



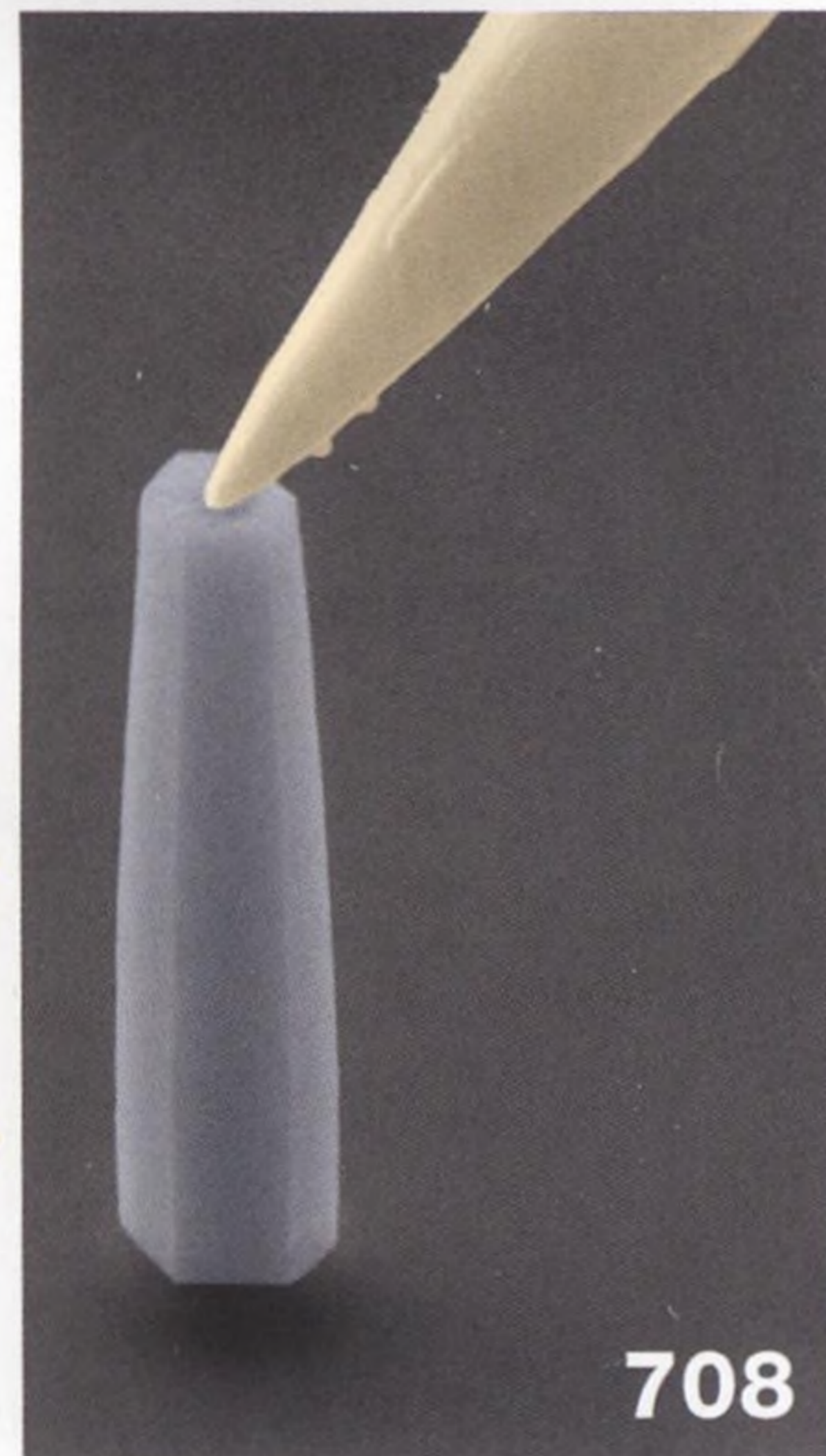
674



692



688



708

„Adepti procházeli několikastupňovým výběrem, nadřizení hodnotili jejich zbožnost, jazykové schopnosti i tělesnou zdatnost.“

Markéta Křížová v článku *Až do nejvzdálenějších koutů světa* 692

ÚVODNÍK

Věda za hranicemi všedních dnů

JAN TUREK 659

FÓRUM ČTENÁŘŮ

MOZAIKA

ZÁKULISÍ

Korálová školka

MAREK JANÁČ, ADAM PETRUSEK 668

Kdo tu hospodařil v době meziledové?

MIROSLAV ZEIDLER 638

ROZHOVOR

Česká věda otevřená myšlenkám, světu i lidem

Rozhovor s ředitelem Czexpaths in Science Matoušem Glancem
ONDŘEJ VRTIŠKA 670

TÉMA — EXPEDICE

674–699

Do srdce temnoty

Život v prehistorické Africe se odehrával nejen kolem řek, jezer a moří
LADISLAV VARADZIN, PETR POKORNÝ 674

Vzhůru na tropický ostrov

Rozličné jsou podoby objevování Papuy Nové Guineji
VOJTĚCH NOVOTNÝ 680

Půvab terénních zkušeností

K čemu jsou expedice antropologům
MARTIN SOUKUP 685

Vesmír nad hlavou

Co Janu Dungalovi přinášejí opakované výpravy do jihoamerického pralesa
JAN DUNGEL 688

Až do nejvzdálenějších koutů světa

Šířit na dobytých územích Kristovo poselství, hlavní úkol jezuitských výprav
MARKÉTA KRÍŽOVÁ 692

