


Из черепа **МАМОНТА**, пролежавшего в мерзлоте более 34 тыс. лет, удалось извлечь **МОЗГ** поразительной сохранности. **С. 6**



В раковых клетках нарушен запуск **АПОПТОЗА** – генетически запрограммированного **КЛЕТОЧНОГО САМОУБИЙСТВА**. **С. 52**

.01

НОВОСТИ НАУКИ

6 **Г. Г. Боевский**
Мамоненок Юка: история продолжается

.02

ЧЕЛОВЕК

14 **В. А. Мионов**
Вслед за Создателем.
Технологии биопринтинга

26 **В. А. Рихтер**
Женское молоко – источник потенциального лекарства от рака

32 **М. Б. Штарк, А. А. Савелов, М. В. Резакова, К. Г. Мажирин**
Как увидеть мысли.
Неортодоксальные приложения магнитно-резонансной томографии

44 **Б. Г. Вайнер, В. В. Морозов**
Инфракрасный диагност

.03

ФАКУЛЬТЕТ

52 **И. Н. Лаврик**
Апоптоз: заказное самоубийство

.04

ИСТОРИЯ НАУКИ

58 **Н. А. Копанев**
«Энциклопедия» и Россия

.05

ГИПОТЕЗЫ И ФАКТЫ

76 **Н. В. Полосьмак**
Завершить работу Небес

.06

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

92 **И. Г. Таранцев, Б. Б. Морозов**
Телевидение на языке цифр

.07

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ЭКСПЕДИЦИЙ

102 **И. И. Чупин**
Антарктическое лето буревестника

.08

НАУКА А КАРТИНКАХ

110 **Й. Шроер**
В погоне за антителами

112 **Н. А. Формозов**
Суслики: из вредителей в потерпевшие

116 **Е. Ю. Митрофанова**
Кто в домике живет?

