

ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

том 53
выпуск 1
2017



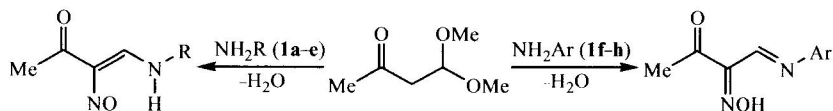
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
«НАУКА»

Содержание

Ярофеева А.А., Цуцура О.А., Фроленко Т.А., Семиченко Е.С., Кондрасенко А.А., Субоч Г.А.

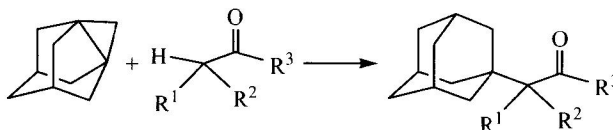
Взаимодействие алкил- и ариламинов с 2-(гидроксиимино)-3-оксобутаналем.

9–13



Мохов В.М., Бутов Г.М., Саад К.Р.
Химические превращения тетрацикло-[3.3.1.1^{3,7}.0^{1,3}]декана (1,3-дегидроадамантиана). II. Реакции 1,3-дегидроадамантиана с диалкиламидами карбоновых кислот.

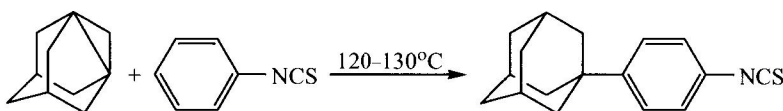
14–15



Бурмистров В.В., Питушкин Д.А., Бутов Г.М.

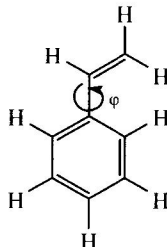
Химические превращения тетрацикло-[3.3.1.1^{3,7}.0^{1,3}]декана (1,3-дегидроадамантиана). III. Реакции 1,3-дегидроадамантиана с жирноароматическими изотиоцианатами.

16–18



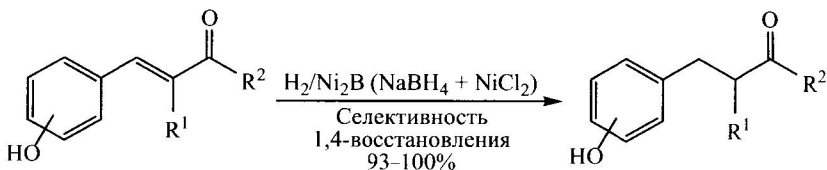
Гашина Т.А., Чешков Д.А., Чертков В.А.
Динамическая структура органических соединений в растворе по данным спектроскопии ЯМР и квантово-механических расчетов. II. Стирол.

19–30



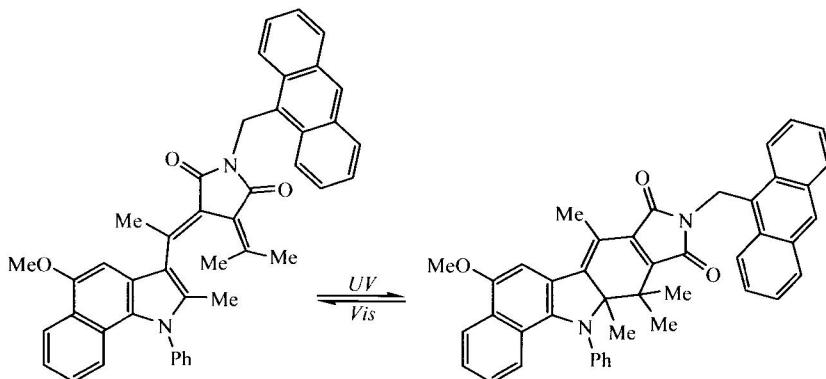
Коваленко В.Н., Пратько А.С.
Селективный метод гидрирования сопряженных ненасыщенных кетонов с гидроксирильным заместителем в β-положении.

31–35



Рыбалкин В.П., Змеева С.Ю., Попова Л.Л., Тихомирова К.С., Ревинский Ю.В., Дубонос А.Д., Брень В.А., Минкин В.И.
Фотохромный бензо[g]индолилфульгенид с модулируемой флуоресценцией.

