

ЭКОЛОГИЯ И БИЗНЕС

- A.Ю. Книжников, Н.Н. Пусенкова, Е.А. Солнцева. **Социально-экологический взгляд на российскую нефтепереработку** 2
A.Y. Kniznikov, N.N. Pusenkova, E.A. Solntseva
Social-ecology opinion on Russian oilprocessing

ПЕРСПЕКТИВЫ НАНОТЕХНОЛОГИЙ

- Центр нанотехнологий получил сертификат** 8
Nanotechnologies Center received a certificate
- Восстание машин – реальный сценарий развития человечества?** 11
Can «The machine rebellion» be a feasible course of human events?
- Во что оденется солдат будущего** 12
What will soldiers of the future wear?
- Будьте осторожны, следующая остановка «наноэра» или подход к безопасности наноматериалов в России** 15
Be careful: next stop is nanoera or nanomaterials safety approach in Russia

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- С.В. Карцев, В.Н. Варламов. **Плазматрон восстанавливает прочность деталей** 16
S.V. Kartsev, V.N. Varlamov. *Plasmatron can restore details durability*

ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

- Бензиновый двигатель на воде** 20
Petrol engine operating on water

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Индекс Живой планеты** 24
The living planet index

ТЕХНОЛОГИИ ЗДОРОВЬЯ

- В.Л. Макаров. **Коррекция минерального состава воды как метод профилактики заболеваний** 28
V.L. Makarov. *Correction of mineral water composition as a disease prevention method*

ООС: ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА

- А.Н. Болтунов, М.В. Гаврило, К.А. Згуровский, Д.В. Карелии, А.Ю. Книжников, А.О. Кокорин, В.В. Никифоров, А.В. Попов, Л.А. Сергиенко, В.А. Спиридонов. **Воздействие изменения климата на российскую Арктику: анализ и пути решения проблемы** 30
A.N. Boltunov, M.V. Gavrilov, K.A. Zgurovski, D.V. Karelin, A.Y. Kniznikov, A.O. Kokorin, V.V. Nikiforov, A.V. Popov, L.A. Sergienko, V.A. Spiridonov.
Climate changing influence on Russian Arctic: analysis and ways of problem solutions

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ

- Перспективы энергетических технологий: сценарии и стратегии до 2050 года*** 36
Perspectives of energy technology: versions and strategies

ПИТЬЕВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

- Какую воду пьют россияне** 44
What kind of water do Russians drink?
- Рынок бутилированной воды: Восточная Европа против Западной Европы** 47
Bottled water market: Eastern Europe vs. Western Europe