

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. М.ТАНКА
ИНСТИТУТ ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА КОРРЕКЦИОННО-РАЗВИВАЮЩИХ
ТЕХНОЛОГИЙ

ОСНОВЫ ГЕНЕТИКИ ЧЕЛОВЕКА
СТРОЕНИЕ ДНК

Доцент Д.Л.НИКОЛАЕВ

Джеймс Уотсон и Френсис Крик





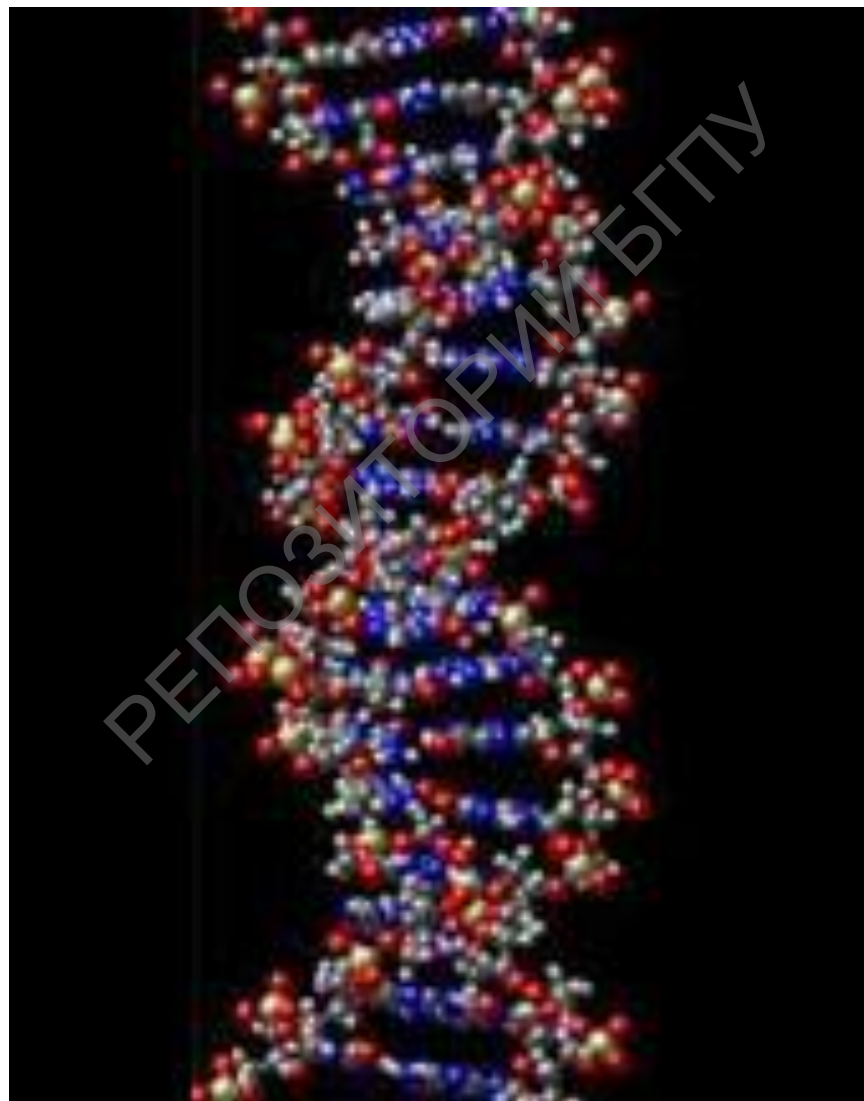
Медаль Нобелевского лауреата



