

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОБЛЕМЫ. ПОИСК. РЕШЕНИЯ

Теряева Н. 117-й элемент с «острова стабильности»4

Голанов А., Зотова М., Костюченко В.

Стереотаксическая радиотерапия и радиохirurgия11

Рожнов В. Как спасти амурского тигра?19

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Смирнова Л.

Старт Большого адронного коллайдера26

С МЕСТА СОБЫТИЙ

Хализева М. От космоса – к картине мира31

ТЕХНИКА XXI ВЕКА

Щербаков И. Лазерная физика в медицине36

РАЗМЫШЛЕНИЯ НАД КНИГОЙ

Колчанов Н., Суслов В.

Парадоксы «Проблем происхождения жизни»41

ВРЕМЕНА И ЛЮДИ

Богданов А. Главное имя России:

Александр Невский49

Золотницкая З.

Выдающийся памятник архитектурной мысли.....57

Базанова О. «Я снова здесь... мой край,
задумчивый и нежный!»64

ИСТОРИЯ НАУКИ

Фокин С. Русские зоологи в Неаполе70

ИЗ ПРОШЛОГО

Вехов Н. Зеленое строительство78

Быстрова Н. Последняя стоянка84

ПУТЕШЕСТВИЯ ПО МУЗЕЯМ

Борисова О. Энциклопедия русского театра89

НАШ ДОМ – ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ

Кулешевич Л.

Где молчит история, там говорят камни96

Крестов П.

Рефугиумы – «окна» в историю растительного покрова....105

ПАНОРАМА ПЕЧАТИ

Антинейтринный сигнал «Борексино»9

Наномодификация поверхности материалов34