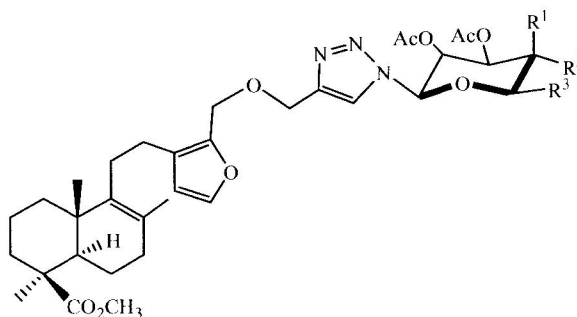
36–41



Кременко О.И., Харитонов Ю.В., Шульц Э.Э.

Синтетические трансформации высших терпеноидов. XXXVI. Синтез гликоконъюгатов фуранолабданоидов с 1,2,3-триазольным линкером.

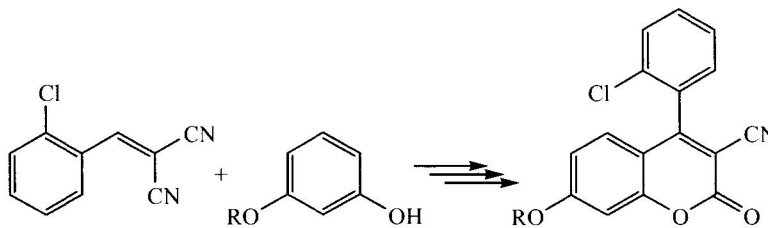
42–52



Бардасов И.Н., Малышкина Н.Л., Алексеева А.Ю., Еришов О.В., Тимрукова Д.В., Григорьева А.О.

Синтез и оптические свойства новых производных кумарина на основе хлорбензальмалонодинитрила.

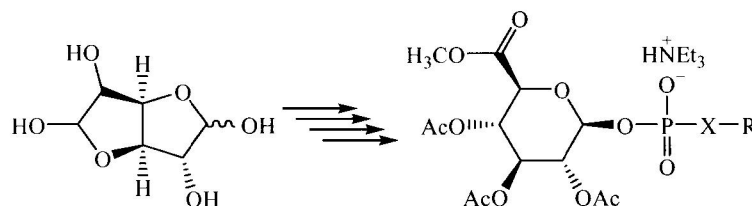
53–55



Изместьев Е.С., Андреева О.В., Шарипова Р.Р., Кравченко М.А., Гарифуллин Б.Ф., Стробыкина И.Ю., Катаев В.Е., Мионов В.Ф.

Синтез и антитуберкулезная активность первых глюконозил фосфатов и амидофосфатов, содержащих полиметиленовые цепочки.

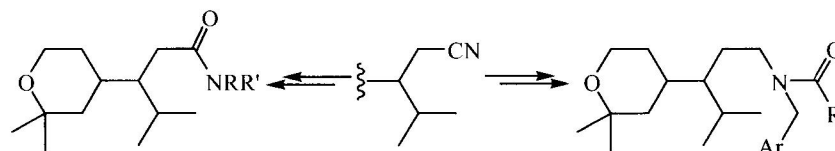
56–61



Арутюнян Н.С., Назарян Р.Л., Акоюн Л.А., Паносян Г.А., Геворгян Г.А.

Синтез и некоторые превращения 3-(2,2-диметилоксан-4-ил)-4-метилпентано-нитрила.

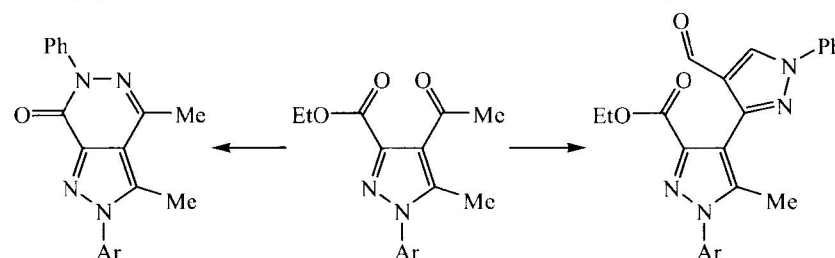
62–66



Потопнык М.А., Матийчук В.С., Обушак М.Д.

Синтез и свойства эфиров 1-арил-5-метил-4-[1-(фенилгидразинилиден)этил]-1H-пирозол-3-карбоновых кислот.

