

3.1.1. Кольбе-Шмидт реакциясы бойынша оксиарендерді карбоксилдеу арқылы оксиароматты қышқылдарды синтездеу	53
3.1.2. Оксibenзой және оксинафтой қышқылдары. Синтезі, қасиеттері және қолданылуы	54
3.1.3. Алкилкөмір қышқылының сілтілік тұздары	58
3.1.4. Фено мен нафтолдарды алкилкөмірқышқылының сілтілік тұздарымен карбоксилдеу	60
3.2. Практикалық бөлім	65
3.2.1. Этилкөмірқышқылының сілтілік тұздарын синтездеу	65
3.2.2. Оксиарендерді этилкөмір қышқылының сілтілік тұздарымен карбоксилдеу	67
3.2.3. Оксibenзой и оксинафтой қышқылдарын синтездеудің әдістемесі	70
3.2.4. Алкилкөмір қышқылдарының сілтілік тұздарымен оксиарендерді карбоксилдеу реакциясын жүргізудің түрлі жағдайларының мақсатты өнімдердің шығымына әсерін зерттеу бойынша алынған эксперименттік нәтижелерді рәсімдеу	77
3.3. Әдебиеттер	79