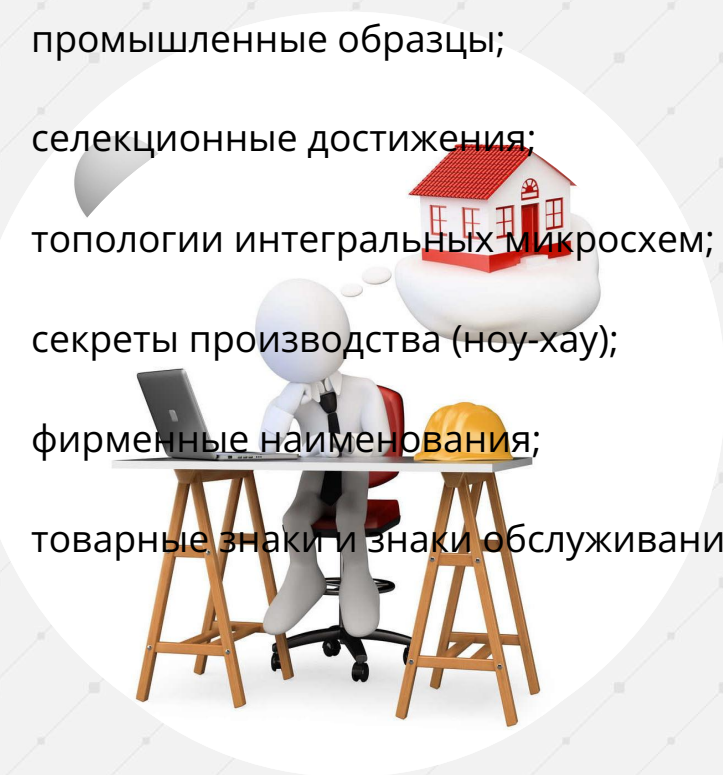
Под изобретением принято понимать созданные новые устройства, способы, вещества, штаммы микроорганизмов, культуры клеток растений и животных, а также применение известных ранее устройств, способов, веществ, штаммов по новому назначению.



Объекты интеллектуальной собственности:

- 1 произведения науки, литературы и искусства;
- 2 программное обеспечение;
- 3 базы данных;
- 4 исполнительская деятельность;
- 5 звукозапись;
- 6 радио- и телевизионные передачи;
- 7 изобретения;
- 8 полезные модели;

- 9 промышленные образцы;
- 10 селекционные достижения;
- 11 топологии интегральных микросхем;
- 12 секреты производства (ноу-хау);
- 13 фирменные наименования;
- 14 товарные знаки и знаки обслуживания;



Товарные знаки и знаки обслуживания

В качестве товарных знаков и знаков обслуживания выступают обозначения, с помощью которых можно индивидуализировать выполняемые работы, товары, а также оказываемые услуги.



Объекты интеллектуальной собственности:

- 1 произведения науки, литературы и искусства;
- 2 программное обеспечение;
- 3 базы данных;
- 4 исполнительская деятельность;
- 5 звукозапись;
- 6 радио- и телевизионные передачи;
- 7 изобретения;
- 8 полезные модели;
- 9 промышленные образцы;
- 10 селекционные достижения;
- 11 топологии интегральных микросхем;
- 12 секреты производства (ноу-хау);
- 13 фирменные наименования;
- 14 товарные знаки и знаки обслуживания;
- 15 наименования мест происхождения товаров;
- 16 коммерческие обозначения.

Коммерческие обозначения

Коммерческие обозначения используют для идентификации предприятия или компании в целом.

The logo consists of the text "VIDEOUROKI.NET" in a bold, sans-serif font. The "V" is black, the "I" is red, and the ".NET" is black. The logo is centered within a large white circle that has a subtle drop shadow, making it stand out against the gray background.

VIDEOUROKI.NET

Объекты интеллектуальной собственности

Объекты интеллектуальной собственности являются предметом умственного труда своего создателя и находятся под защитой законодательства об авторском и смежном праве.





