

Włosiński, Władysław

Sprawozdanie z działalności Towarzystwa w 1993 r. : Sprawozdanie z działalności Wydziałów : Wydział VI nauk technicznych : Streszczenia : Parki Nauki : nowa forma transferu zaawansowanych technologii z uczelni do przemysłu

Rocznik Towarzystwa Naukowego Warszawskiego 56, 84

1993

Artykuł został zdigitalizowany i opracowany do udostępnienia w internecie przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego. Artykuł jest umieszczony w kolekcji cyfrowej bazhum.muzhp.pl, gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych oraz w kolekcji mazowieckich czasopism regionalnych mazowsze.hist.pl.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach dozwolonego użytku.

Adolf Horubała

PROMIENIOWANIE JONIZUJĄCE W TECHNOLOGII ŻYWNOŚCI

Oddziaływanie promieniowania elektromagnetycznego na żywność. Źródła promieniowania jonizującego. Wpływ promieniowania na składniki żywności. Rodniki i promieniotwórczość wzbudzona. Efekty technologiczne, ekonomiczne, zdrowotność i akceptacja konsumentcka żywności napromieniowanej.

Jerzy Makowiecki

ROLA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI W KSZTAŁTOWANIU I OCHRONIE ŚRODOWISKA WEWNĘTRZNEGO (W POMIESCZENIACH)

Ochrona środowiska w pomieszczeniach oraz tworzenie mikroklimatu zgodnego z wymaganiami zdrowia ludzkiego oraz potrzebami technologii produkcji. W budownictwie, szczególnie miejskim, istotną sprawą jest problem hermetyzacji pomieszczeń przed wpływem hałasu i zanieczyszczeń. Problemy ekonomiczne w technicznych rozwiązaniach klimatyzacji prowadzą często do kompromisów, które wpływają na jakość środowiska wewnętrznego i na stopień spełnienia stawianych wymagań. Pojawia się syndrom chorego budynku (sick building syndrome).

Władysław Włosiński

PARKI NAUKI

nowa forma transferu zaawansowanych technologii
z uczelni do przemysłu

Wprowadzenie nowych technologii do przemysłu jest równie trudne jak opracowanie koncepcji nowych procesów czy urządzeń technologicznych. Kilkanaście lat temu w USA powstała nowa forma transferu technologii – zaczęto organizować PARKI NAUKI. Parki takie utworzono następnie w krajach Europy Zachodniej. Autor przedstawił spostrzeżenia z wizyt do kilku takich parków w W. Brytanii oraz swoje poglądy na temat organizacji parku w Warszawie.