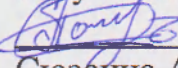


УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ МАКСИМА ТАНКА»

Факультет естествознания  
Кафедра химии

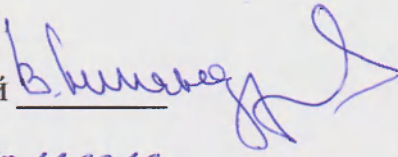
Разделение рацемических соединений на энантиомеры методом  
кристаллизации

РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

Курсовая работа  
студента 42 группы  
4 курса специальности  
«Химия. Биология»  
очной формы  
получения образования  
 Покало  
Сюзанна Александровна

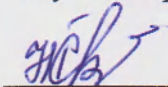
Допущена к защите:

Заведующий кафедрой  
Никандров В.Н.

  
Протокол № 4 от 10.11.2016.

Защищена 28.12. 2016 г.  
с отметкой « 8 (восемь) »

Научный руководитель :

 Н.Г. Васильева

## СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Аблесимов, Н.Е. Синописис химии: Справочно-учебное пособие по общей химии. / Н.Е. Аблесимов. Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2005.
2. Бакстон, Ш. Введение в стереохимию органических соединений / С. Робертс, Ш. Бакстон. - М.: Мир, 2005.
3. Варфоломеев, С.Д. Биохимия: в 8 т / С.Д.Варфоломеев. Москва: Московский Государственный Ун-т, 1998. – 8 т.
4. Вайлен, С.Лаборатория знаний. / М. Дойл, Э. Илиел. Лаборатория знаний - 2007.
5. Ельницкий, А.П. Номенклатура органических соединений./ А.П. Ельницкий Мн.: Сэр-Вит, 2003.
6. Кизель, В. А., Индуцирование гиротропии как новый метод исследований в физике конденсированных сред. / В.А. Кизель "УФН", 1995, т. 147, с. 559.
7. Кизель, В. А. Гиротрипия кристаллов./ В.И.Бурков, В.А. Кизель М., 1990.
8. Ким, А. М. Органическая химия: Учеб. пособие. - 3-е изд., испр. и доп. - Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2002.
9. Юдаева, Н.А. Биохимия гормонов и гормональной регуляции. / Н.А.Юдаева. М.: Наука, 1976.
- 10.Папулов, Ю.Г. Статистическая стереохимия и конформационный анализ. Калинин: КГУ, 1978.
11. Потапов, В.М., Стереохимия, М., 2009.
12. Пржибельский, С.Г. Оптически-активные вещества // Большая советская энциклопедия: [в 30 т.] / гл. ред. А.М. Прохоров. — 3-е изд. — М.: Советская энциклопедия, 1969—1978.
- 13.Северин, Е.С. Биохимия. / Е.С.Северин. М.: Наука, 1999. – 142 с.
- 14.Реутов, О.А., Курц А.Л., Бутин К.П. "Органическая химия" - М., 2007 - Ч.2
15. Соколов, В.И. Введение в теоретическую стереохимию. - М.: Наука, 1982.
16. Тюкавкина, Н. А. Биоорганическая химия. / Н.А.Тюкавкина, Ю.И.Бауков; под ред. Н.А.Тюкавкиной. Учебник. – 2-е изд., – М.: Медицина. 1991. – 528 с.