

*Суліга К., Лебедєв В.В., Авраменко В.Л., Тицька В.Д., Україна, Харків*

## **ОПТИЧНО ПРОЗОРИ МЕЛАМІНО-ФОРМАЛЬДЕГІДНІ ПОЛІМЕРИ З ПІДВИЩЕНИМИ СПЕКТРАЛЬНИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ**

У роботі наведені дослідження з синтезу оптично прозорих меламіно-формальдегідних полімерів з підвищеними спектральними характеристиками. Представлено результати дослідження основних стадій одержання оптично прозорих меламіно-формальдегідних полімерів, а також їхніх спектрально-люмінесцентних властивостей.

*Суліга К., Лебедєв В.В., Авраменко В.Л., Тицька В.Д., Україна, Харків*

## **ОПТИЧЕСКИ ПРОЗРАЧНЫЕ МЕЛАМИНО-ФОРМАЛЬДЕГИДНЫЕ ПОЛИМЕРЫ С ПОВЫШЕННЫМИ СПЕКТРАЛЬНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ**

В работе приведены исследования по синтезу оптически прозрачных меламина-формальдегидных полимеров с повышенными спектральными характеристиками. Представлены результаты исследования основных стадий получения оптически прозрачных меламина-формальдегидных полимеров, а также их спектрально-люминесцентных свойств.

*Suliga K., Lebedev V.V., Avramenko V.L., Titskyay V.D., Ukraine, Kharkov*

## **OPTICALLY TRANSPARENT MELAMINE-FORMALDEHYDE POLYMERS WITH ADVANCED SPECTRAL CHARACTERISTICS**

Researches on synthesis optically transparent melamine-formaldehyde polymers with advanced spectral characteristics are represented. Results of research of the basic stages of reception optically transparent melamine-formaldehyde polymers, and also their spectrum-luminescent properties are presented.