CONTENTS

1. Jacek KOZIOŁ
   Commodity Science at the Academy of Economics in Poznań 7
2. Andrzej MATYSIAK
   Goods Quality – Theory and Practice 17
3. Marian KASPEREK, Barbara LESZKIEWICZ, Maria MAŁECKA
   From Studies on the Stability and Nutritive Value of Edible Fats and Oils 25
4. Jerzy KWIATKOWSKI
   The Influence of External Factors on the Functional Properties of Products Obtained from High-Molecular Compounds 37
5. Przemysław BARANOWSKI
   Functional Quality Changes of Some Domestic Foamed Plastics under the Influence of External Factors 49
6. Romuald I. ZALEWSKI
   Application of Principal Component Analysis in Commodity Science 59
7. Jerzy KRAUZE, Alina KRAUZE, Marian FILIPIAK, Bożena WAWRZYNIAK
   Immobilized Enzymes in Technology and Analysis 79
8. Jerzy SKOLIK, Halina PODKOWIŃSKA
   Structural Investigations on Mono- and Diperchlorates of Sparteine and Its Stereoisomers by ^{13}C-NMR Spectroscopy 109
9. Jacek KOZIOŁ, Anna KOZIOŁOWA
   Studies on Flavins and Alloxazines 127

SPIS TREŚCI

1. Jacek KOZIOŁ
   Towaroznawstwo w Akademii Ekonomicznej w Poznaniu 16
2. Andrzej MATYSIAK
   Jakość towarów — teoria i praktyka 24
3. Marian KASPEREK, Barbara LESZKIEWICZ, Maria MAŁECKA
   Z badań nad stabilnością i wartością odżywczą roślinnych tłuszczów jadalnych 35
4. Jerzy KWIATKOWSKI
   Wpływ czynników zewnętrznych na właściwości użytkowe wyrobów otrzymanych ze związków wielkocząsteczkowych 46
5. Przemysław BARANOWSKI
   Zmiany właściwości użytkowych niektórych krajowych tworzyw spienionych pod wpływem czynników zewnętrznych 56
6. Romuald I. ZALEWSKI
   Zastosowanie Analizy Głównych Komponentów w towaroznawstwie 78
7. Jerzy KRAUZE, Alina KRAUZE, Marian FILIPIAK, Bożena WAWRZYNIAK
   Enzymy unieruchomione w technologii i analityce 106
8. Jerzy SKOLIK, Halina PODKOWIŃSKA
   Spektroskopowe badania ^{13}C-NMR struktury mono- i dinadchloranów sparteiny i jej stereoizomerów 124
9. Jacek KOZIOŁ, Anna KOZIOŁOWA
   Studia nad flawinami i alloksazynami 141

СОДЕРЖАНИЕ

1. Яцек КОЗИОЛ
   Товароведение в Экономической Академии в Познани 16
2. Анджей МАТЫСЯК
   Качество товаров – теория и практика 24
3. Мариан КАСПЕРЕК, Барбара ЛЕШКЕВИЧ, Мария МАЛЭЦКА
   К вопросу о стабильности и питательной ценности пищевых жиров растительного происхождения 36
4. Ежи КВЯТКОВСКИ
   Влияние внешних факторов на потребительные свойства изделий, полученных из макромолекулярных соединений 47
5. Пшемыслав БАРАНОВСКИ
   Изменение потребительных свойств некоторых пенопластов отечественного происхождения под влиянием внешних факторов 56
6. Ромуальд И. ЗАЛЕВСКИ
   Применение Анализа Главных Компонентов в товароведении 78
7. Ежи КРАУЗЕ, Алина КРАУЗЕ, Мариан ФИЛИПЯК, Божена ВАВЖИНЯК
   Иммобилизованные ферменты в технологии и аналитике 106
8. Ежи СКОЛИК, Халина ПОДКОВИНЬСКА
   Спектроскопия ^{13}C-NMR структуры моно- и диперхлоратов спартеина и его стереоизомеров 124
9. Яцек КОЗИОЛ, Анна КОЗИОЛ
   Изучение флавинов и аллоксазинов 141