



Введение в предмет

ПАТОФИЗИОЛОГИЯ:

СТУДЕНТАМ,

ВРАЧАМ,

УЧЕНЫМ

ВСЕГО

МИРА!





“ПАТОФИЗИОЛОГИЯ – ОСНОВА МЕДИЦИНСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА”.

Эксперты ВОЗ

Pathophysiology

греч. pathos – страдание, болезнь +

physis – природа +

logos – учение, наука =

*наука о природе болезней,
страданий.*



Патофизиология

- **Раздел медицины и биологии.**
- **Изучает и описывает конкретные причины и механизмы, общие закономерности возникновения, развития и завершения болезней.**
- **Формулирует принципы и методы их диагностики, лечения и профилактики,**
- **разрабатывает учение о болезни и больном организме, а также теоретические положения медицины и биологии.**



КОМПОНЕНТЫ ПРЕДМЕТА ПАТОФИЗИОЛОГИИ



* ИЗУЧЕНИЕ:

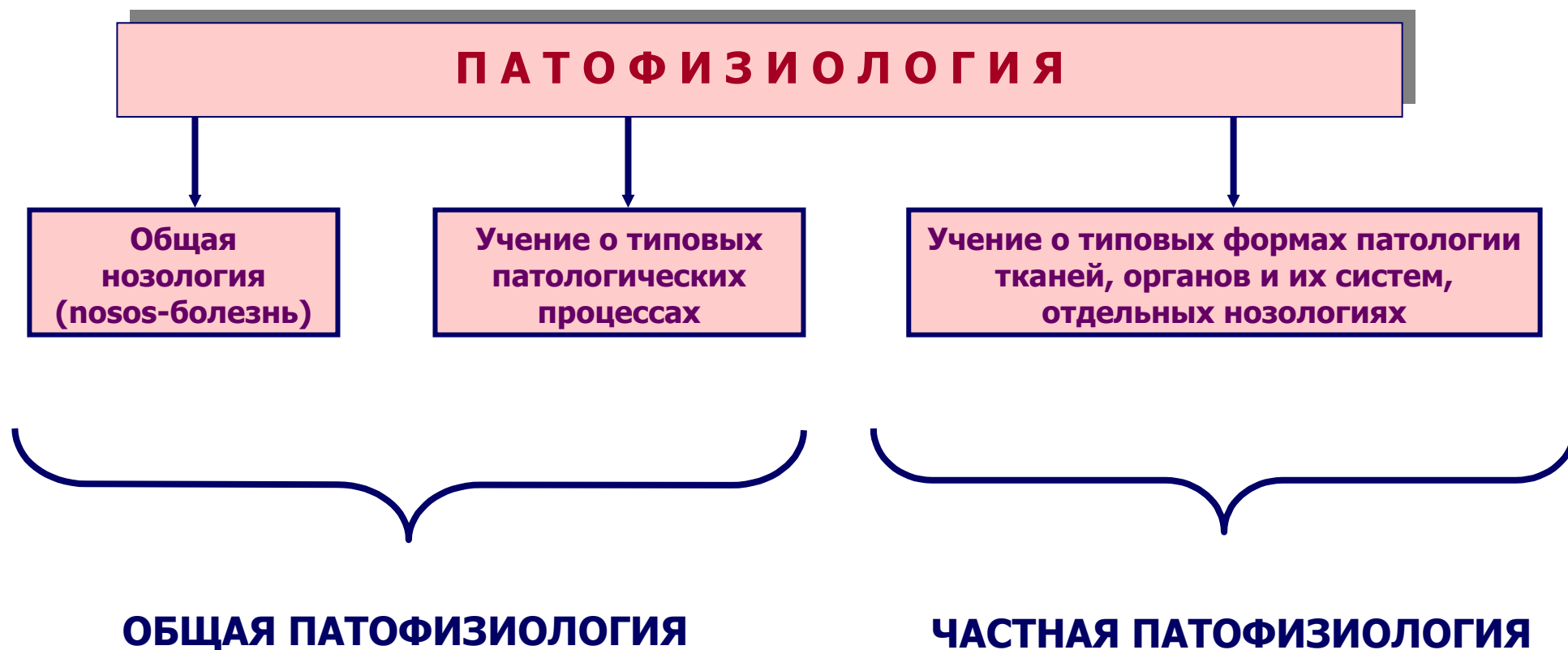
- этиологии,
- патогенеза,
- принципов и методов диагностики,
- принципов и методов лечения и профилактики.

* РАЗРАБОТКА: *учения о болезни и больном организме,

*теоретических положений медицины и биологии.



