

*УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ*

***«ДОНЕЦКАЯ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ МАЛАЯ  
АКАДЕМИЯ НАУК УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЁЖИ»***

---

*«СОВРЕМЕННЫЕ АВТОМОБИЛИ И  
ДВИГАТЕЛИ»*

1. В легковых автомобилях размещается не более \_\_\_\_ посадочных мест?

---

- a) 5;
- b) 7;
- c) 9;
- d) 11.



## 2. База автомобиля это

---

- a) расстояние от переднего до заднего бампера;
- b) расстояние от оси переднего до оси заднего колеса;
- c) расстояние от левого до правого колеса;
- d) расстояние от переднего колеса до переднего бампера.



3. Какой тип кузова изображён на рисунке?

---



- a) седан;
- b) хэтчбэк;
- c) фургон;
- d) пикап.



#### 4. Мототранспортные средства могут иметь?

---

- a) два колеса;
- b) три колеса;
- c) четыре колеса;
- d) два, три или четыре колеса.



5. А фотографии изображен?



- a) полуприцеп;
- b) прицеп;
- c) фургон;
- d) седельный тягач.

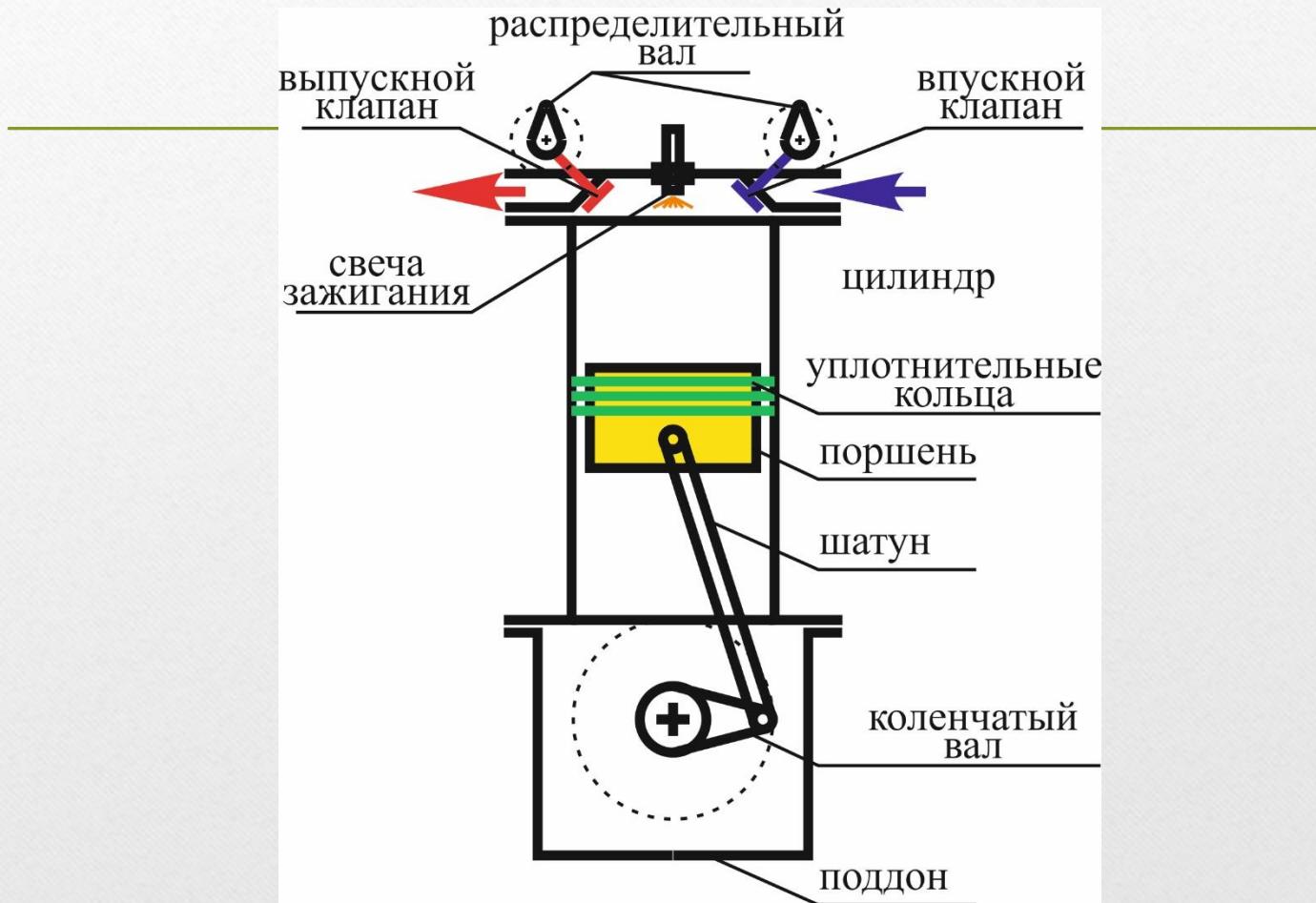


## Тема 2. Принципы действия различных типов двигателей.



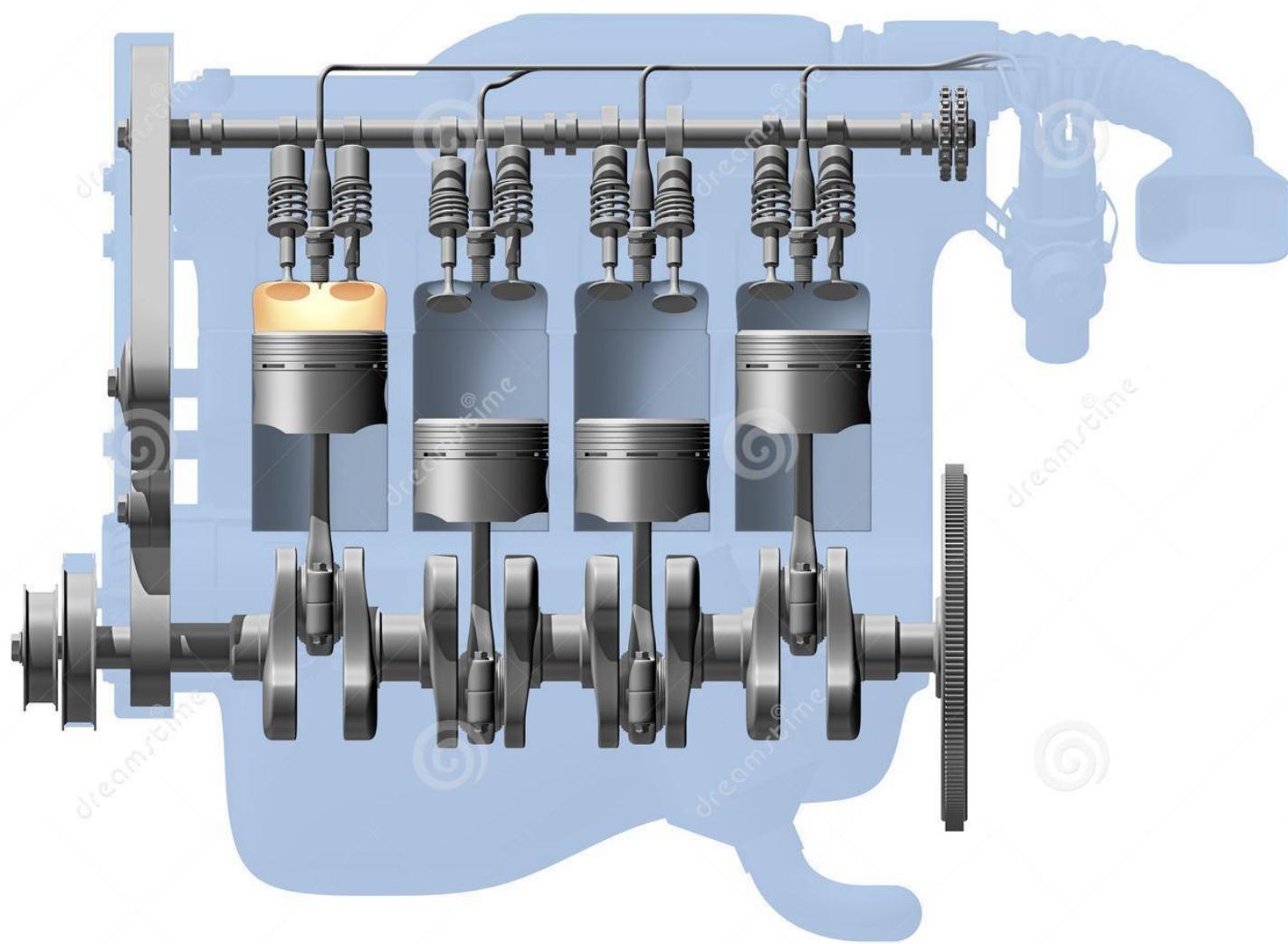
# Тема 2. Принципы действия различных типов двигателей.

