

ПРИМЕРЫ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ БИЛЕТОВ

Экзаменационный билет № X1

1. Классификация лазеров.
2. Основные направления использования лазеров в медицине.

Экзаменационный билет № X2

1. Краткий перечень лазеров, используемых в медицине. Их основные характеристики и назначение.
2. Лазеры для хирургии, их типы и параметры. Хирургические установки на их основе.

Экзаменационный билет № X3

1. Светоизлучающие диоды, их типы, принцип действия и КПД.
2. Основное назначение СИДа как составной части устройств для медицины.
3. Физические процессы в лазерной хирургии.