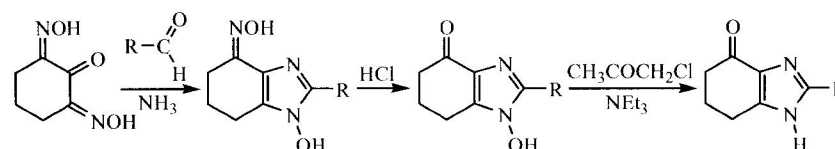
67–70



Самсонов В.А.

Синтез производных 1,5,6,7-тетрагидро-4H-бензимидазол-4-она на основе 2,6-бис(гидроксиимино)циклогексан-1-она.

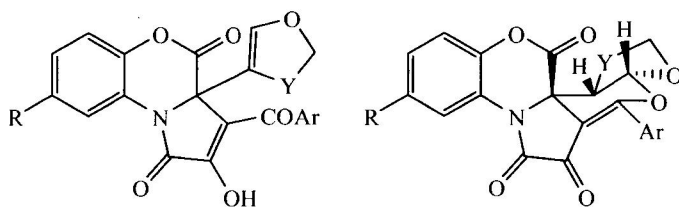
71–77



Степанова Е.Е., Дмитриев М.В., Слепухин П.А., Масливец А.Н.

Одновременная реализация двух направлений взаимодействия пирролобензоксазинтрионов с циклическими алкоксифенинами. Синтез алкалоидоподобных пентациклических ангулярных 6/6/5/6/5- и 6/6/5/6/6-аннелированных гетероциклов.

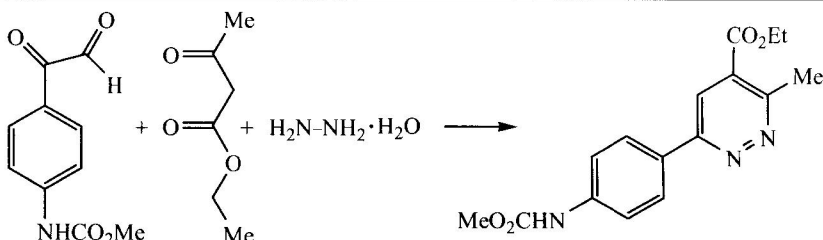
78–85



Великородов А.В., Шустова Е.А.

Синтез и некоторые превращения метил [4-(оксоацетил)фенил]карбамата.

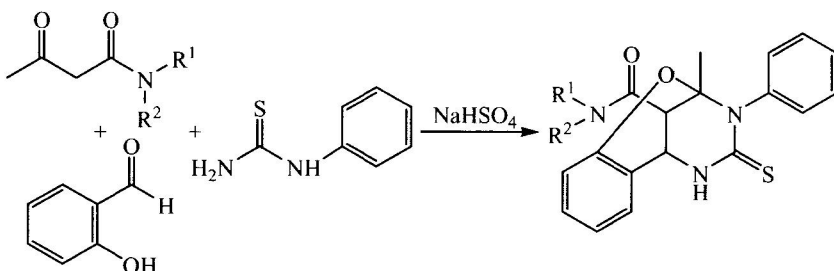
86–89



Гейн В.Л., Замараева Т.М., Бузмакова Н.А., Дмитриев М.В., Насакин О.Е., Казанцева М.И.

Синтез *N*-арил(*N,N*-диэтил)-2-метил-4-сульфанилиден-3-фенил-3,4,5,6-тетрагидро-2*H*-2,6-метано-1,3,5-бензооксадиазацин-11-карбоксамидов.

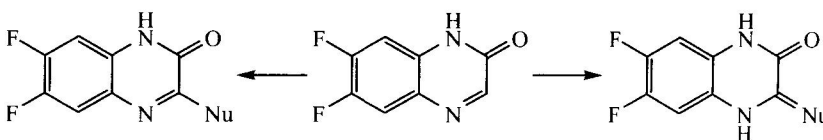
90–93



Азев Ю.А., Ермакова О.С., Берсенева В.С., Бакулев В.А., Ежикова М.А., Кодесс М.И.

Синтез производных фторхиноксалин-2(1*H*)-она, замещенных в гетероциклическом и арильном фрагментах молекулы.

