**Шаповалов, Владимир Леонидович.**

## Процессы деградации энергии электронного возбуждения при фотопереносе протона в комплексах с водородной связью : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.15. - Москва, 1984. - 219 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Шаповалов, Владимир Леонидович

Введение. б

ГЛАВА I. ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР.

1.1. Процессы деградации энергии электронного возбуждения в системах с внутримолекулярным, фотопереносом протона типа ОН —•- 0.

1.2. Процессы деградации энергии электронного возбуждения в системах с внутримолекулярным фотопереносом протона типа ОН —.

1.3. Процессы деградации энергии возбуждения в комплексах с водородной связью

1.4. Влияние водородной связи с растворителем на без-ызлучательные процессы в органических молекулах

1.5. Деградация энергии электронного возбуждения при реакциях фотопереноса протона в комплексах с водородной связью.