

Темы лекций для: *Стоматология*, семестр 01
Биоорганическая химия

Стом.(30) семестр 01 Биоорганическая химия

Стом.(30) семестр 01 Биоорганическая химия

1. Спирты. Карбонильные соединения.
2. Амины. Строение, химические свойства.
3. Карбоновые кислоты и их функциональные представители.
Омыляемые липиды.
4. Алифатические и ароматические гетерофункциональные соединения.
5. Гетероциклические соединения.
6. Аминокислоты. Пептиды.
7. Углеводы (моно- и дисахариды).
8. Углеводы (полисахара)
9. Терпены.
10. Стероиды, классификация стероидов. Представители стероидов.
11. Нуклеиновые кислоты. Высокомолекулярные соединения (ВМС).
12. Функциональный анализ органических соединений. Физико-химические методы исследования органических соединений.