







Obecnie, w 23 lata po starcie Jurija Gagarina, loty pilotowanych statków kosmicznych i kompleksów orbitalnych stały się zjawiskiem powszechnym.

nado stosunkowo szybko się męczy, podlega stresom. To wszystko prawda, ale trzeba wyraźnie podkreślić, że człowiek był, jest i na zawsze pozostanie główną siłą napędową.

Stacje orbitalne przyszłości będą komfortowymi kompleksami kosmicznymi, podzielonymi na poszczególne strefy — naukowo-badawcze, produkcyjne, mieszkalne i medyczne.

na realizację lotów kosmicznych znacznie przewyższają ekonomiczne korzyści. Dlatego poważnie myśli się już o przesiedleniu ośrodków kierowania lotami kosmicznymi — właśnie w kosmos.

WYSOKA TECHNIKA Z MANKAMENTAMI

Centrum Pompidou w niebezpieczeństwie?

Gigantyczny paryski dom kultury, czyli popularne Centrum Pompidou od chwili swego powstania, czyli od siedmiu lat, wzbudza powszechne zainteresowanie i kontrowersje.

I oto paradoks: ten olbrzymi potok ludzki, który sprawia, że Centrum wcale nie ma na siebie zastrzeżeń, jest jednocześnie potencjalnym zagrożeniem dla całej substancji obiektu.

Badania specjalistów wykazały, że wszystkie automatyczne urządzenia przeciwpożarowe nie budzą zastrzeżeń, ponieważ dzięki nim można w ciągu kilku minut ewakuować setki ludzi.

Innym problemem, który poważnie niepokoi dyrekcję Centrum, jest fakt, iż nabyłoby szybko niszczenia jego poszczególne pomieszczenia.

Ogólnie biorąc, imponujące swym rozmachem Centrum imienia Georgesa Pompidou po prostu rozdziera i przepuszcza wodę.

Centrum liczy sobie, jak już powiedzieliśmy, siedem lat, a taki Luwr, choć nieraz przebudowywany, grubo ponad lat dwięście...

Kosmonautyka dziś i jutro

macji jedynie człowiek w najbardziej efektywny sposób potrafi wyodrębnić tę, która właśnie jest mu potrzebna.

w razie potrzeby zajmować się ich remontem i regulacją.

I jeszcze jeden ważny problem. Coraz bardziej staje się obecnie uciążliwe kierowanie z Ziemi aparaturą kosmiczną.

(PAP)

STRZEŻCIE SIĘ „ZASŁUŻONEGO ODPOCZYNKU!”

WIZYTA W INSTYTUCIE... JUWENOLOGII

Moskiewski Instytut Juwenologii jest w pewnym sensie placówką uciążliwą w świecie. Wprawdzie zajmuje się na badaniach i prowadzących procesem starzenia człowieka.

stytutu jest jego współtwórca i dyrektor, prof. Lew Sucharewski, który właśnie niedawno obchodził swój 85-lecie.

kultury fizycznej w bardzo szerokim znaczeniu tego pojęcia. Czytamy książki, chodzimy do kina, teatru i na wystawy — to dobrze.

ścię na emeryturę, czyli na tak zwany zasłużony wypoczynek. Odejście od dotychczasowego warsztatu pracy i pogrążenie się w absolutnej stagnacji umysłowej i fizycznej.

(PAP)

Instytut Juwenologii kupia teoretyków i praktyków różnych specjalności. Są tu genetycy, którzy szukają dróg likwidacji chorób dziedzicznych.

Tajemnicza długowieczność tkwi w samym człowieku, jeśli odrucimy takie nieprzebadane okolice, jak nieuleczalna choroba czy po prostu tragiczny wypadek.

jest mniej więcej takie: dopóki ma się do zdrowia, trzeba używać życia. No i używając tak dalece, że pod pięćdziesiątkę stają się niemal niezdatnymi do pracy starcami.

Ciepiej w Arktyce?

Klimat Arktyki ulega ciągłym zmianom — to wzbudza zainteresowanie meteorologów i klimatologów.

iej Arktyce radzieckiej od 1920 r. do 1960 r. powierzchnia lodów zmniejsza się o około 1 mln km kw.



Planowo przebiegają prace przy budowie linii energetycznej z Chmielnickiej Elektrowni Atomowej na Ukrainie w Związku Radzieckim.

CAF — ANDRZEJ ŁOKAJ

Pod koniec ubiegłego stulecia zaobserwowano w Arktyce oraz na całej półkuli północnej stopniowe ocieplenie klimatu.

Badania i obserwacje klimatyczne wykazują jednak, że proces narastania chłodu ustął w latach sześćdziesiątych, a od prawie 20 lat możemy mówić o ociepleniu.

Prawdopodobnie Arktyka dopiero w końcu lat osiemdziesiątych zareaguje w sposób wyraźny na ocieplenie, jakie wystąpiło na półkuli północnej w latach siedemdziesiątych.

(PAP)

SZCZECIŃSKIE BADANIA NAD FENOMENEM HARRISA

Zespół pracowników Katedry Medycyny Społecznej Pomorskiej Akademii Medycznej w Szczecinie kierowany przez doc. dr Halinę Piławską prowadzi badania nad skutecznością bioenergoterapeutycznych zabiegów Clive'a Harrisa.

oraz chorych wnoszonych na noszach. Jednak w metodologii badań socjologicznych sześciopromowa próbka socjologiczna jakiejś populacji jest wystarczająca, by uznać wynik za w pełni obiektywny.

niającym poziom niepokoju, podane na sugestie, zróżnicowanie pól percepcji oraz dla określenia ich sfery emocjonalnej.

śród ankietowanych przez szczecińskich naukowców 507 osób, w 183 przypadkach medycyna oficjalna potwierdziła trafność odczuć pacjenta o stanie jego zdrowia.

Dodajmy, iż — jak podają szczecińscy naukowcy zajmujący się efektywnością badań Harrisa — również w innych krajach 70—80 proc. pacjentów leczonych przez tego uzdrowiciela odczuwało poprawę.

(PAP)

Mieszanka motoryzacyjna

NOWY MOSKOWICZ. Trwają przygotowania do uruchomienia produkcji nowego popularnego „Moskowicza”. Jest to, jak podaje prasa radziecka, rodzima konstrukcja, która spełniać będzie wymagania eksploatacji w ZSRR.

Nowy „Moskiewicz” będzie pojazdem przeznaczonym do przewożenia 5 osób, trzydziściu, z możliwością łatwego, dzięki składanemu tylnemu fotelowi, transportu pozostałego bagażu.

Przykład WĘGERSKIEJ FIRMY CSEPEL. Jeszcze kilkanaście lat temu węgierska fabryka samochodów „Csepel” miała poważne problemy.

Przedstawienie nowego rodzaju podwozia „Ikarus”, których sprzedaje się 10 tys. rocznie do krajów RWPG i 15 tys. do innych krajów.

„Dzięki czemu fabrykę udało się „postawić na kołach”. Dyrektor Bela Nowak odpowiada, że stało się to dzięki wybraniu odpowiedniego profilu produkcji.

Dzięki czemu fabrykę udało się „postawić na kołach”. Dyrektor Bela Nowak odpowiada, że stało się to dzięki wybraniu odpowiedniego profilu produkcji.

(PAP)







