

**Момент затяжки:**

этап 1.....30 Н-м  
 этап 2.....155°  
 б) Затяните два крайних коротких болта 16 и 17.

**Момент затяжки:**

этап 1.....7 ИМ  
 этап 2.....60°  
 в) Затяните один крайний длинный болт 15.

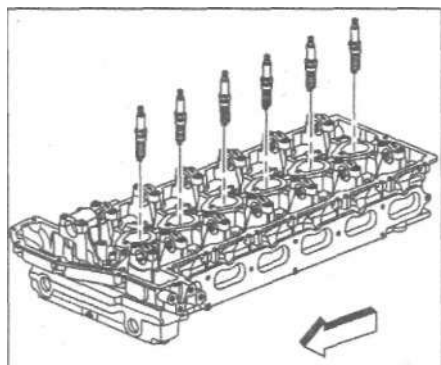
**Момент затяжки:**

этап 1.....7 Нм  
 этап 2.....120°

6. Дальнейшая установка производится в порядке, обратном снятию.

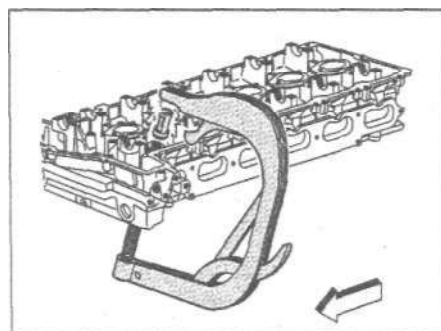
**Разборка**

1. Выверните свечи зажигания.

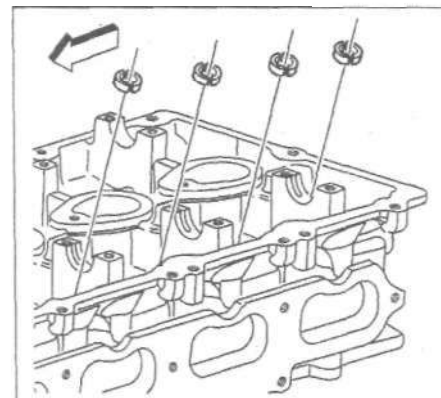


**Внимание:** во время разборки укладываете компоненты клапанного механизма так, чтобы при сборке их можно было установить в то же место, откуда они были сняты и совместно с теми же компонентами, с которыми они были установлены до разборки.

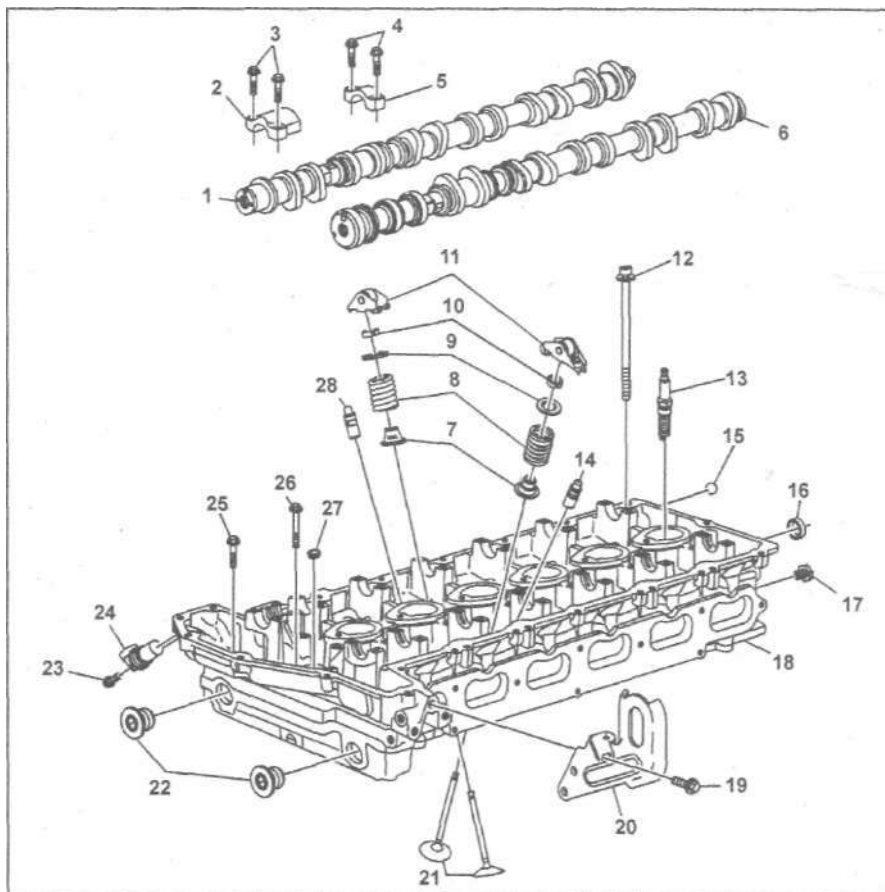
2. При помощи съемника клапанов сожмите клапанную пружину.



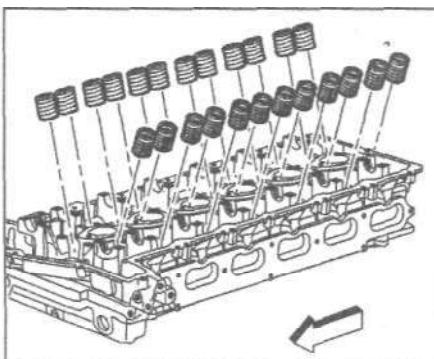
3. Снимите сухари клапана.



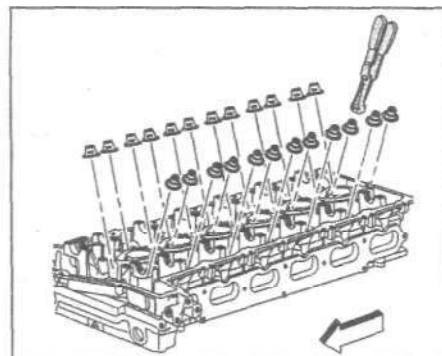
4. Снимите тарелку пружины клапана и пружину.



Разборка и сборка головки блока цилиндров. 1 - распределительный вал выпускных клапанов, 2 - крышка переднего подшипника распределительного вала, 3, 4 - болт, 5 - крышка подшипника распределительного вала, 6 - распределительный вал впускных клапанов, 7 - седло клапана и масло-съемные колпачки, 8 - пружина клапана, 9 - тарелка клапана, 10 - сухари, 11 - коромысло, 12 - болт головки блока цилиндров, 13 - свеча зажигания, 14 - гидрокомпенсатор, 15, 16, 17 - заглушка, 18 - головка блока цилиндров, 19 - болт, 20 - кронштейн подъем двигателя, 21 - клапан, 22 - заглушка сервисного отверстия, 23 - болт, 24 - датчик положения распределительного вала, 25, 26 - болт, 27 - заглушка, 28 - гидрокомпенсатор.



6. Снимите масло-съемные колпачки.



5. Снимите клапаны.

7. Проверьте герметичность заглушек рубашки охлаждения. При необходимости замените их.