РАЗДЕЛЫ ПАТОФИЗИОЛОГИИ

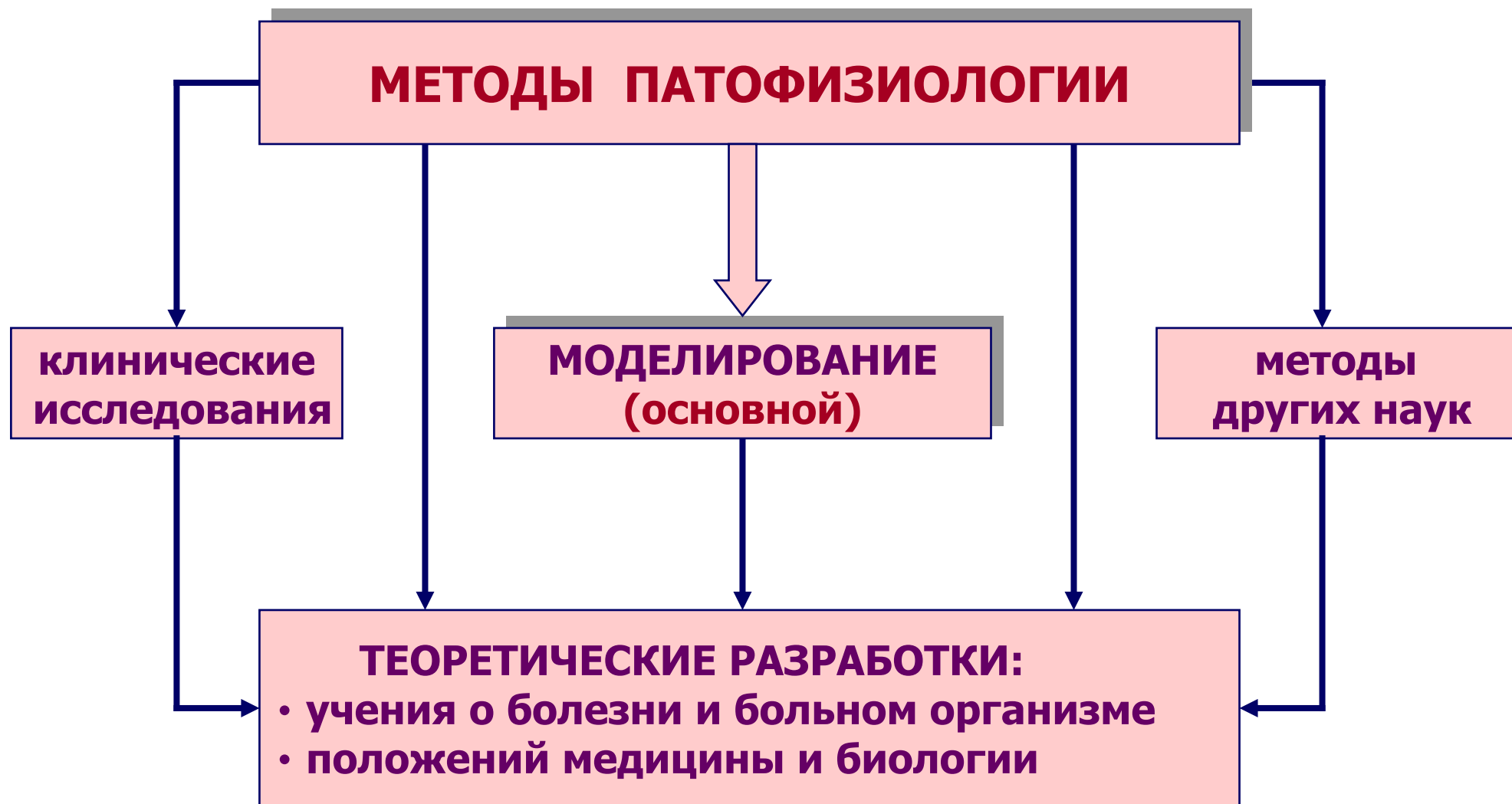


```
graph TD; A[ЗАДАЧИ ПАТОФИЗИОЛОГИИ] --> B[выяснить, описать, объяснить:]; A --> C[сформулировать и обосновать принципы:]; A --> D[разработать учение о болезни, больном организме]; A --> E[разработать теоретические положения медицины и биологии]; B --> B1[• причины и условия возникновения,]; B --> B2[• механизмы развития и завершения]; B1 --- B2; B1B2 --- F[болезней, ТПП, ТПФ]; C --> C1[• диагностики]; C --> C2[• профилактики]; C --> C3[• терапии];
```