Способы защиты интеллектуальной собственности

Лицензии



Свидетельства

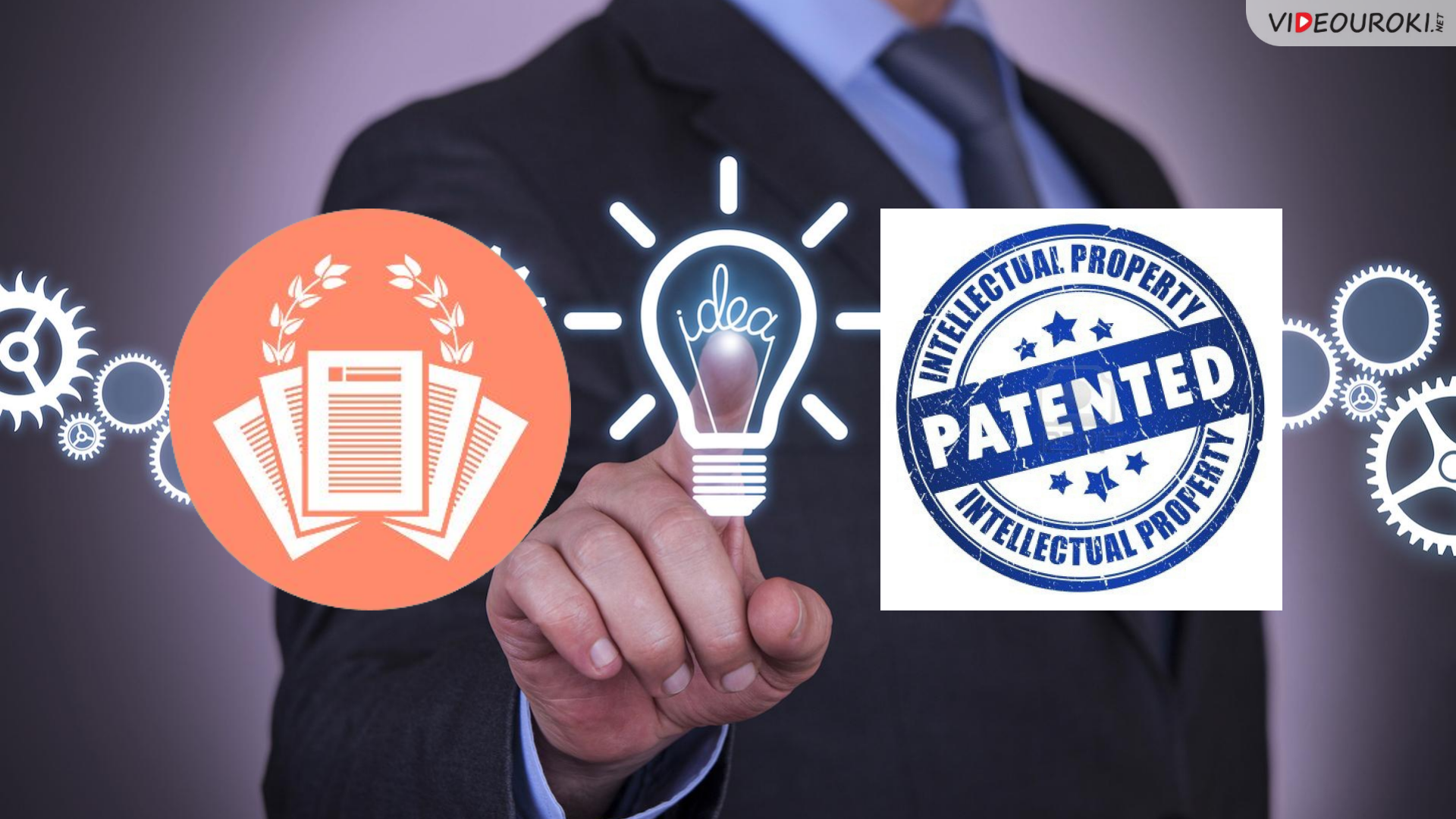


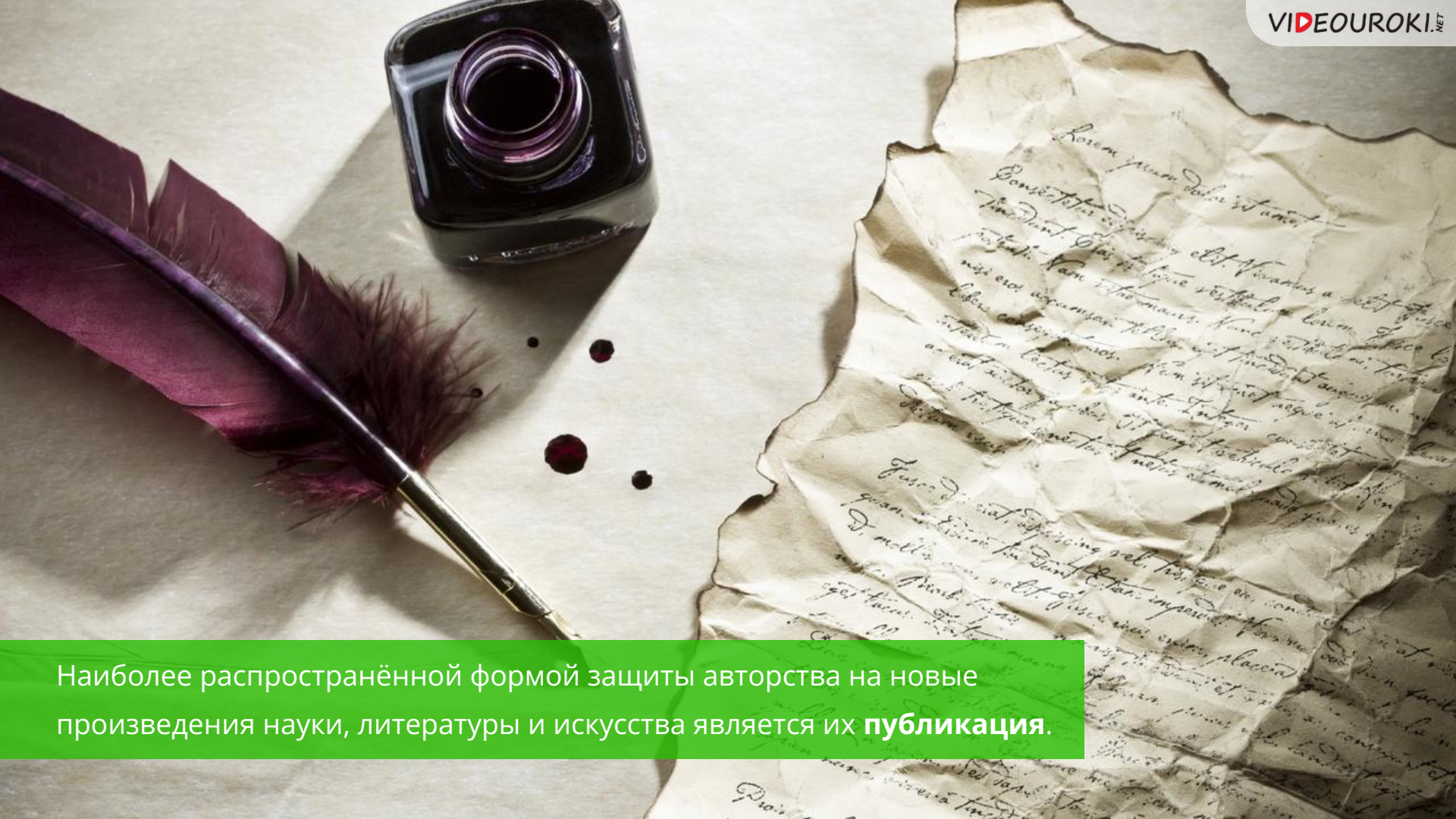
Патенты



Договора





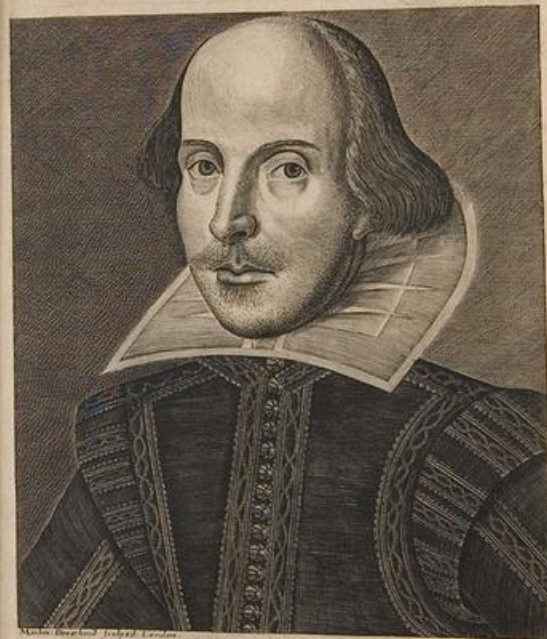


Наиболее распространённой формой защиты авторства на новые произведения науки, литературы и искусства является их **публикация**.

MR. WILLIAM
SHAKESPEARES

COMEDIES,
HISTORIES, &
TRAGEDIES.

Published according to the True Originall Copies.



