



Содержание

Введение	9
 ЧАСТЬ 1. ПРЕМАЙНИНГ	17
Рынки, институты и валюты — новый метод социального стимулирования	19
Ethereum: криптовалюта следующего поколения и децентрализованная платформа для приложений	27
Самоисполняемые контракты и фактическое право	42
Об изолированных системах	51
Сверхрациональность и ДАО	63
Ценность технологии блокчейна	75
 ЧАСТЬ 2. PROOF OF WORK	93
Почему исследователям криптоэкономики и X-рисков стоит чаще прислушиваться друг к другу	96
Философия proof of stake	101
Значение децентрализации	109
Заметки об управлении блокчейном	122
О сговорах	141
О свободе слова	159
Контроль как ответственность	169
Рождественский спецвыпуск	174

ЧАСТЬ 3. PROOF OF STAKE 185

Достоверная нейтральность как руководящий принцип	188
Координация – хорошая и плохая	199
Рынки предсказаний: истории с выборов	211
Легитимность – самый важный дефицитный ресурс	231
Против злоупотребления коэффициентом Джини	249
Управление: не только голосование монетами	259
Модели доверия	282
Криптогорода	289
«Привязанные к душе» токены	307
Что меня воодушевляет в экосистеме приложений Ethereum ...	316

ПРИЛОЖЕНИЕ 341

Вайтпейпер Ethereum: платформа следующего поколения для смарт-контрактов и децентрализованных приложений	343
Глоссарий	393