

Ю.А. Владимиров. Видеокурс лекций "Молекулярная биофизика".

Молекулярная биофизика. Введение.

{youtube}PLD4A88D1F9448AB4D|600|450|0{/youtube}

Аминокислоты. Заряд.

{youtube}PL0A0E0F9FE93F4BD5|600|450|0{/youtube}

Белковая кристаллография.

{youtube}PL3459A8507C021BE9|600|450|0{/youtube}

Брэгг и условия Лауэ.

{youtube}PL9861C1C62D5CBCE0|600|450|0{/youtube}

Структурный фактор.

{youtube}PL9BD990D163822779|600|450|0{/youtube}

Расчёт электронной плотности.

{youtube}PL105195D7C97DDC8A|600|450|0{/youtube}

Рамачандран.

{youtube}PLB6359AF55D94A1AF|600|450|0{/youtube}

Водородная связь. Гидрофобные взаимодействия

{youtube}PL4DAC1E61835E71F4|600|450|0{/youtube}