## 2.1 Четырехтактный двигатель





[dpcomp.ru](http://dpcomp.ru)



Download from  
**Dreamstime.com**

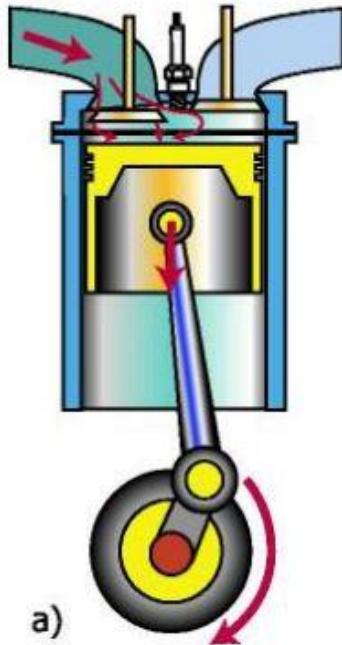
This watermarked comp image is for previewing purposes only.



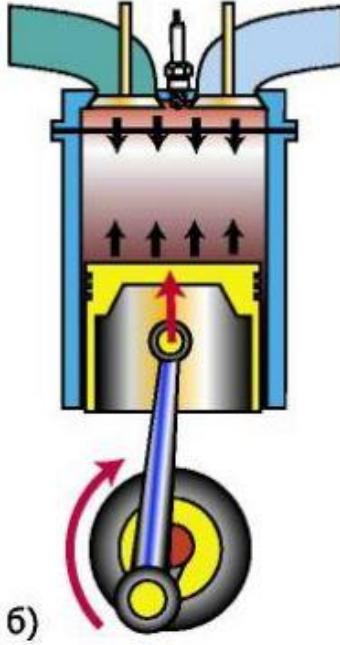
ID 1767182

© Stephen Sweet | Dreamstime.com

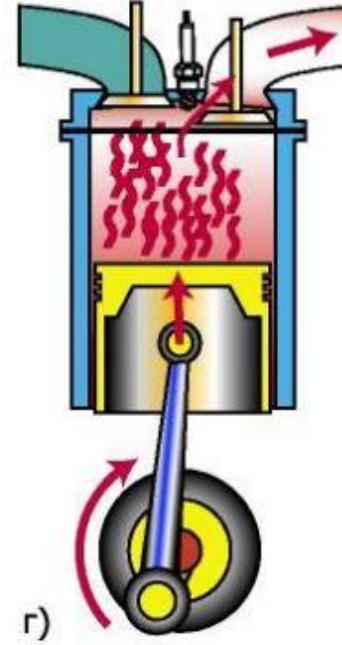
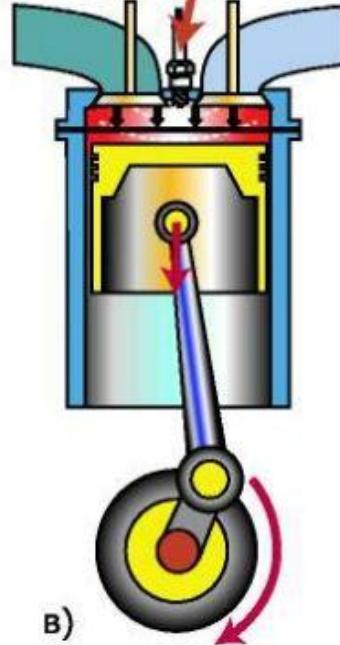
Впускной клапан открыт