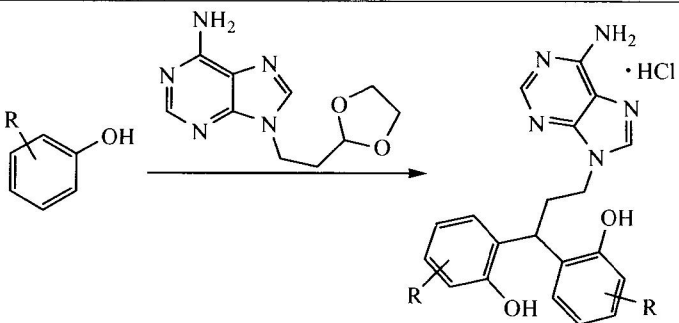
94–99



Смолобочкин А.В., Газизов А.С., Ваганова Л.И., Бурилов А.Р., Богданов А.А., Пудовик М.А.

Взаимодействие 9-[2-(1,3-диоксолан-2-ил)этил]-9*H*-пурин-6-амина с фенолами. Синтез диарилпропанов.

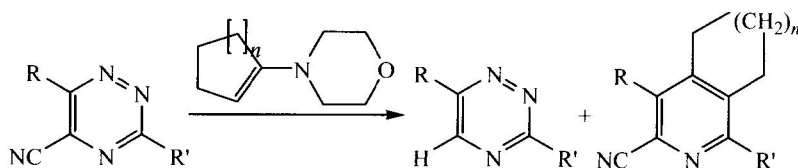
100–102



Кочук Д.С., Хасанов А.Ф., Четуглов Н.В., Ковалев И.С., Зырянов Г.В., Русинов В.Л., Чупахин О.Н.

Взаимодействие 1,2,4-триазин-5-карбонитрилов с 4-(циклогекс-1-ен-1-ил)морфолином в отсутствие растворителя. Неожиданное децианирование наряду с протеканием классической реакции аза-Дильса–Альдера.

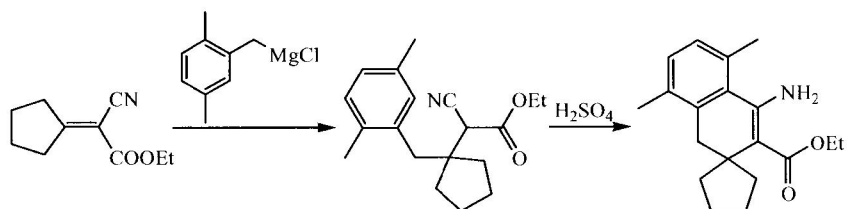
103–106



Григорян Н.П.

Синтез и превращения 3-аллил-7,10-диметил-2-тиоксо-2,3-дигидро-1*H*-спиро[бензо[*h*]хиназолин-5,1'-циклопентан]-4(6*H*)-она.

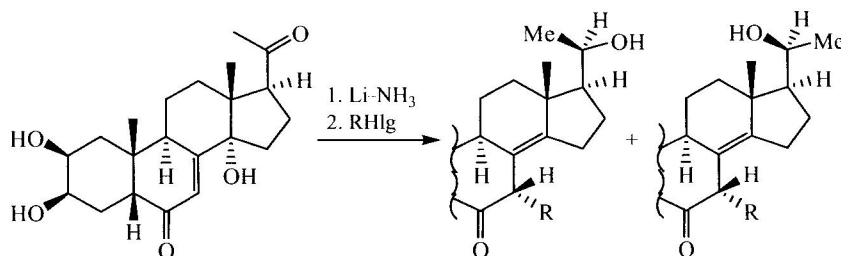
107–111



Галяутдинов И.В., Садретдинова З.Р., Мозговой О.С., Гибадуллина Г.Г., Халилов Л.М., Муслимов З.С., Одиноков В.Н.

7 α -Алкилирование, 7,7-бисалкилирование и восстановление 20-кетогруппы постстерона при взаимодействии с галогеналканами в литий-аммиачном растворе.

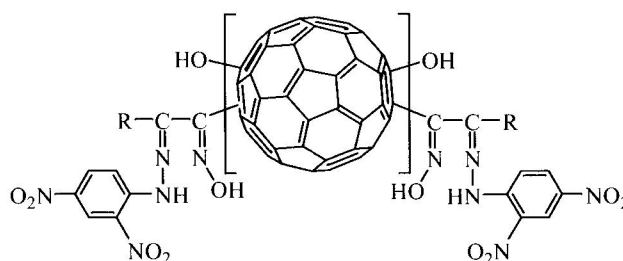
112–119



Кинзябаева З.С., Булгаков Р.Г.

Синтез бис[9-(гидрокси)-1-{*N*-гидрокси-2-[(2,4-динитрофенил)гидразинилиден]-алканимидаил}] -1,9-дигидро[C_{60} -I $_h$][5,6]-фуллеренов.

