

НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕХНОСФЕРЫ
SCIENTIFIC BASES OF TECHNOSPHERE FORMATION

- Niels I. Meyer
Нильс И. Мейер
Analysis of a Global Green Transition 3
Анализ глобального «зеленого» перехода

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ECOLOGICAL SAFETY

- М.Н. Корсак, С.А. Мошаров, К.О. Юсупова, М.И. Кроленко
M.N. Korsak, S.A. Mosharov, K.O. Yusupova, M.I. Krolenko
Прогноз весеннего цветения фитопланктона в Учинском водохранилище 12
The Forecast of Phytoplankton Spring Blossoming in the Uchinsky Reservoir
А.П. Левич, Н.Г. Булгаков, А.Л. Барабаш, Д.В. Рисник, П.В. Фурсова
A.P. Levich, N.G. Bulgakov, A.L. Barabash, D.V. Risnik, P.V. Fursova
Влияние экологических факторов на показатели заболеваемости населения 18
Influence of Ecological Factors on Population Morbidity Indicators

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
METHODS AND MEANS OF SAFETY

- В.В. Киселев, Ю.А. Хохолов, М.В. Каймонов
V.V. Kiselev, Yu.A. Khokholov, M.V. Kaymonov
Вклад горной науки Якутии в решение проблем экологической безопасности республики 30
Yakutia's Mining Science Contribution to the Republic's Ecological Security Problems Solution

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ
EMERGENCY

- С.С. Тимофеева, О.В. Морозова
S.S. Timofeeva, O.V. Morozova
Заторные наводнения в Иркутской области и возможности их ликвидации комбинированными методами 38
Ice-Jam Floods in the Irkutsk Region and Possibility of Their Elimination by Combined Methods
Р.А. Дурнев, А.С. Котосонова, Р.Л. Галиуллина
R.A. Durnev, A.S. Kotosonova, R.L. Galiullina
Модель информирования населения при аварии на химически опасном объекте: системно-динамический подход 45
Model of Community Awareness at Accident on Chemically Hazardous Object: System and Dynamic Approach

В.А. Туркин, М.Н. Чура, Н.Н. Чура
V.A. Turkin, M.N. Chura, N.N. Chura

О проблемах реализации новых дисциплин подготовки бакалавра по направлению «Техносферная безопасность» 53
About Problems Related to Realization of New Disciplines for "Technosphere Safety" Bachelor Training Direction

В.А. Девисилов
V.A. Devisilov

Подготовка кадров по безопасности труда в рамках направления «Техносферная безопасность» 59
Staff Training on Work Safety Within a Framework of "Technosphere Safety" Direction

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР
ANALYTICAL REVIEW

А.С. Камруков, Д.О. Новиков
A.S. Kamrukov, D.O. Novikov

Современные окислительные и фотоокислительные методы разрушения комплексонов в жидких радиоактивных отходах 68
Modern Oxidizing and Photo Oxidative Methods of Complexons Destruction in Liquid Radioactive Waste

ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЯ
INFORMATION

О дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» 84
About "Life Safety" Subject

Содержание журнала за 2014 год 88
Journal's Content for 2014