**Черненкова, Юлия Павловна.**
Синтез сополимеров на основе диалкиламиноэтилметакрилатов : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.06. - [Б. м.], [19--?]. - 143 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Черненкова, Юлия Павловна

ВВЕДЕНИЕ.

1. ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР.

1.1. Особенности гомополимеризации аминоалкилакрилатов .Ю

1.1.1. Инициирование и способы синтеза

1.1.2. Влияние реакционной среды

1.2. Сополимеризация аминоалкилакрилатов с другими мономерами.

1.3. Некоторые вопросы глубокой бинарной сополимеризации и терполимеризации

1.3.1. Глубокая сополимеризация Ъсобы^' систем

1.3.2. Расчёт состава терполимеров

2. РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ.

2.1. Сополимеризация К^Ю-диметил- и ЦМ-диэтиламиноэтилметакрилатов с акриламидом и метакриламидом

2.1.1. Бинарная сополимеризация Ы,Ы-Диметил и N, N -диэтиламин оэтилметакрилатов с акрил-амидом и метакриламидом в ацетоне

2.1.2. Бинарная сополимеризация солей 1\1,1\1-диметил-и N, N -ди э ти ла мин о э ти лме та кри ла т ов с акрил-амидом и метакриламидом.

2.1.3. Терполимеризация гидрохлорида ¡\}tN-Диэтиламин оэтилметакрилата,метакриламида и 2-окси-этилметакрилата

2.2. Получение полимеров,содержащих звенья NjN-диэтиламино этилглетакрилата и метилметакрилата

2.2.1. Сополимеризация 1\|,М-ДИэтиламиноэтилметакри-лата с метилметакрилатом в блоке

2.2.2. Модификация полиметилметакрилата и полиметил-акрилата К|;№-диэтиламиноэтилметакрилатогл

2.3. Оценка некоторых практических свойств полученных сополимеров.

3. ЭКСПЕРИМЕНТА ЛЪНАЯ ЧАСТЬ.ИЗ

3.1. Исходные вещества.ИЗ

3.2. Методики проведения экспериментов

3.3. Методы анализа.

4. В Ы В 0 Д Ы.

5. ЛИТЕРАТОРА.