



ТЕМА НОМЕРА: НАУКА. ВОЙНА. ПОБЕДА



- Георгий Корзенко, Ольга Гапоненко, Михаил Смольянинов
5 УЧЕНЫЕ — ДЛЯ ФРОНТА И ТЫЛА

- Евгений Толкачев
10 РАЗНЫЕ СУДЬБЫ:
ТРИ ЭТЮДА О НАУКЕ И ВОЙНЕ

- Ігар Шаладонаў
13 ГЕРОІКА І ТРАГЕДЫЯ ВАЙНЫ

- Міхась Тычына
16 АКАДЭМІЧНЫЯ ЛІТАРАТУРАЗНАЎЦЫ —
ВЕТЭРАНЫ ВАЙНЫ

- Ирина Емельянович
18 ЛИНИЯ ФРОНТА — НА ДНЕ ПРОБИРКИ

- Владимир Кузьменко
22 МЕДИЦИНА, ВЫКОВАННАЯ В БОЯХ

- Наталья Гусакова
24 КАРТОШКА В ВОЕННОМ МУНДИРЕ

- Александр Коваленя
27 ВЕЛИКАЯ ПОБЕДА: ВРЕМЯ И ПАМЯТЬ

ПРОФЕССИЯ – УЧЕНЫЙ

- Жанна Комарова
32 ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КОД
МИХАИЛА МЯСНИКОВИЧА



НАУКА И ИННОВАЦИИ

№5(87)_2010

Зарегистрирован в
Министерстве информации
Республики Беларусь,
свидетельство о регистрации
388 от 18.05.2009

Учредитель:
Национальная академия наук
Беларуси

Издатель:
РУП «Издательский дом
«Белорусская наука»

Главный редактор:
Жанна Комарова

Редакционный совет:

М.В. Мясникович —
председатель совета
П.А. Витязь —
зам. председателя
С.В. Абламейко
И.Д. Волотовский
М.С. Высоцкий
В.Г. Гусаков
С.А. Жданок
О.А. Ивашкевич
Ж.В. Комарова
Е.Ф. Конопля
Н.П. Крутько
В.Е. Матюшков
М.И. Михадюк
Р.В. Михайлова
А.Г. Мрочек
П.Г. Никитенко
Г.Б. Свицерский
С.П. Ткачев

Б.М. Хрусталева
И.П. Шейко
А.П. Шкадаревич

Ведущие рубрик:

Наука. Война. Победа —
Наталья Гусакова,
Владимир Лебедев
В мире науки —
Ирина Атрошко
Инновации —
Павел Дик
Синергия знаний —
Ирина Емельянович

Над номером работала:
Наталья Макаренко

Администратор сайта:
Марина Онишко

Компьютерная верстка:

Елена Забавская
На 1 стр. обложки
фото из архива БелТА

Отдел маркетинга и рекламы:
Елена Верниковская

Адрес редакции:

220072, г. Минск,
ул. Академическая, 1-129
тел.: (017) 284-14-46
e-mail: belscience@mail.ru,
nii2003@mail.ru
<http://innosfera.org>

Подписные индексы:

007532 (ведомственная)
00753 (индивидуальная)

Формат 60х84 1/8. Бумага
офсетная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 8,37. Тираж 730 экз.
Цена договорная.
Подписано в печать 26.04.2010
Отпечатано в типографии
РУП «Минсктиппроект»
220123, Минск, ул. В. Хоружей, 13,
тел. 288-60-88.
Лицензия ЛП №02330/0494102
от 11.03.2009. Заказ № 1172

© «Наука и инновации»

При перепечатке и цитировании ссылка
на журнал обязательна. За содержание
рекламных объявлений редакция
ответственности не несет.
Мнение редакции не всегда совпадает
с мнением авторов статей. Рукописи не
рецензируются и не возвращаются.



В МИРЕ НАУКИ

Философские поиски

- Наталья Лазаревич
38 **БИОЭТИКА И ТЕХНОЛОГИИ
КОНСТРУИРОВАНИЯ ЖИЗНИ**

Экономика

- Николай Кочетов
41 **НАЛОГОВАЯ НАГРУЗКА И ЭЛАСТИЧНОСТЬ
СПРОСА В ОПТИМИЗАЦИИ ПРИБЫЛИ**

Для повышения прибыльности промышленных предприятий важно найти такое сочетание цены и объема продаж, при котором чистая прибыль от реализации продукции будет максимальна.

Медицина

- Юлия Каминская
45 **БИОУПРАВЛЕНИЕ В КОМПЛЕКСНОМ
ЛЕЧЕНИИ СОМАТОФОРМНОЙ
ВЕГЕТАТИВНОЙ ДИСФУНКЦИИ
СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ**

ИННОВАЦИИ

Практика

- Джеффри Филлипс
51 **ДЕСЯТЬ ГРАНЕЙ ИННОВАЦИОННОЙ МОДЕЛИ**
В коммерческих фирмах любой бизнес-процесс начинается с разработки концепции достижения цели, и выбранная стратегия впоследствии становится основой для организации работы компании.

Теория

- Валерий Байнев
54 **ИНТЕГРАЦИЯ ВМЕСТО КОНКУРЕНЦИИ**

Лабораторная работа

- Наталья Макаренко
58 **ДВОЙНАЯ СПИРАЛЬ, ИЗМЕНИВШАЯ МИР, И
МИР, ИЗМЕНИВШИЙ ДВОЙНУЮ СПИРАЛЬ**
Интенсивная расшифровка генома человека позволит установить причину многих болезней и получить лекарства для их терапии. Ряд препаратов и вакцин уже используются для лечения рака, сердечно-сосудистых заболеваний, склероза, СПИДа, артрита, диабета.

СИНЕРГИЯ ЗНАНИЙ

Интеллектуальная собственность

- Юрий Нечепуренко
62 **ПРАВОВАЯ ОХРАНА ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ:
ИТОГИ ДЕСЯТИЛЕТИЯ**



Анализ

- Антон Слонимский, Марина Слонимская
66 **СТРАТЕГИЯ АНТИКРИЗИСНЫХ ДЕЙСТВИЙ
В НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЕ**
Современный финансово-экономический кризис носит структурный характер, то есть предполагает серьезную перестройку мировой экономики и ее технологической базы. В этой связи многие страны считают, что кризис — не время для свертывания инвестиций в науку и инновации.

Высшая школа

- Ирина Емельянович
69 **ОБРАЗОВАНИЕ
ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОЙ ЭРЫ**