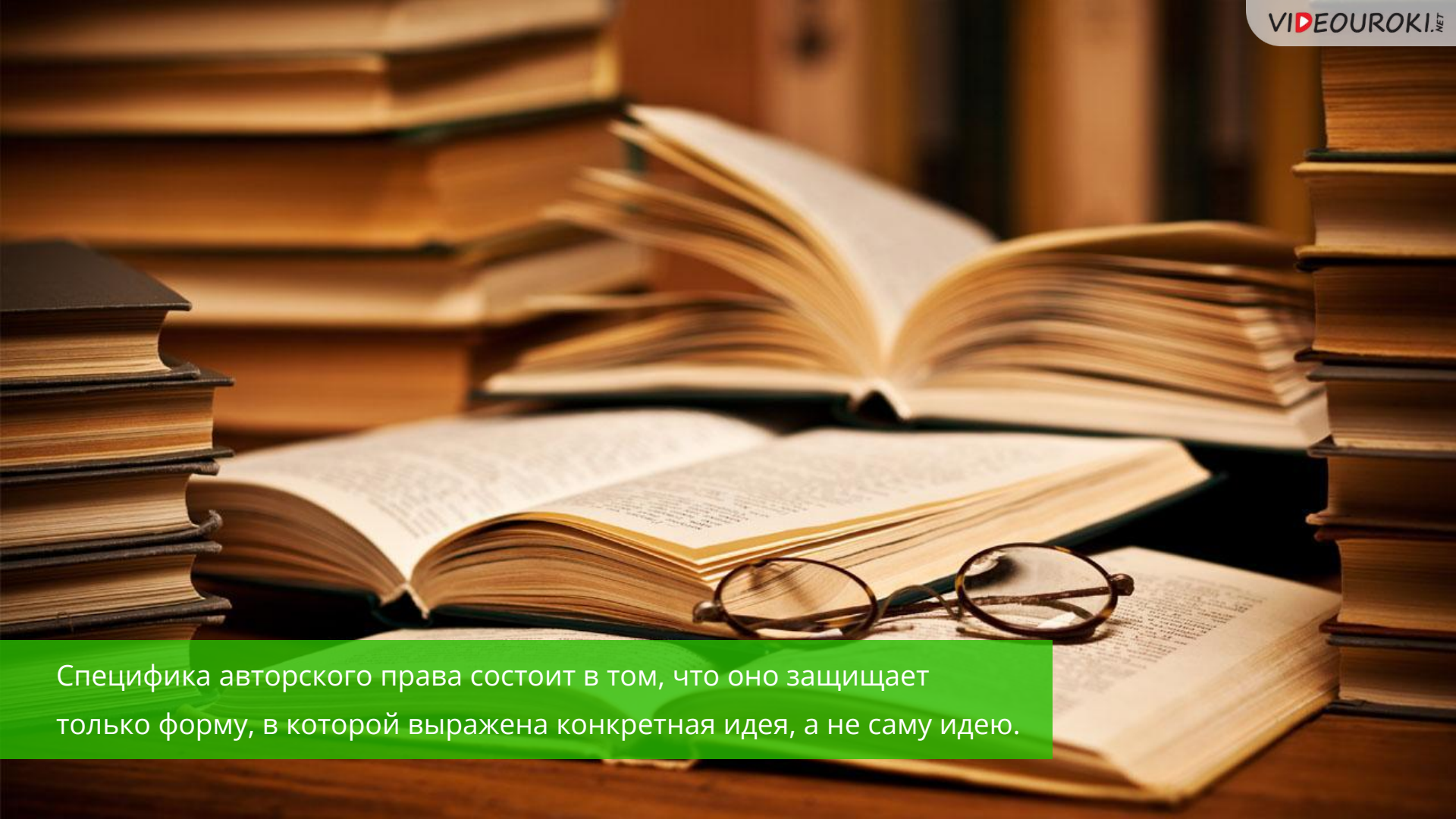
L O N D O N

Printed by Isaac Iaggard, and Ed. Blount. 1623.

To the Reader.

This Figure, that thou here seest put,
It was for gentle Shakespeare cut;
Wherein the Grauer had a strife
with Nature, to out-doo the life :
O, could he but haue drawne his wit
As well in brasse, as he hath hit
His face, the Print would then surpasse
All, that was euer writ in brasse.
But, since he cannot, Reader, looke
Not on his Picture, but his Booke.

B. I.



Специфика авторского права состоит в том, что оно защищает только форму, в которой выражена конкретная идея, а не саму идею.