Оба клапана закрыты



Выпускной клапан открыт

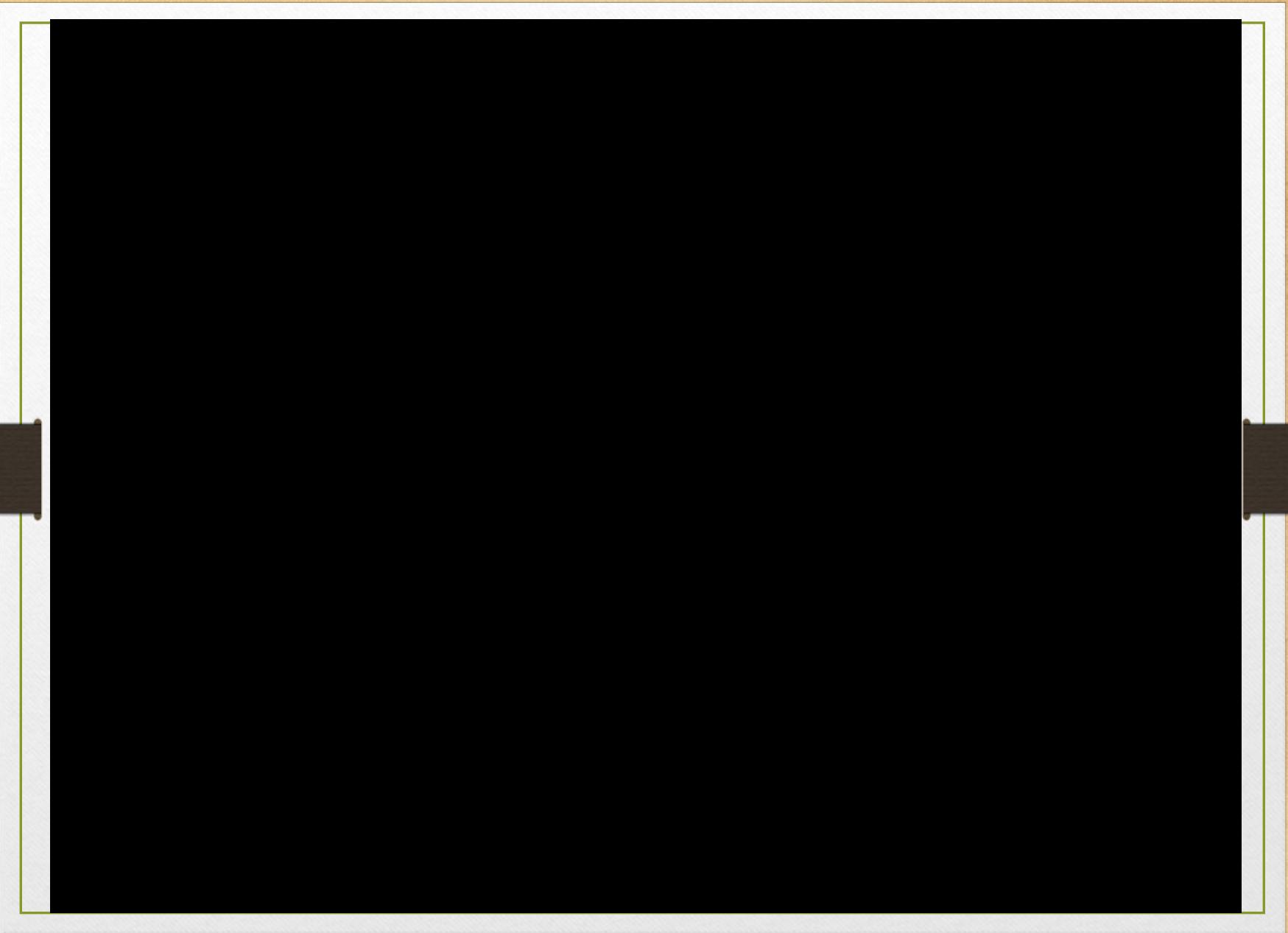


а)

