**Замена насоса охлаждающей жидкости.**

Сливаем жидкость из системы охлаждения двигателя (см. «Замена охлаждающей жидкости»). Отсоединяем верхний и нижний шланги термостата (см. «Замена термостата»). Снимаем ремень генератора (см. «Замена ремня привода генератора»). Отсоединяем регулировочную планку генератора и ослабляем его нижнее крепление (см. «Снятие генератора»). Отводим генератор к брызговику.

|  |
| --- |
| 2106-373 |
| **Ключом «на 13» отворачиваем три болта и снимаем шкив привода насоса охлаждающей жидкости.** |

|  |
| --- |
| 2106-376 |
| **Ключом «на 10» отворачиваем две гайки крепления трубы отвода жидкости от радиатора отопителя, а также ослабляем затяжку гайки крепления трубы к выпускному коллектору (см. «Замена прокладок впускного и выпускного коллекторов»).** |

|  |
| --- |
| 2106-378 |
| **Ключом «на 13» отворачиваем три болта (один сверху и два снизу) крепления насоса к блоку цилиндров...** |

|  |
| --- |
| 2106-370 |
| **...и снимаем насос охлаждающей жидкости.** |

Между насосом и блоком установлена уплотнительная прокладка.

|  |
| --- |
| 2106-372 |
| **Ключом «на 13» отворачиваем четыре гайки...** |

|  |
| --- |
| 2106-375 |
| **...и снимаем крышку насоса в сборе. Между крышкой и корпусом установлена уплотнительная прокладка.** |

Собираем насос с новой крышкой и новыми уплотнительными прокладками. Устанавливаем его на двигатель в обратной последовательности. Заменить крышку насоса можно и не снимая его корпус с двигателя. Для этого сливаем охлаждающую жидкость и снимаем только крышку насоса, как указано выше, оставив корпус насоса на блоке цилиндров. Устанавливаем новую крышку в обратной последовательности.