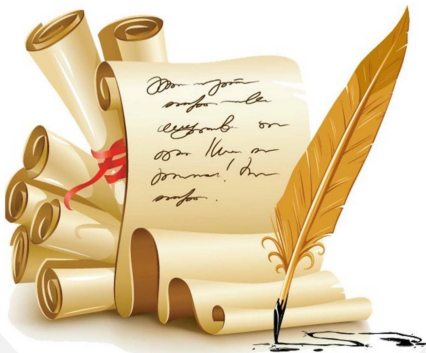
Мыслями, которые содержатся в книге или статье, можно свободно пользоваться, но при этом делать ссылки на конкретных авторов.

Авторское право действует в течение всей жизни автора и 70 лет после его смерти.

Right

Авторское право

Для возникновения, осуществления и защиты авторских прав не требуется регистрация произведения или соблюдение каких-либо иных формальностей.



По желанию правообладателя может быть осуществлена добровольная государственная регистрация программного обеспечения и баз данных.

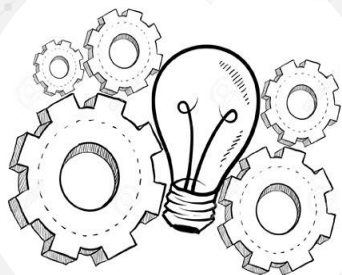


Объекты патентного права

Изобретения

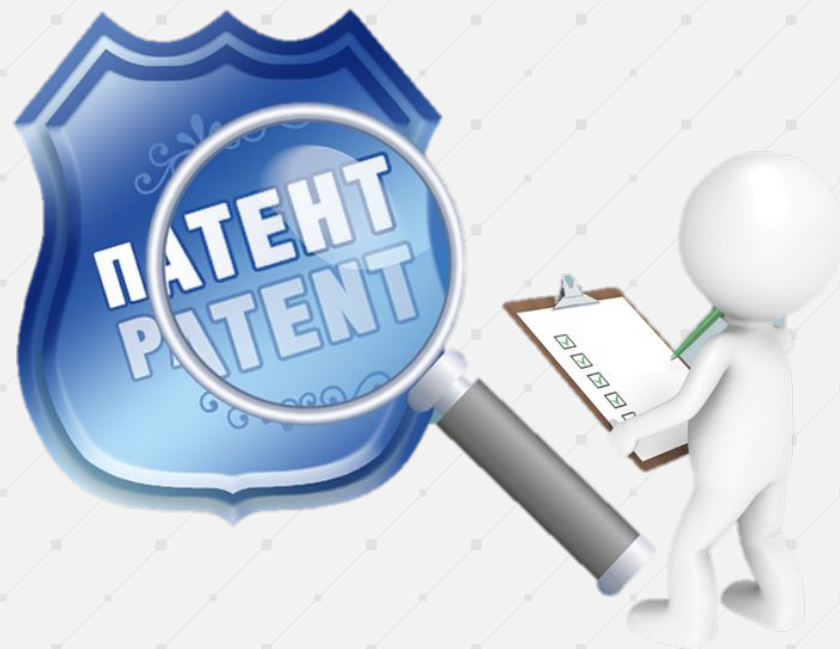
Полезные модели

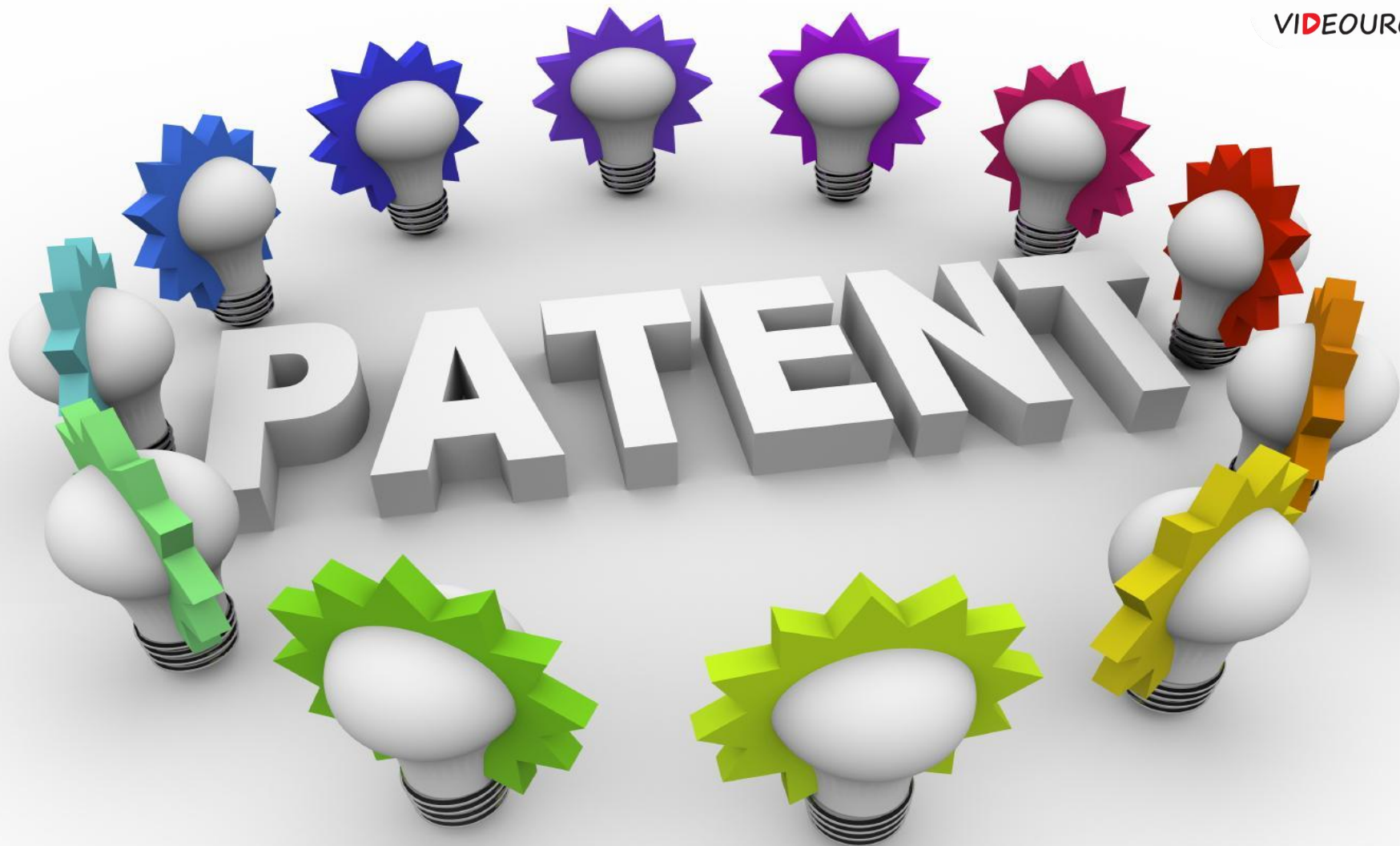
Промышленные
образцы



Объекты патентного права

Объекты патентного права относятся к области техники, являются потенциально повторяемыми и воспроизводимыми.





Патент —

это охранный документ, который удостоверяет исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели либо промышленного образца.

Срок действия патента зависит от страны патентования, объекта патентования и составляет от 5 до 25 лет.

За использование патента выплачивается *роялти* (вид лицензионного вознаграждения).



-
- third
- # PATENT LICENCE AGREEMENT
- entered into this ___ day of ___ (hereinafter "Recin

PATENT LICENSE

This agreement is entered into this _____ day of _____, with _____ and between _____, and _____ (hereinafter "Disclosed") certain ideas and information and proprietary _____

Порядок получения правовой охраны объектов интеллектуальной собственности:

- 1 оформление заявки
по определённым правилам;
- 2 подача заявки в Патентное ведомство
с предварительной уплатой пошлины;
- 3 проведение экспертизы заявки
Патентным ведомством;
- 4 при положительном исходе экспертизы
получение охранного документа
от Патентного ведомства.