б)

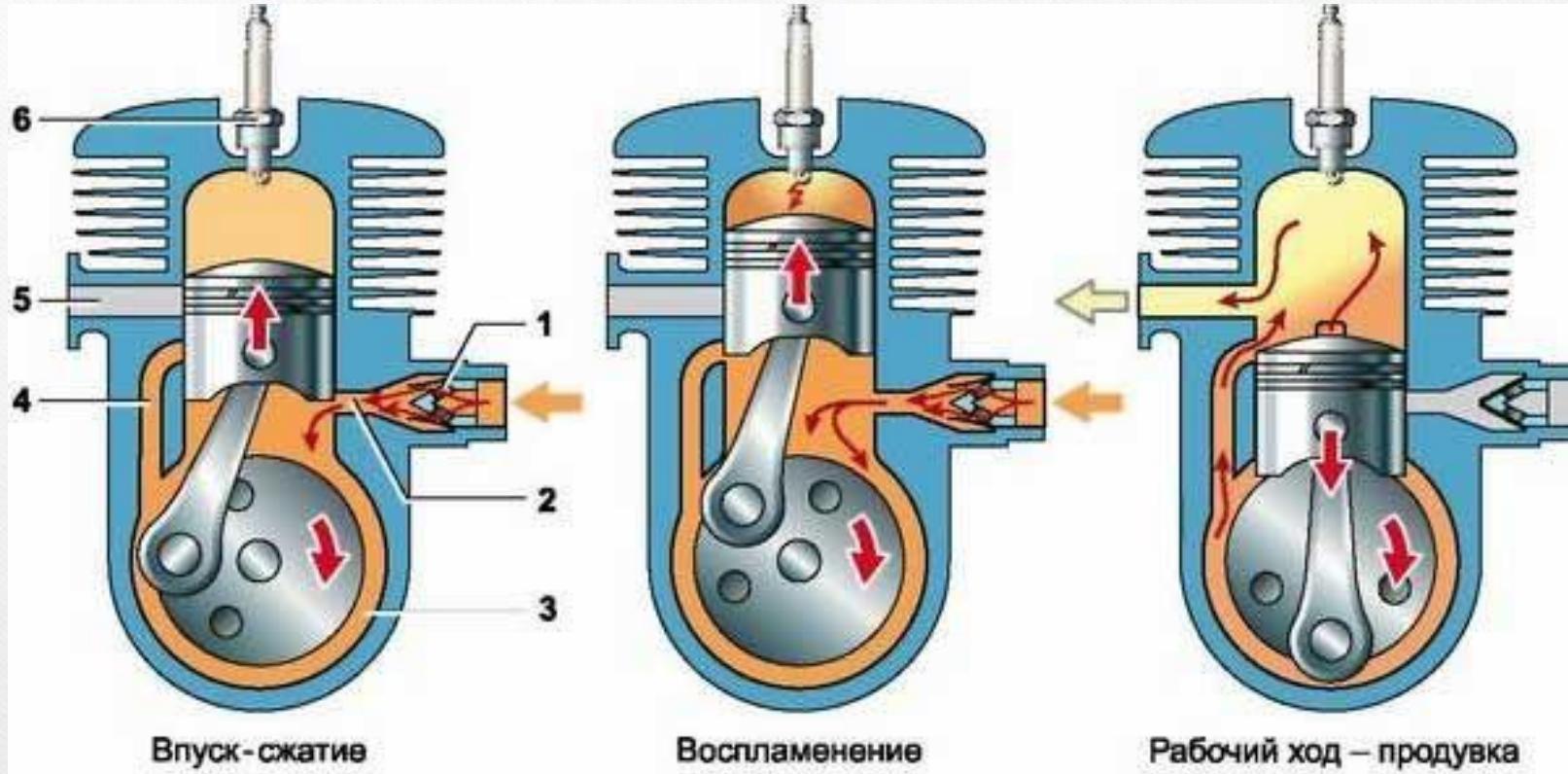
в)

