

### Многообразие

# В семействе около 3000 видов Большинство травянистые, но встречаются деревья и кустарники







Среди пасленовых много ядовитых растений, человек использует их в медицинских целях

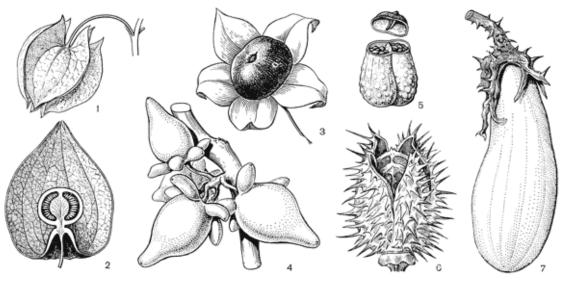


#### Класс Двудольные семейство Пасленовые





строение цветка и плоды (ягода или коробочка)



#### Значение для человека

Пищевое: картофель, томат, баклажан, сладкий перец, паслен черный





У перца, томатов, баклажанов и картофеля плоды – ягода, а употребляемые в пищу клубни картофеля – видоизменные подземные побеги .

#### Значение для человека

Декоративные растения: петуния, левкой, вечерница,



левкой



(завезенный в Европу из Америки, стал широко использоваться – табачные изделия)

## дикорастущие травянистые растения



белена (ядовитое растение)



паслен черный



паслен сладкогорький