

А. В. Олескин

ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СЕТЕВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОГО СООБЩЕСТВА

**Перспективы
и проблемы**

- Сетевые структуры в научном сообществе: исследования, прикладные разработки, научный бизнес
- Экология и природоохранное дело
- Здравоохранение
- Система образования
- Цифровая экономика
- Роль психотехник в создании сетевых структур
- Социальные шапероны
- Объединение сетевых структур с формированием мегасетей: типовые сценарии
- Сетевая идеология



URSS

А. В. Олескин

**ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ
СЕТЕВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
НАУЧНОГО СООБЩЕСТВА**

**Перспективы
и проблемы**



URSS

МОСКВА

Олескин Александр Владимирович

**Децентрализованная сетевая организация научного сообщества:
Перспективы и проблемы. — М.: ЛЕНАНД, 2021. — 144 с.**

Одним из вызовов для современной России является необходимость адекватного реформирования организации научного сообщества с целью существенного повышения эффективности и результативности его функционирования. При этом отечественная наука может творчески использовать позитивный опыт других стран, также осуществлявших модернизацию научного сообщества, например Китая. В данной работе предлагаются децентрализованные сетевые сценарии научно-исследовательской, экспертной и научно-коммерческой деятельности. В качестве одного из вариантов децентрализованной сетевой организации предлагается хирама — сетевая структура с наличием нескольких частичных творческих лидеров. Помимо этого, живая природа в ходе своей эволюции создала не менее семи сценариев (парадигм) сетевой организации, которые потенциально пригодны для сетевой организации научного творчества. Помимо научной деятельности как таковой сетевые структуры могут быть плодотворно применены в области охраны природы, педагогики, здравоохранения.

В современную информационную эпоху сетевые структуры получают новые важные стимулы к распространению на цифровых платформах, чему способствует децентрализованный характер транзакций по механизму блокчейна, особенно с применением виртуальных криптовалют. Для стимуляции развития сетевых структур и оптимизации их функционирования предлагается создание системы направляющих сетей (шалеронов). Последние должны способствовать объединению отдельных сетевых структур в более крупные и влиятельные мерасети — костяк нового сетевого социально-экономического уклада. Развитию этой сетевой общественной формации должны способствовать новые инициативы, включая создание Института исследования сетевых структур, Комитета содействия их развитию (с правом разработки законов, дающих легальный юридический статус децентрализованным сетям), а также консультативных комиссий и инкубаторов для стимуляции развития «юных» сетевых структур, особенно в научной и научно-коммерческой сферах.

Данное издание предназначено для студентов, аспирантов, преподавателей, научных работников, занимающихся проблемами методологии и организации науки, с особым вниманием к проблемам экологии, здравоохранения, системы просвещения, научного бизнеса, а также для администраторов, желающих реформировать отечественную науку ради ее выхода на передовые позиции в мире.

Рецензент: д-р филос. наук, профессор *И. К. Лисеев*
(Институт философии РАН, главный научный сотрудник)

ООО «ЛЕНАНД». 117312, Москва, пр-т Шестидесятилетия Октября, д. 11А, стр. 11.

Формат 60×90/16. Печ. л. 9. Зак. № 164420.

Отпечатано в АО «Т 8 Издательские Технологии». 109316, Москва, Волгоградский проспект, д. 42, корп. 5.

ISBN 978-5-9710-8937-7

© ЛЕНАНД, 2021

30506 ID 272775



НАУЧНАЯ И УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА	
	E-mail: URSS@URSS.ru
	Каталог изданий в Интернете: http://URSS.ru
	Тел./факс (многоканальный): + 7 (499) 724 25 45
	URSS

Все права защищены. Никакая часть настоящей книги не может быть воспроизведена или передана в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, а также размещение в Интернете, если на то нет письменного разрешения владельца.

Оглавление

Введение	4
Глава 1. Децентрализованные сетевые структуры: сравнение с иерархиями и (квази)рыночными структурами.....	6
Глава 2. Важные варианты сетевых структур	14
Глава 3. Сетевые структуры в научном сообществе: исследования, прикладные разработки, научный бизнес	22
Глава 4. Децентрализованные сетевые структуры в экологии и в природоохранном деле	38
Глава 5. Децентрализованные сетевые структуры в здравоохранении.....	58
Глава 6. Сетевые структуры в системе образования.....	67
Глава 7. Сетевые структуры и цифровая экономика	78
Глава 8. Роль психотехник в создании сетевых структур	84
Глава 9. Социальные шапероны	91
Глава 10. Объединение сетевых структур с формированием мегасетей: типовые сценарии	104
Глава 11. Сетевая идеология	114
Глава 12. Законодательные мероприятия по стимуляции развития сетевых структур.....	125
Заключение	132
Литература	134
Summary	141