



**СИНТЕЗ, СТРОЕНИЕ
И ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ
ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТА:
НИТРОСОЕДИНЕНИЙ, АМИНОВ И
АМИНОКИСЛОТ**



С.-Петербург
Издательство РГПУ им. А.И. Герцена
1999

Российский государственный педагогический университет
им. А.И.Герцена

Кос

СИНТЕЗ, СТРОЕНИЕ
И ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ
ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТА:
НИТРОСОЕДИНЕНИЙ, АМИНОВ И
АМИНОКИСЛОТ

Меуззовский сборник научных трудов

*Сборник посвящается
70-летию кафедры органической химии и
40-летию проблемной лаборатории
нитросоединений РГПУ им. А.И.Герцена*

С.-Петербург
Издательство РГПУ им. А. И. Герцена
1999

Рецензент:

д-р хим.наук, проф. *Г.А.Шагисултанова* (Российский государственный педагогический университет им. А.И.Герцена)

Редакционная коллегия:

д-р хим.наук, проф., зав.кафедрой органической химии

В.М.Берестовицкая;

канд. хим.наук, зав.проблемной лабораторией нитросоединений

Е.В.Трухин

С 38 Синтез, строение и химические превращения органических соединений азота: нитросоединений, аминов и аминокислот:

Междуз. сб. научных трудов. - СПб.: Изд-во РГПУ им.

А.И.Герцена, 1999. - 89 с.

ISBN 5-8064-0135-9

Актуальность исследований в области химии азотсодержащих веществ нитро-, полинитро-, аминсоединений и др. определяется их высокой специфической реакционной способностью, а также неординарностью их химических превращений, приводящих к широкой гамме разнообразных полифункциональных продуктов алифатического, карбо- и гетероциклического рядов, многие из которых обладают практически полезными свойствами и находят применение в различных отраслях народного хозяйства.

Настоящий сборник содержит статьи по наиболее важным проблемам синтеза, строения, химических превращений и применения органических соединений азота.

Сборник можно рекомендовать для химиков-органиков, работников НИИ, аспирантов и студентов старших курсов химических факультетов.

С - 1705000000-78
ISBN 5-8064-0135-9

ББК 24.2 я 43

© Авторский коллектив, 1999
©Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 1999

**СИНТЕЗ, СТРОЕНИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ
ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТА:
НИТРОСОЕДИНЕНИЙ, АМИНОВ И АМИНОКИСЛОТ**

Межвузовский сборник научных трудов

Лицензия № 021216 от 29.04.1997

Подписано в печать 16.08.99 г. Формат 60 × 84¹/₁₆. Гарнитура Таймс.
Печать офсетная. Бумага офсетная. Объем: 5,75 уч.-изд. л.;
5,75 усл. печ. л. Тираж 100 экз. Заказ № 205.
Издательство РГПУ им. А.И. Герцена. 191186, С.-Петербург,
наб. р. Мойки, 48

РГП РГПУ им. А.И. Герцена. 191186, С.-Петербург, наб. р. Мойки, 48