

Слово «блокчейн» стало уже привычным не только пионерам криптоэкономики, но плотно вошло в лексикон политиков и юристов по всему миру. В нашей стране по целому ряду причин, включая традиционную любовь к информационным технологиям и присущий нашим людям технооптимизм, увлечение технологиями распределенного реестра достигло уже масштабов хайпа (другое ставшее уже привычным в дискуссиях о цифровой экономике английское слово, прочно укоренившееся на нашей почве). Представление о блокчейне как о заветном философском камне, позволяющем превращать абстрактные вычисления в свободно конвертируемую валюту, или как о панацее, разом избавляющей от всех недостатков системы государственного управления, — это интересный феномен, заслуживающий всесторонней оценки. Ведь влияние технологий блокчейна и сопутствующей ему веры в социальные и экономические изменения уже затрагивает самые разные сферы нашей жизни — от финансов до оборота недвижимости и интеллектуальных прав.

В Ваших руках первая книга, подводящая промежуточные итоги проникновения технологий распределенного реестра в правовую сферу. В ней мы постарались описать ключевые риски и возможности для сферы нормативного регулирования экономической жизни. Книга подготовлена командой Института права и развития ВШЭ — Сколково, исследовательского проекта сотрудничества НИУ ВШЭ и Фонда «Сколково».

Более подробно о работе Института и новых исследованиях в сфере правового регулирования криптоэкономики смотрите на нашем сайте: <https://ild.hse.ru/>



# Блокчейн на пике хайпа

правовые риски  
и возможности



УДК 346  
ББК 67.404.3  
Б70

Авторы:

*Иванов Алексей Юрьевич* (руководитель авторского коллектива) — директор Института права и развития ВШЭ — Сколково;  
*Башкатов Максим Леонидович* — ведущий научный сотрудник Института права и развития ВШЭ — Сколково;  
*Галкова Екатерина Викторовна* — ведущий научный сотрудник Института права и развития ВШЭ — Сколково;  
*Тюляев Георгий Сергеевич* — младший научный сотрудник Института права и развития ВШЭ — Сколково;  
*Пивненко Александр Сергеевич* — стажер-исследователь Института права и развития ВШЭ — Сколково

<<https://ild.hse.ru/>>

Б70 **Блокчейн** на пике хайпа: правовые риски и возможности [Текст] / А. Ю. Иванов (рук. авт. колл.), М. Л. Башкатов, Е. В. Галкова и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики», Ин-т права и развития ВШЭ — Сколково. — М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2017. — 237, [3] с. — 500 экз. — ISBN 978-5-7598-1700-0 (в обл.). — ISBN 978-5-7598-1659-1 (e-book).

За период с 2009 по 2017 г. технология блокчейн стала вехой, которую нельзя игнорировать. Капитализация рынка децентрализованных технологий растет, блокчейн критикуют и им восхищаются. Вне зависимости от субъективных оценок рисковый характер транзакций в блокчейне — оборотная сторона гибкости, открытости и широких возможностей. Целесообразность применения технологий должна оцениваться в каждой конкретной ситуации и отвечать современным потребностям. Разработка регулирования блокчейн-технологий отвечает запросу на формальную определенность, выступая оптимальным решением наболевших структурных вопросов. Ответы на них позволяет дать экспертиза в области права и экономики, которой посвящена настоящая книга.

Книга адресована не только практикующим юристам, сталкивающимся с необходимостью минимизировать риски цифровой экономики, но и всем, кто интересуется вопросами права и инноваций.

УДК 346  
ББК 67.404.3

Опубликовано Издательским домом Высшей школы экономики <<http://id.hse.ru>>

doi:10.17323/978-5-7598-1700-0

ISBN 978-5-7598-1700-0 (в обл.)  
ISBN 978-5-7598-1659-1 (e-book)

© Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Институт права и развития ВШЭ — Сколково, 2017

## СОДЕРЖАНИЕ

---

Предисловие .....	4
1. Общая характеристика технологии блокчейн и ее влияние на развитие права .....	19
2. Регистрация прав и учет .....	59
3. Регулирование торговли и блокчейн .....	77
4. Блокчейн и конкуренция .....	99
5. Блокчейн и финансовые рынки .....	119
6. Блокчейн и финансовый надзор .....	157
7. Блокчейн в области публичного управления .....	197
Библиография .....	211