120–123

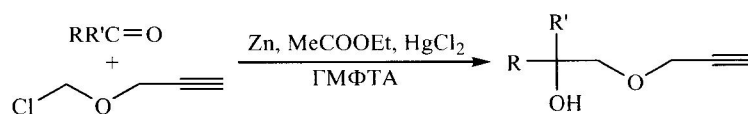


КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Талыбов Г.М.

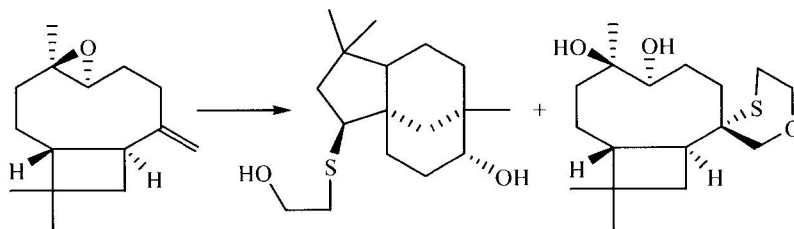
Новый метод синтеза монопропаргиловых эфиров α -гликолей.

124–125



Гырдымова Ю.В., Рубцова С.А., Кучин А.В. Взаимодействие кариофилленоксида с этандитиолом и 2-сульфанилэтанолом, катализируемое кислотами Льюиса.

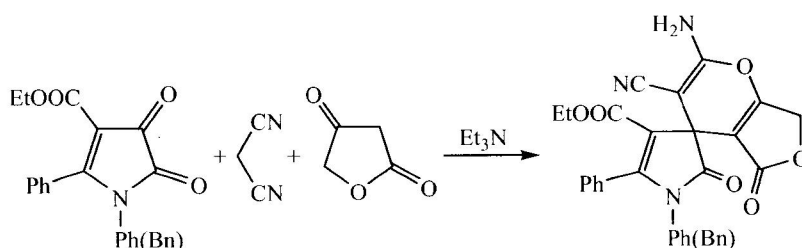
126–128



Сальникова Т.В., Дмитриев М.В., Масливец А.Н.

Синтез спиро[пиррол-3,4'-фуоро[3,4-*b*]пирранов] по реакции пирролдионов с малонитрилом и тетровой кислотой.

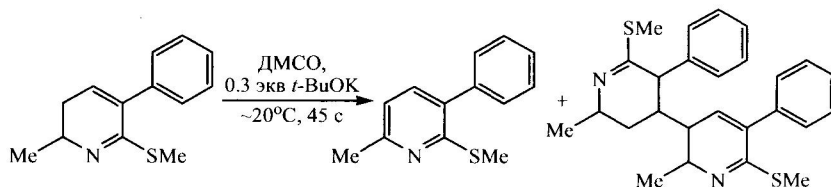
129–130



Тарасова О.А., Недоля Н.А., Албанов А.И., Трофимов Б.А.

Трансформации 2-метил-6-(метилсульфанил)-5-фенил-2,3-дигидропиридина в присутствии *трет*-бутоксиды калия: конкурентные процессы ароматизации и димеризации.

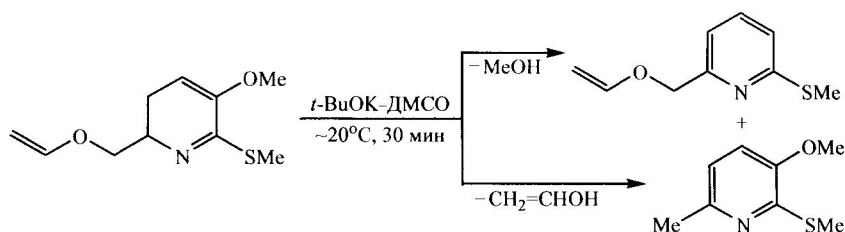
131–134



Недоля Н.А., Тарасова О.А., Албанов А.И., Трофимов Б.А.

Новое направление ароматизации 2,3-дигидропиридинов под действием сверхоснования: конкурентный синтез 6-[(винилокси)метил]-2-(метилсульфанил)пиридина и 6-метил-2-(метилсульфанил)-3-метоксипиридина.