Milionová sloučenina z Velikonočního ostrova

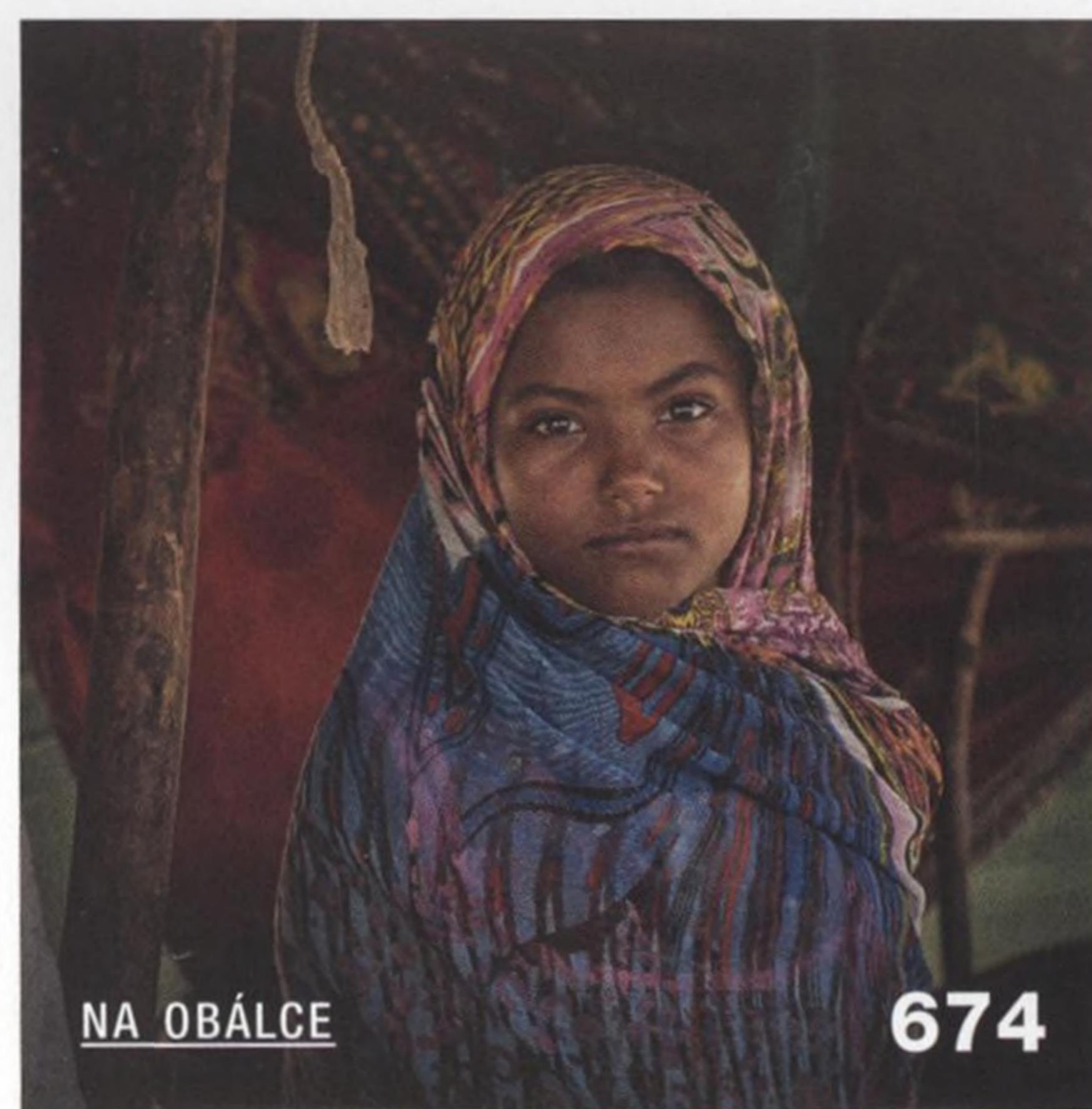
Sloučenina přivezená z Velikonočního ostrova zachránila tisíce životů a vydělala miliony dolarů
TOMÁŠ KNEDLÍK 697

PŘÍLOHA ÚSTAVU FOTONIKY A ELEKTRONIKY AV ČR

700–711

Přispíváme k rozvoji českého průmyslu a poznání

PAVEL PETERKA 700



NA OBÁLCE

674

DÍVKY v nomádském stanu. Tito kočovní pastevci mají původ na Arabském poloostrově, ale dnes spolu s velkými stády ovcí, koz a velbloudů křižují polopouště podél řeky Atbary v jižní části Súdánu.

Snímek Petr Pokorný

Optické biosenzory ve výzkumu i medicíně

JIŘÍ HOMOLA 700

Mikroskopie, kde byste ji nečekali

MAREK PILIARIK 702

Pozoruhodná elektřina a světlo organismů

MICHAL CIFRA 704

Jasnější nad tisíc sluncí

PAVEL HONZÁTKO, IVÁN KAŠÍK 706

Polovodičové nanostruktury pro zelené technologie

JAN GRYM 708

Kde se bere přesný čas?

ALEXANDER KUNA 710

Vodivé biopolymerní kompozity

PETR HUMPOLÍČEK, JAN VÍCHA, LUKÁŠ MÜNSTER 712

Je na obzoru fit pilulka?

STANISLAV RÁDL 714

Na počátku byl popel 3

MILOSLAV DEVETTER 716

Krize v kozmologii?

NORBERT WERNER, MICHAL ZAJAČEK 720

VERTIKÁLA — PŘED 130 A 120 LETY

723

JAZYKOVÝ KOUTEK

724

NAD KNIHOU

Pandemie v multiverzu

JAROSLAV FLEGR 724

VÝTVARNÉ UMĚNÍ — GALERIE

Oblastní galerie Vysočiny v Jihlavě

ANDREA SLOUPOVÁ 726