г)

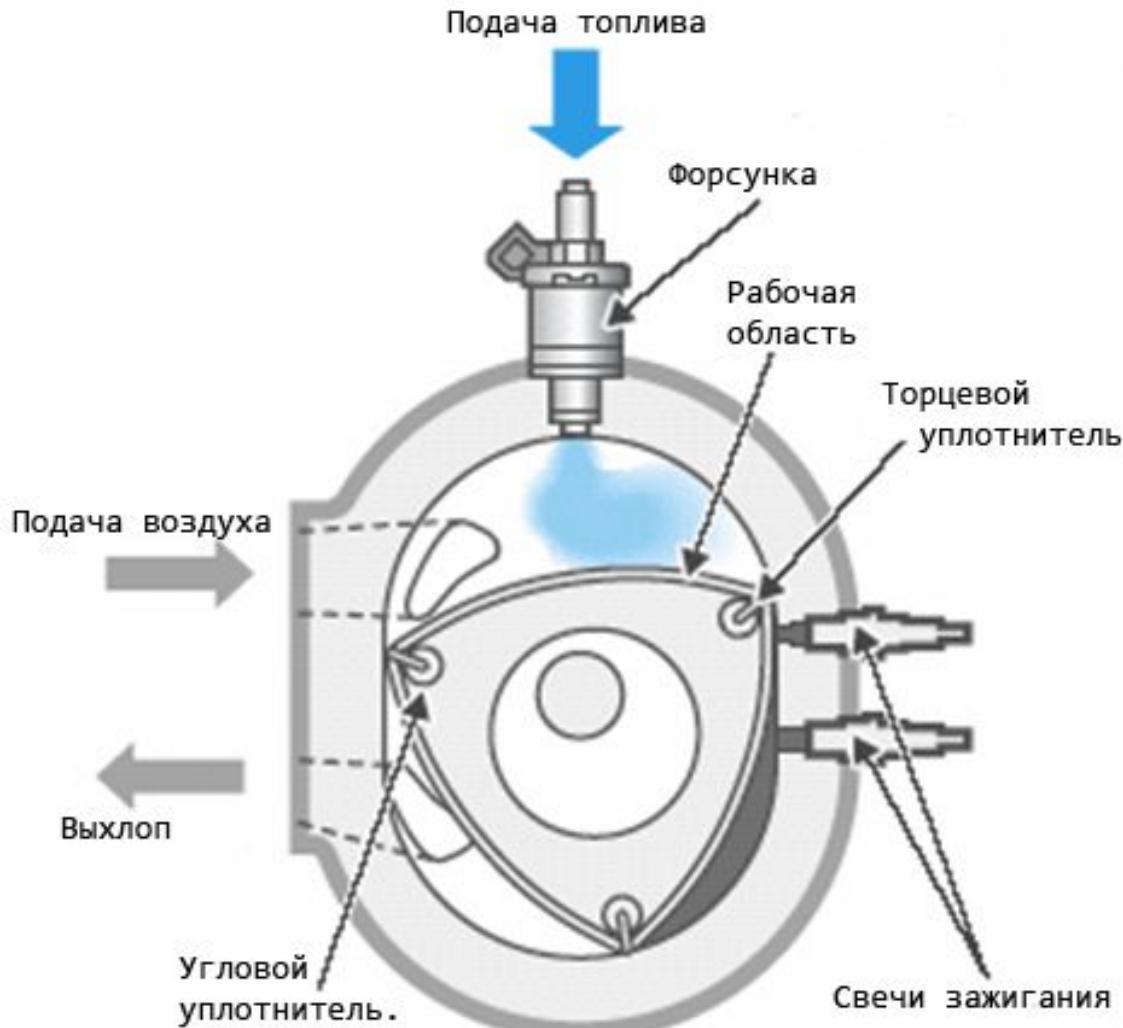


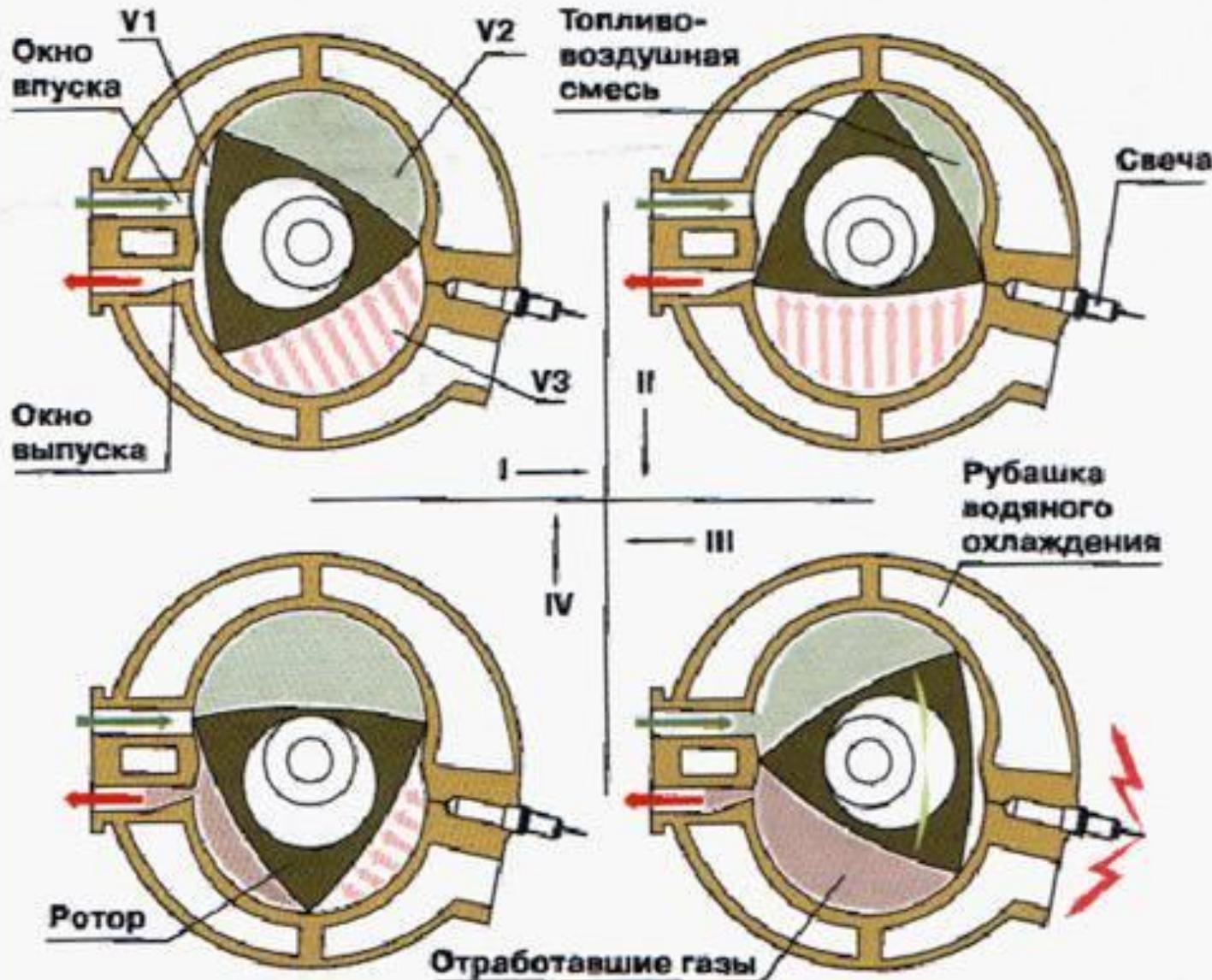
