

УДК 129  
ББК 87.6  
К30

Электронные версии книг  
на сайте [www.prospekt.org](http://www.prospekt.org)

**Кацура А. В.**

К30 Планетарное человечество: на краю пропасти / А. В. Кацура, И. И. Мазур, А. Н. Чумаков. — Москва : Проспект, 2016. — 208 с.

ISBN 978-5-392-19313-4

Можно ли рассчитывать на исторически живое, деятельное и творческое будущее для планетарного человека? Этот простой до наивности вопрос на деле является самым главным и острым в наши дни. Будущее повисло над нами грозным вопросительным знаком. Уже нельзя игнорировать того, что пересеклись два противоречивых момента планетарного масштаба: с одной стороны, рост технической и экономической мощи человечества, породивший множество глобальных проблем, требует адекватных решений; с другой, региональная и местная нестабильность, вспышки национализма, локальные войны, идеологические и конфессиональные распри, отсутствие заметного нравственного и культурного прогресса лишь усиливают экономическую и социально-политическую напряженность. Что в этом принципиальном противостоянии окажется более весомым и значимым? Чем будет определяться истинное предназначение человека, какова будет поступь истории уже в ближайшем будущем, притом что счет пошел уже на десятилетия?

УДК 129  
ББК 87.6

*Научное издание*

**Кацура Александр Васильевич,  
Мазур Иван Иванович,  
Чумаков Александр Николаевич**  
**ПЛАНЕТАРНОЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВО**  
**На краю пропасти**

Оригинал-макет подготовлен компанией ООО «Оригинал-макет»  
[www.o-maket.ru](http://www.o-maket.ru); тел.: (495) 726-18-84

Санитарно-эпидемиологическое заключение

№ 77.99.60.953.Д.004173.04.09 от 17.04.2009 г.

Подписано в печать 06.08.2015. Формат 60×90 1/16.

Печать цифровая. Печ. л. 13,0. Тираж 1000 экз. Заказ №

ООО «Проспект»

111020, г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 4.

ISBN 978-5-392-19313-4

© Кацура А. В., Мазур И. И.,  
Чумаков А. Н., 2015  
© ООО «Проспект», 2015

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Будет ли завтра? (вместо вступления)</b> .....	4
<b>I. ЧЕЛОВЕК РАСТЕРЯН</b> .....	10
Глава 1 Наедине с вечностью.....	10
Глава 2. Жесткие вызовы современности.....	15
Глава 3. Планета — неуправляемая система.....	48
<b>II. ТРЕВОЖНАЯ ДИНАМИКА ГЛОБАЛЬНОГО МИРА</b> .....	58
Глава 4. Точка невозврата.....	58
Глава 5. Тирания экспоненты .....	70
Глава 6. Пределы сжатия истории.....	85
<b>III. ПРИРОДНАЯ ОСНОВА АНТРОПОСФЕРЫ</b> .....	95
Глава 7. Вещество.....	95
Глава 8. Энергия .....	103
Глава 9. Информация.....	114
<b>IV. ПЕРСПЕКТИВЫ ЧЕЛОВЕКА</b> .....	126
Глава 10. Биосфера как стартовая площадка .....	126
Глава 11. Время, пространство и человек .....	137
Глава 12. Духовный переход .....	167
<b>Итоги</b> .....	198
<b>Литература</b> .....	203