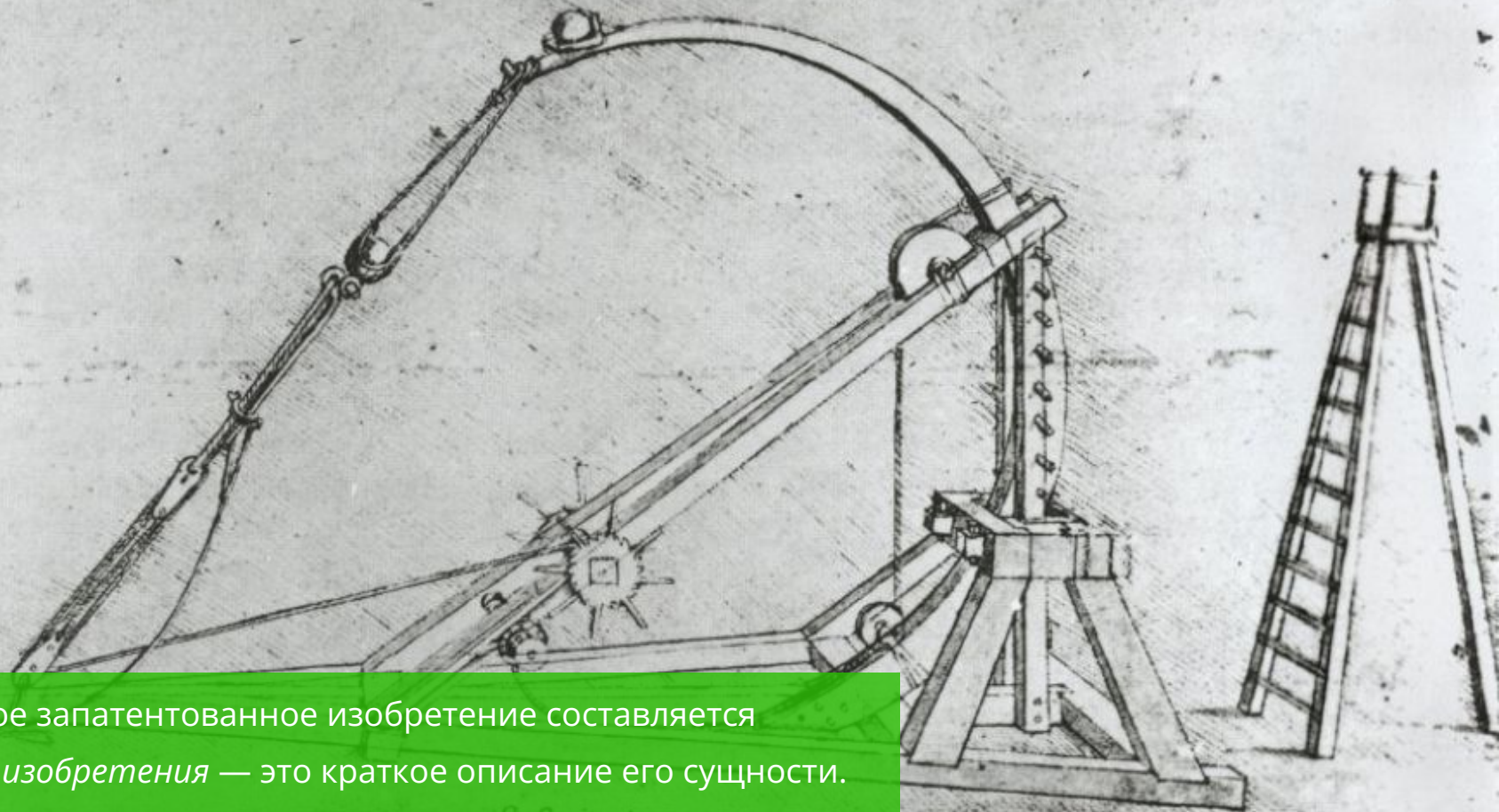
Срок действия охранных документов

Срок действия охранных документов на изобретение, полезную модель, промышленный образец исчисляется со дня подачи первоначальной заявки на выдачу патента в орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности.

При условии соблюдения требований срок действия в основном составляет:

- **20 лет** — для изобретений;
- **5 лет** — для полезных моделей;
- **10 лет** — для промышленных образцов.





На каждое запатентованное изобретение составляется
формула изобретения — это краткое описание его сущности.

Информация об изобретениях

Изобретениям всех стран присваивают свой код согласно Международной патентной классификации (МПК).





patent

an
document granting the e
an invention protected
made or held under

Патентный поиск

Патентный поиск помогает изобретателю найти ответы на следующие вопросы:

1. Не повторяет ли изобретение уже сделанное?
2. Были ли ранее аналогичные решения?
3. Действуют ли патенты на них или утратили уже свою силу?
4. Когда, кем и какой документ закреплён за тем или иным техническим решением?
5. Каковы достижения в той или иной области техники?



Критерии патентоспособности

```
graph TD; A[Критерии патентоспособности] -.-> B[Новизна]; A -.-> C[Промышленная применимость]; A -.-> D[Отличительность];
```

Новизна

На момент регистрации изобретения информация о нём не должна быть опубликована в официальных источниках

Промышленная применимость

Изобретение должно быть пригодно к использованию при производстве изделий и технических объектов

Отличительность

Изобретение должно иметь хотя бы один признак, который сможет отличить его от ранее известных решений, либо иметь те же признаки, что и аналоги, но обеспечивать большую пользу

Средства индивидуализации

Фирменные
наименования

Товарные
знаки и знаки
обслуживания

Наименования
мест
происхождения
товаров

Коммерческие
обозначения

ООО «Руль и колёса»





Задача средств индивидуализации — обеспечивать индивидуализацию хозяйствующих субъектов и выпускаемых ими товаров, услуг, служить своеобразным лицом, вывеской.