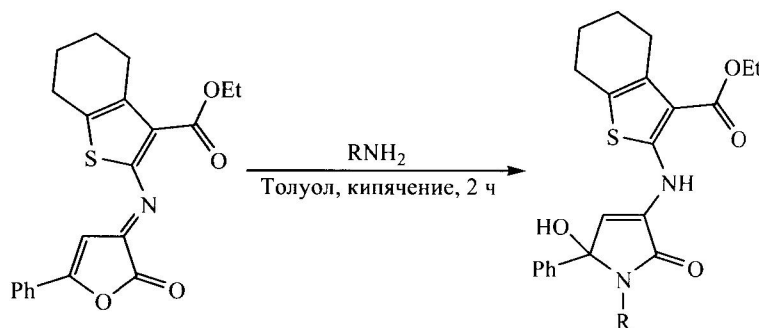
135–137



Шитловских С.А., Шитловских Д.А., Рубцов А.Е.

Химия иминофуранов. Рециклизация этилового эфира 2-[2-оксо-5-фенилфуран-3(2*H*)-илиденамино]-4,5,6,7-тетрагидробензо[*b*]тиофен-3-карбоновой кислоты при действии аминов.

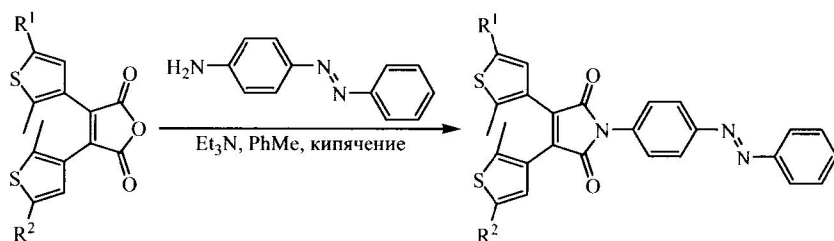
138–141



Беликов М.Ю., Иевлев М.Ю., Федосеев С.В., Ершов О.В.

Синтез фотохромных малеимидов с дитиенилэтиновым и азобензольным фрагментами.

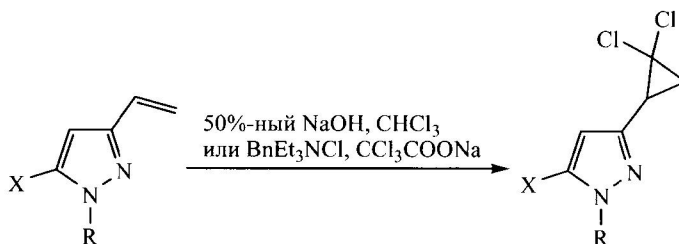
142–144



Кобелевская В.А., Попов А.В., Никитин А.Я., Левковская Г.Г.

Направленный синтез 3-(2,2-дихлорциклопропил)пиразолов.

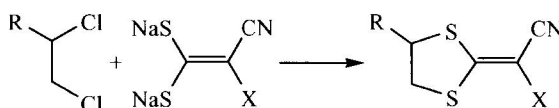
145–147



Литин К.В., Ершов О.В., Беликов М.Ю., Федосеев С.В.

Синтез некоторых представителей 2-илиден-1,3-дитиолонов.

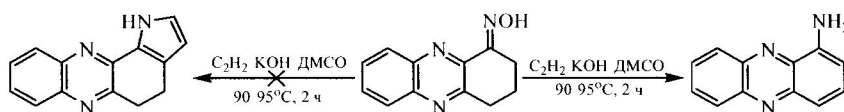
148–150



Петрова О.В., Собенина Л.Н., Будаев А.Б.,
Иванов А.В., Самсонов В.А., Тихонов А.Я.,
Трофимов Б.А.

Образование 1-аминофеназина из окси-
ма 3,4-дигидрофеназин-1(2H)-она в сис-
теме ацетилен-КОН-ДМСО.

