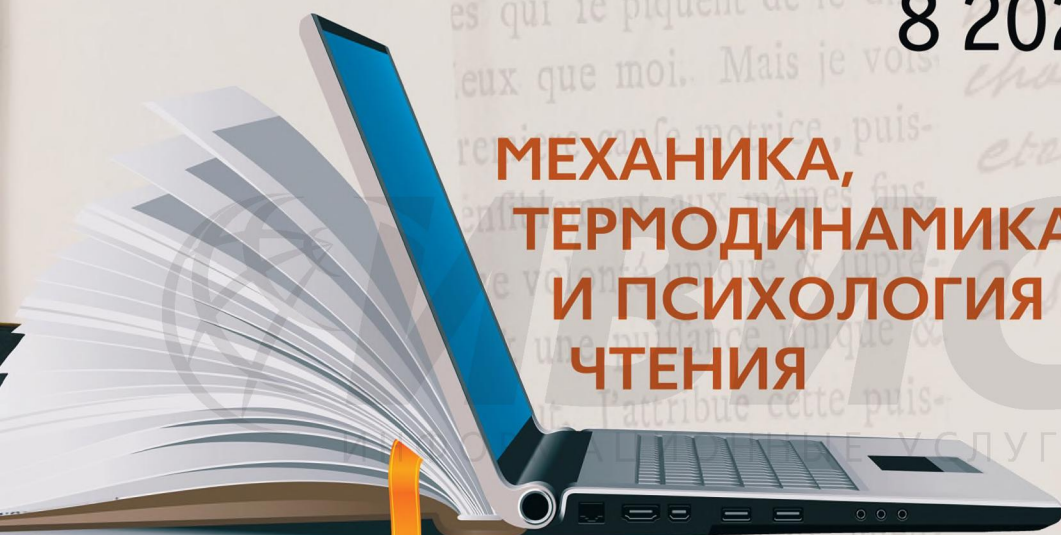


ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

8'2025

МЕХАНИКА,
ТЕРМОДИНАМИКА
И ПСИХОЛОГИЯ
ЧТЕНИЯ



ания, провели канали-
одопровод, замостили
етили их электрически-
. Это они распростра-
уру по всему свету,
гопечатание, выдума-
ебросили мосты через
фровали египетские
вели в употребление
бриту, уничтожили
ми и установили, что
можно изготовить 114
ельных блюд.

было готово, когда
а приняла сравни-
устроенный вид,
мобилисты.

ть, что автомобиль

17:50

n618

ПРОБЛЕМА ТРЁХ ТЕЛ ИЛИ РОЗЕТТСКИЙ
КАМЕНЬ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
(СТАТЬЯ В ВИДЕ КОМИКСА –
РИСОВАННОЙ ИСТОРИИ, С ЭПИГРАФОМ)

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОГО
ПОТЕНЦИАЛА БИОЭНЕРГЕТИКИ

РАСЧЁТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МОЩНОСТИ
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ,
ДЕЙСТВУЮЩИХ НА РОЗНИЧНОМ
РЫНКЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

ПАРНИКОВЫЙ ЭФФЕКТ:
КАК УСТРОЕН И КАК РАБОТАЕТ
НА ПОТЕПЛЕНИЕ КЛИМАТА В XXI ВЕКЕ

ЭКОБЕЗОПАСНЫЙ РЕЦИКЛИНГ
НЕСОРТИРОВАННЫХ ОТХОДОВ
В ТОВАРНЫЕ ПРОДУКТЫ

© Российская академия наук, 2025
© ФГБУ "Издательство "Наука", 2025
© Составление. Редколлегия журнала
"Энергия: экономика, техника,
экология", 2025

Андрей ВАГАНОВ

Механика, термодинамика и психология чтения

2

В.Ф. ОЧКОВ, В.Н. ПЕТУХОВ

Проблема трёх тел или розеттский камень программирования
(статья в виде комикса – рисованной истории, с эпиграфом)

9

М.Г. САЛЬКО

Оценка экономического потенциала биоэнергетики

18

А.П. ДЗЮБА

Расчёт электрической мощности для промышленных
предприятий, действующих на розничном рынке
электроэнергии

29

В.В. ТЕТЕЛЬМИН

Парниковый эффект: как устроен и как работает
на потепление климата в XXI веке

40

А.Б. ШАПОВАЛОВ

Экобезопасный рециклинг несортированных отходов
в товарные продукты

57