Товарные знаки

Словесные



Объёмные



Изобразительные



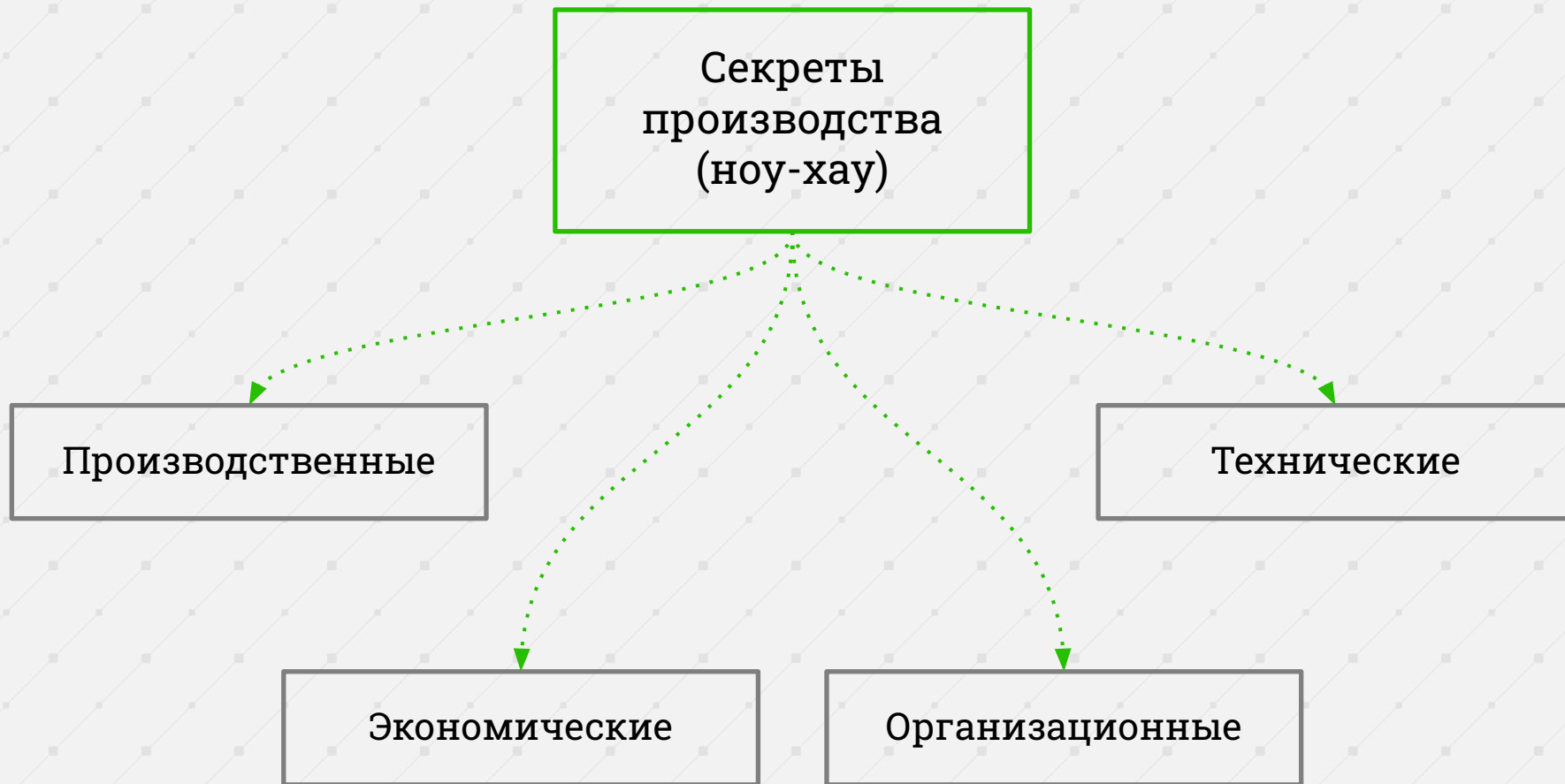
Комбинированные



Другие
обозначения













Условием правовой охраны ноу-хау является принятие самим обладателем внутренних организационных мер по обеспечению их конфиденциальности.

Итоги урока



Итоги урока



Итоги урока

