

УДК 547.(721+861+863.1+789.1+821.2)

На правах рукописи

СУЛЕЙМЕНОВА АСЕЛЬ АСКАРОВНА

**Синтез некоторых азотсодержащих гетероциклических соединений
в условиях микроволнового облучения**

02.00.03 – Органическая химия

Автореферат

диссертации на соискание ученой степени
кандидата химических наук



Республика Казахстан
Караганда, 2009

Работа выполнена в лаборатории синтеза биологически активных веществ
ТОО «Институт органического синтеза и углехимии Республики Казахстан»

Научные руководители:

доктор химических наук,
профессор **Фазылов С.Д.**

кандидат химических наук
Хрусталева Д.П.

Официальные оппоненты:

доктор химических наук,
профессор **Салькеева Л.К.**

доктор химических наук
Курманкулов Н.Б.

Ведущая организация:

Алматинский технологический
университет

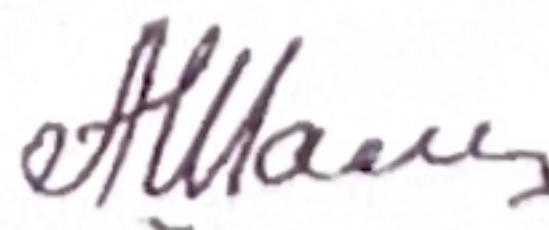
Защита состоится «01» июня 2009 года в 11.00 часов на заседании диссертационного совета ОД 14.07.01 при Карагандинском государственном университете имени Е.А. Букетова по адресу: 100028, г. Караганда, ул. Университетская, 28, химический факультет, актовый зал.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Карагандинского государственного университета имени Е.А. Букетова.

Автореферат разослан «28» апреля 2009 года

Ученый секретарь
диссертационного совета ОД 14.07.01,

доктор химических наук, профессор



Амерханова Ш.К.