## 2.2 Двухтактный двигатель

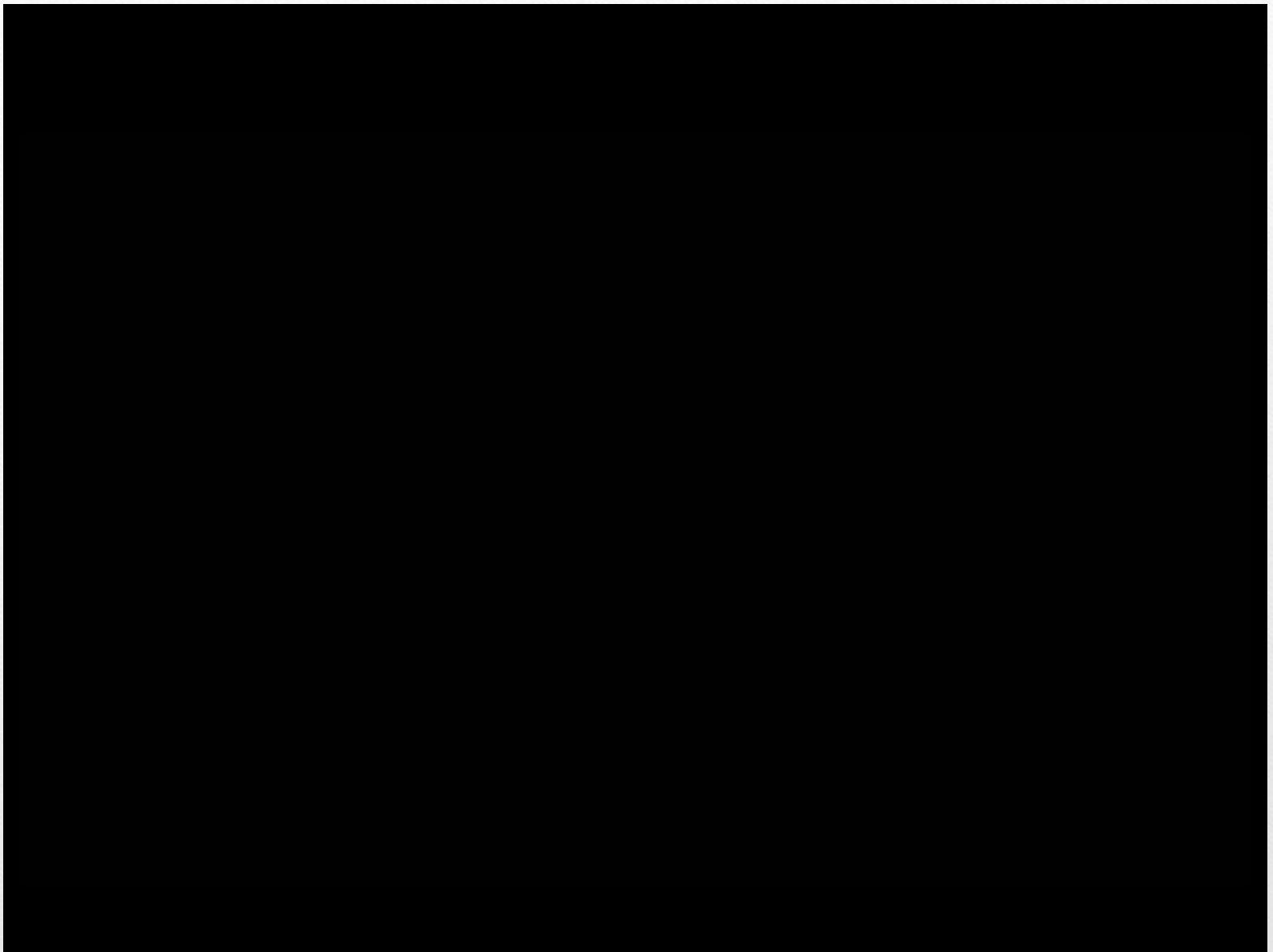




## 2.3 Роторно-поршневой двигатель







## 2.4 Газотурбинный двигатель