ЗАДАЧИ ПАТОФИЗИОЛОГИИ

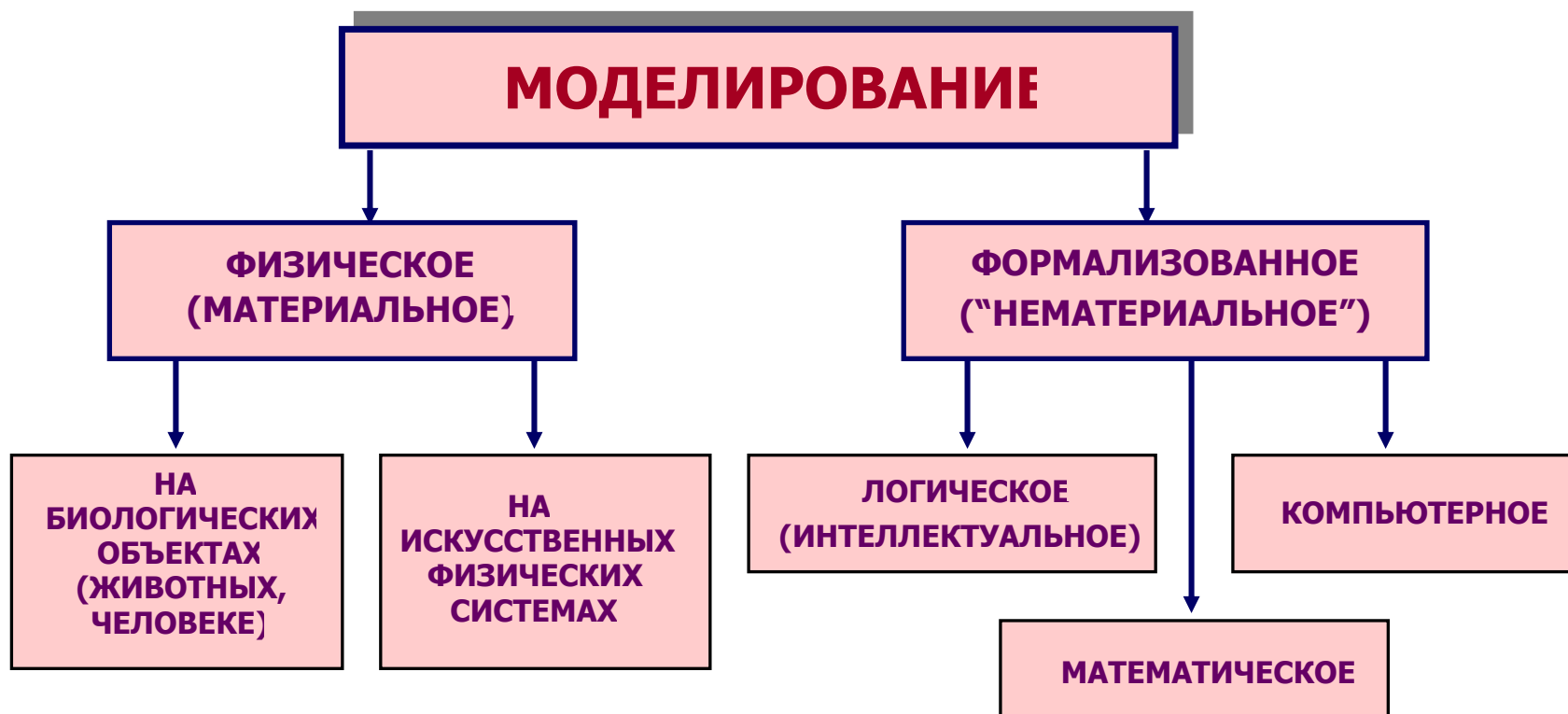
- выяснить, описать, объяснить:**
 - причины и условия возникновения,
 - механизмы развития и завершения**болезней, ТПП, ТПФ**
- сформулировать и обосновать принципы:**
 - диагностики
 - профилактики
 - терапии
- разработать учение о болезни, больном организме**
- разработать теоретические положения медицины и биологии**

болезней, ТПП, ТПФ





ВИДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПАТОФИЗИОЛОГИИ





П.Ф. Литвицкий

ПАТОФИЗИОЛОГИЯ

Том
1

Учебник
для вузов



ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
ГЭОТАР-МЕД

Задачи ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПАТОФИЗИОЛОГИИ

Учебное
пособие
для вузов



ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
ГЭОТАР-МЕД

Руководство К ЗАНЯТИЯМ ПО ПАТОФИЗИОЛОГИИ



ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
ГЭОТАР-МЕД