

ЭКОЛОГИЯ И БИЗНЕС

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

ПИТЬЕВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

- В.П. Каргапольцев, О.А. Мицкевич. **Учет воды: причины возникновения небаланса и способы его предотвращения** 8
V.P. Kargapol'tsev, O.A. Mitskevitch
Water calculation: causes of unbalance arising and ways of its preventing
-

ПЕРСПЕКТИВЫ НАНОТЕХНОЛОГИЙ

- Соглашение на почве создания сверхпрочных материалов** 12
Agreement on creation of ultrastrong materials
- Ивановские ткани-невидимки** 16
Invisible-fabrics from Ivanovo
- Прорыв в восстановлении костной ткани** 17
A breakthrough in the bone tissue neogenesis
- Будьте осторожны, следующая остановка «нанозра» или вопрос токсичности нанотрубок** 18
Be careful: next stop is nanoera or a problem of nanopipes toxicity
-

АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

- Р.Г. Васильев. **Перспективы развития производства биотоплива в России** 20
R.G. Vasilov. *Perspectives of development of biofuel production in Russia*
-

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Индекс Живой планеты** 26
The living planet index
-

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** 34
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*** 42
Perspectives of energy technology: versions and strategies
- Б.М. Кондрашов. **Струйные энергетические технологии** 46
B. M. Kondrashev. *Jet energy technologies*