

## Organic Syntheses

*Organic Syntheses* публикует методики синтеза органических веществ, как широко распространенных, так и специфических. Методики описываются более подробно, чем это принято в журналах. Воспроизводимость каждой методики перед публикацией проверяется не менее двух раз в лабораториях членов редколлегии.

*Organic Syntheses* публикуется в форме ежегодников (*Annual Volume*, с 1921 г.).

Статьи повторно публикуются в сводных томах (*Collective Volume*). Сводные тома выходили каждые десять лет, по том 59 включительно, и впоследствии — каждые пять лет. По этой причине у каждой статьи, опубликованной в прежние годы, имеется по два библиографических описания.

Некоторые методики могли быть существенно улучшены после их опубликования в ежегоднике — в таком случае в Сводный том включают новую информацию.

### Кратко об информационном поиске

Поисковый бланк имеется и на Главной странице, и на странице *Search*.

Рекомендуем пользоваться бланком, расположенным на странице *Search* — он более удобен в работе.

Для формирования структурного запроса следует щелкнуть в бланке по полю "*Click to draw a structure*", после чего открывается окошко с апплетом *Ketcher* (фирмы *GGA Software Services*).

Кнопки апплета вполне стандартны; в случае затруднения наведите курсор на кнопку — при этом высветится ее название.

Сформировав структуру в апплете, следует нажать кнопку **Close** (кнопка *Close* находится вне апплета справа вверху). Структура переносится в поисковый бланк.

Если надо, укажите на поисковом бланке дополнительные параметры, затем нажмите кнопку *Search* — и вы попадете на промежуточную страницу.

Здесь требуется прочитать предупреждение о необходимости соблюдать технику безопасности и о том, что составители не несут ответственности за действия пользователя, кроме того, требуется подтвердить свою квалификацию как химика. Щелкните по кнопке *Accept (Принимаю)* — только тогда вы получите право увидеть результаты поиска.

Если обнаружен только один документ — на экран сразу выводится его полный текст в формате *HTML*.

Если обнаружено несколько документов, на экран выводится их список. От списка к полному тексту нужного документа переходите по ссылке *Rich HTML*.

### Примечания.

1. Если запросом является структурная формула, поисковая программа ищет все схемы реакций, в которых есть реагент или продукт с такой структурой (переключатель *Exact* на поисковом бланке) или же с таким структурным фрагментом (переключатель *Substructure*).

Существует возможность указывать в запросе заданный реагент и заданный продукт. Мы такую опцию использовать не будем (практика показывает, что в этом случае в результаты поиска попадает много нерелевантных документов).

2. Иногда проявляется баг при замене в поисковом бланке одной формулы на другую. Если вы в апплете нарисовали новую структуру, а после нажатия кнопки *Close* в поисковом бланке видите старую структуру — обновите веб-страницу (кнопка "*Обновить*" в браузере).