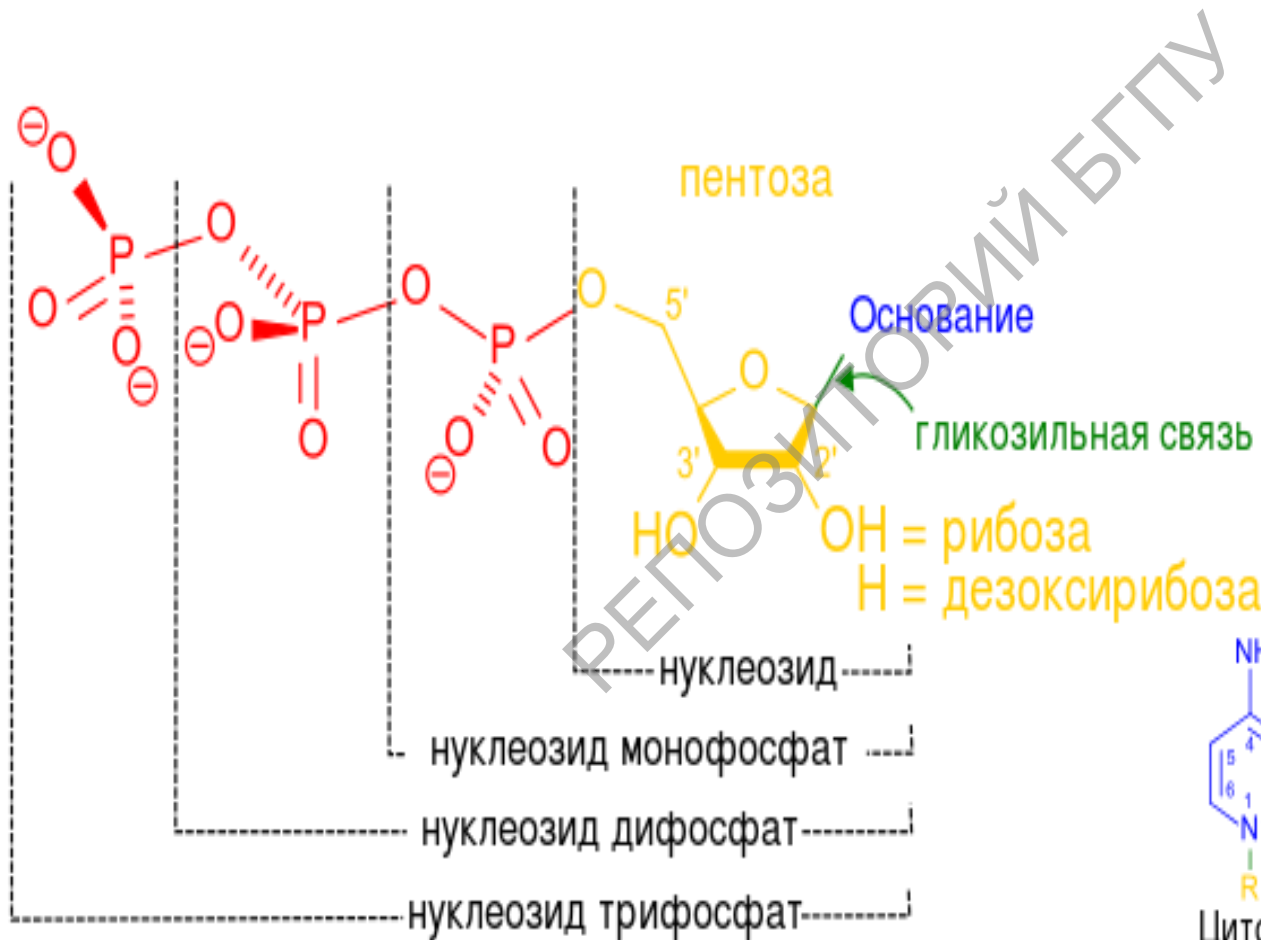
Двойная спираль ДНК



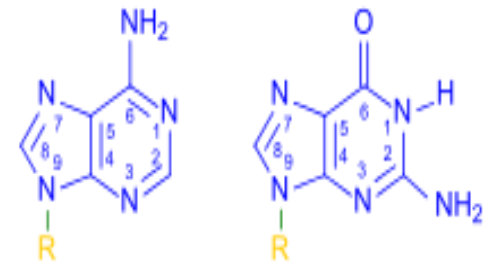
ДНК: внутри азотистые основания,
сахарофосфатный остов – снаружи



Строение нуклеотида



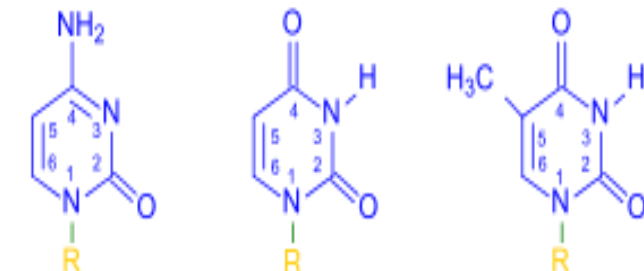
Пурины



Аденин

Гуанин

Пиримидины



Цитозин

Урацил

Тимин

Комплементарность ДНК