151–153



ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

154–160

АВТОРЫ ВЫПУСКА

| | | | | | |
|------------------|-----|------------------|-----|-------------------|-----|
| Азев Ю.А. | 94 | Змеева С.Ю. | 36 | Ревинский Ю.В. | 36 |
| Акопян Л.А. | 62 | Зырянов Г.В. | 103 | Рубцов А.Е. | 138 |
| Албанов А.И. | 131 | Иванов А.В. | 151 | Рубцова С.А. | 126 |
| Албанов А.И. | 135 | Иевлев М.Ю. | 142 | Русинов В.Л. | 103 |
| Алексеева А.Ю. | 53 | Изместьев Е.С. | 56 | Рыбалкин В.П. | 36 |
| Андреева О.В. | 56 | Казанцева М.И. | 90 | Саад К.Р. | 14 |
| Арутюнян Н.С. | 62 | Катаев В.Е. | 56 | Садретдинова З.Р. | 112 |
| Бакулев В.А. | 94 | Кинзябасва З.С. | 120 | Сальникова Т.В. | 129 |
| Бардасов И.Н. | 53 | Кобелевская В.А. | 145 | Самсонов В.А. | 71 |
| Беликов М.Ю. | 142 | Ковалев И.С. | 103 | Самсонов В.А. | 151 |
| Беликов М.Ю. | 148 | Коваленко В.Н. | 31 | Семиченко Е.С. | 9 |
| Берсенева В.С. | 94 | Кодесс М.И. | 94 | Слепухин П.А. | 78 |
| Богданов А.А. | 100 | Кондрасенко А.А. | 9 | Смолобочкин А.В. | 100 |
| Брень В.А. | 36 | Копчук Д.С. | 103 | Собенина Л.Н. | 151 |
| Будаев А.Б. | 151 | Кравченко М.А. | 56 | Степанова Е.Е. | 78 |
| Бузмакова Н.А. | 90 | Кременко О.И. | 42 | Стробыкина И.Ю. | 56 |
| Булгаков Р.Г. | 120 | Кучин А.В. | 126 | Субоч Г.А. | 9 |
| Бурилов А.Р. | 100 | Левковская Г.Г. | 145 | Талыбов Г.М. | 124 |
| Бурмистров В.В. | 16 | Липин К.В. | 148 | Тарасова О.А. | 131 |
| Бутов Г.М. | 14 | Мальшкина Н.Л. | 53 | Тарасова О.А. | 135 |
| Бутов Г.М. | 16 | Масливец А.Н. | 78 | Тимрукова Д.В. | 53 |
| Вагапова Л.И. | 100 | Масливец А.Н. | 129 | Тихомирова К.С. | 36 |
| Великородов А.В. | 86 | Матийчук В.С. | 67 | Тихонов А.Я. | 151 |
| Газизов А.С. | 100 | Минкин В.И. | 36 | Трофимов Б.А. | 131 |
| Галяутдинов И.В. | 112 | Миронов В.Ф. | 56 | Трофимов Б.А. | 135 |
| Ганина Т.А. | 19 | Мозговой О.С. | 112 | Трофимов Б.А. | 151 |
| Гарифуллин Б.Ф. | 56 | Мохов В.М. | 14 | Федосеев С.В. | 142 |
| Геворгян Г.А. | 62 | Муслимов З.С. | 112 | Федосеев С.В. | 148 |
| Гейн В.Л. | 90 | Назарян Р.Л. | 62 | Фроленко Т.А. | 9 |
| Гибадуллина Г.Г. | 112 | Насакин О.Е. | 90 | Халилов Л.М. | 112 |
| Григорьева А.О. | 53 | Недоля Н.А. | 131 | Харитонов Ю.В. | 42 |
| Григорян Н.П. | 107 | Недоля Н.А. | 135 | Хасанов А.Ф. | 103 |
| Гырдымова Ю.В. | 126 | Никитин А.Я. | 145 | Цуцура О.А. | 9 |
| Дмитриев М.В. | 78 | Обушак М.Д. | 67 | Чепчугов Н.В. | 103 |
| Дмитриев М.В. | 90 | Одинокоев В.Н. | 112 | Чертков В.А. | 19 |
| Дмитриев М.В. | 129 | Паносян Г.А. | 62 | Чешков Д.А. | 19 |
| Дубоносоев А.Д. | 36 | Петрова О.В. | 151 | Чупахин О.Н. | 103 |
| Ежикова М.А. | 94 | Питушкин Д.А. | 16 | Шарипова Р.Р. | 56 |
| Ермакова О.С. | 94 | Попов А.В. | 145 | Шипиловских Д.А. | 138 |
| Ершов О.В. | 53 | Попова Л.Л. | 36 | Шипиловских С.А. | 138 |
| Ершов О.В. | 142 | Потопный М.А. | 67 | Шульц Э.Э. | 42 |
| Ершов О.В. | 148 | Пратько А.С. | 31 | Шустова Е.А. | 86 |
| Замарасва Т.М. | 90 | Пудовик М.А. | 100 | Ярофсева А.А. | 9 |