

ISSN 0233-3619

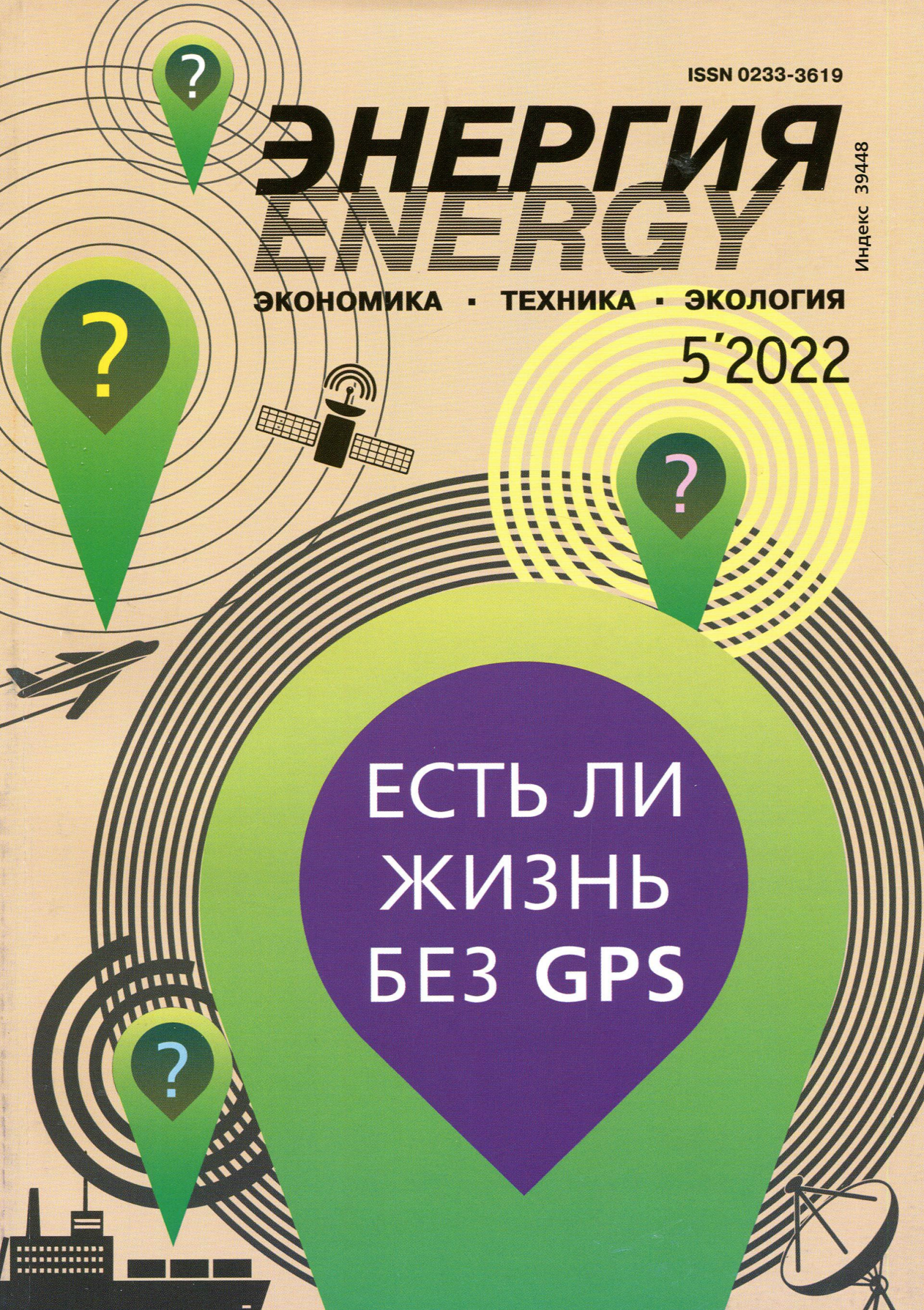
# ЭНЕРГИЯ ENERGY

Индекс 39448

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

5'2022

ЕСТЬ ЛИ  
ЖИЗНЬ  
БЕЗ GPS



# ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА · ТЕХНИКА · ЭКОЛОГИЯ

# 5'2022

Ежемесячный научно-популярный  
и общественно-политический  
иллюстрированный журнал  
Издаётся с января 1984 г.

© Российская академия наук, 2022 г.  
© ФГУП Издательство "Наука"  
© Составление. Редколлегия журнала  
"Энергия: экономика, техника,  
экология", 2022 г.

<b>Валерий АГЕЕВ</b> Есть ли жизнь без GPS	<b>2</b>
<b>В борьбе с пандемией коронавируса настала очередь лекарств (Интервью с Валерием ЧАРУШИНЫМ)</b>	<b>7</b>
<b>А.И. ЕГОРОВА</b> Стратегические аспекты водной безопасности	<b>11</b>
<b>А.А. ГОРЛОВ</b> Десятилетие наук об океане для достижения целей устойчивого развития	<b>20</b>
<b>В.Ф. ОЧКОВ, К.А. ОРЛОВ</b> $pV = T$ , или как жить без Кельвинов?	<b>36</b>
<b>С.В. БЕЛОВ, И.П. ШЕСТОПАЛОВ</b> Энергетический пуп Земли: расположение, характеристики, проявления в будущем	<b>47</b>
<b>П.Ю. МИХЕЕВ</b> Выбросы парниковых газов в течение жизненного цикла наземных ВЭС	<b>57</b>