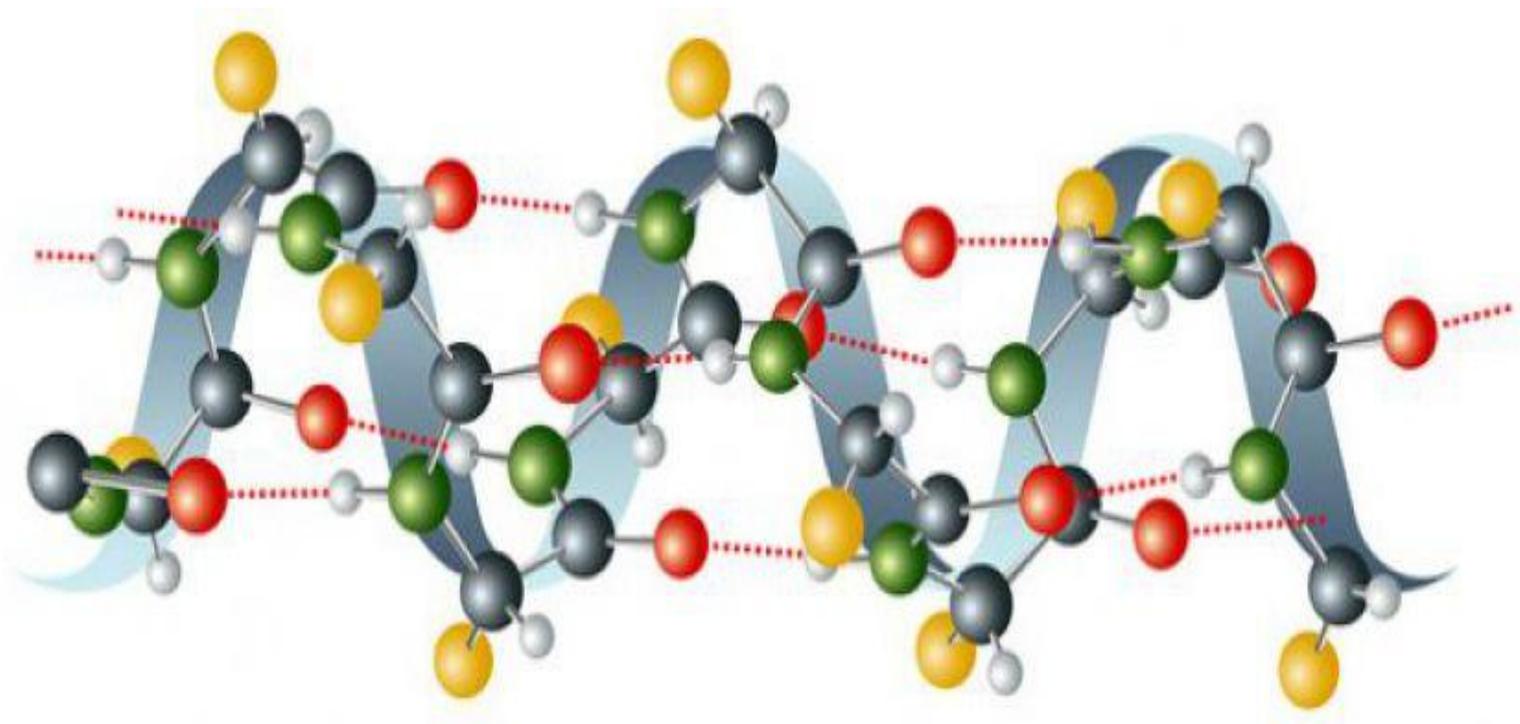


АМИНОКИСЛОТЫ



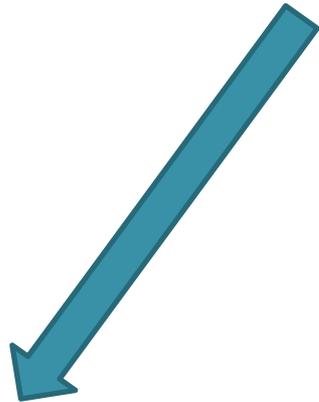
Презентацию
подготовила
ученица 10 «Б»
класса
Чикалова Анна

Физические свойства

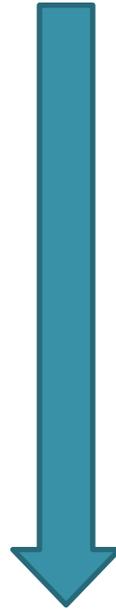
- Все кристаллические вещества
- Лучше растворяются в воде, чем в органических растворителях
- Имеют достаточно высокие температуры плавления
- В зависимости от R могут быть сладкими, горькими или безвкусными
- Многим характерна оптическая изомерия

Промышленный способ

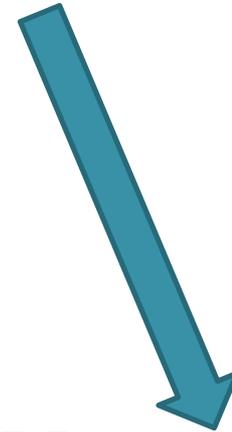
получения



**Гидролиз
белков**



**Микробиологически
й**



**Химический
синтез**



Применение

Входят в состав
спортивного
питания



Используются в
комбикорме для
животных



Ароматические
аминокислоты
используются в
косметике



Широко
используются
в медицине



Применяются в
пищевой
промышленности в
качестве усилителей
вкуса

