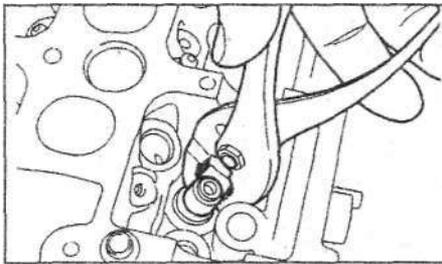


Двигатель - общие процедуры ремонта

б) Осторожно демонтируйте съемник. Снимите тарелку пружины и пружину. Выньте клапан.

Примечание: храните детали каждого из клапанов отдельно.

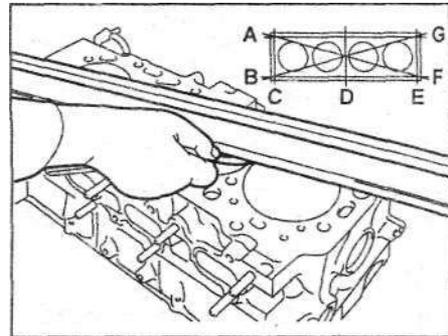


б) Снимите седло пружины клапана.

а) С помощью прецизионной линейки и плоского щупа проверьте неплоскостность привалочной поверхности головки блока цилиндров под прокладку по направлениям от "А" до "Г", показанным на рисунке.

Неплоскостность (для головки):
 Номинальная.....0,05 мм
 Предельно допустимая.....0,20 мм

Номинальная высота новой головки блока цилиндров (dO, 1 мм).....130,0 мм



б) Если неплоскостность превышает предельно допустимое зна-

Проверка

Проверка головки блока цилиндров

1. Перед очисткой проверьте головку блока цилиндров на отсутствие повреждений и трещин, утечек охлаждающей жидкости и масла, отработавших газов и воздуха.

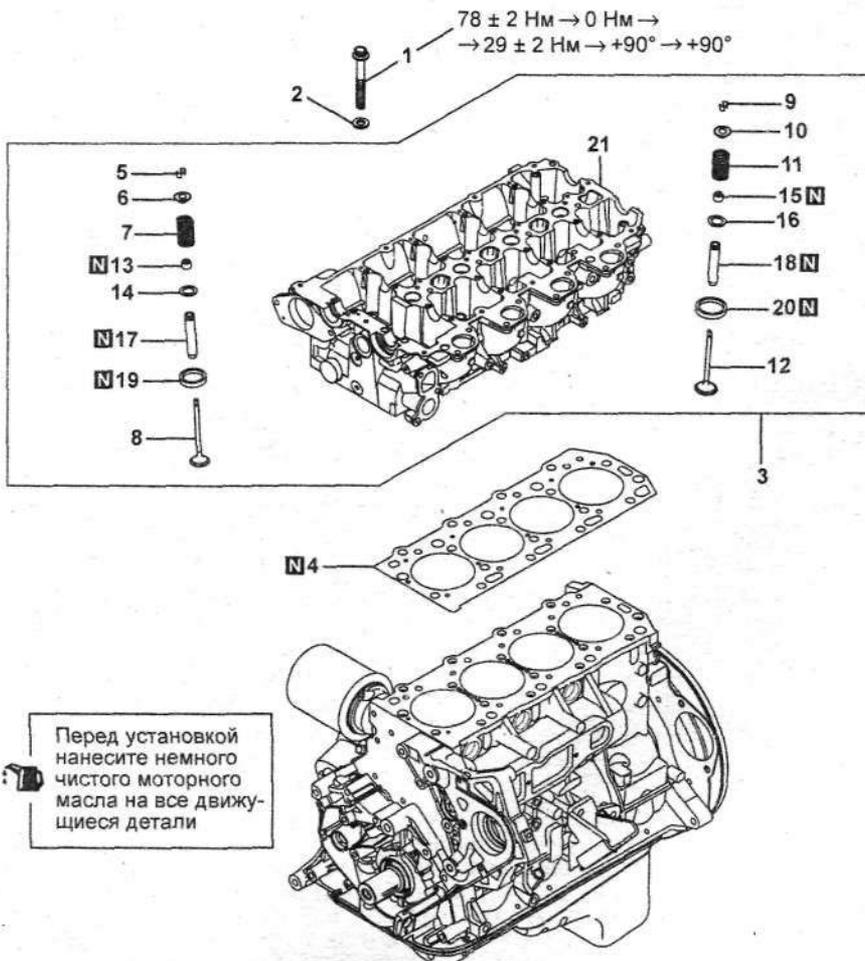
2. Полностью удалите отложения масла, накипь, остатки прокладок, налет сажи с поверхности головки блока цилиндров. После очистки продуйте масляные каналы головки блока цилиндров сжатым воздухом.

3. Проверка неплоскостности привалочной поверхности головки блока цилиндров.

2. Снятие маслосъемных колпачков клапанов,

а) Снимите маслосъемные колпачки с головки блока цилиндров с помощью специальных пассатижей, как показано на рисунке.

Внимание: не допускается повторное использование маслосъемных колпачков.



Головка блока цилиндров и клапаны. 1 - болт крепления головки блока цилиндров, 2 - шайба болт крепления головки блока цилиндров, 3 - головка блока цилиндров в сборе, 4 - прокладка головки блока цилиндров, 5 - сухари, 6 - тарелка пружины клапана, 7 - пружина клапана, 8 - выпускной клапан, 9 - сухари, 10 - тарелка пружины клапана, 11 - пружина клапана, 12 - впускной клапан, 13 - маслосъемный колпачок, 14 - седло пружины клапана, 15 - маслосъемный колпачок, 16 - седло пружины клапана, 17 - направляющая втулка выпускного клапана, 18 - направляющая втулка впускного клапана, 19 - седло выпускного клапана, 20 - седло впускного клапана, 21 - головка блока цилиндров.