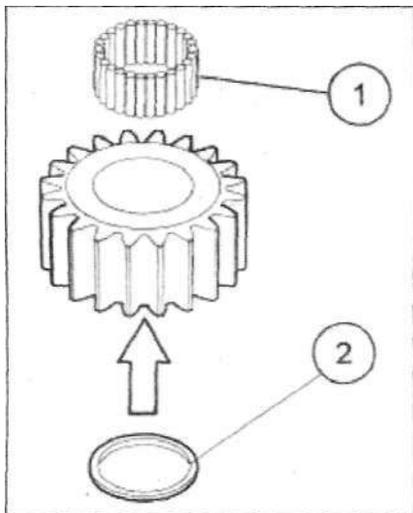
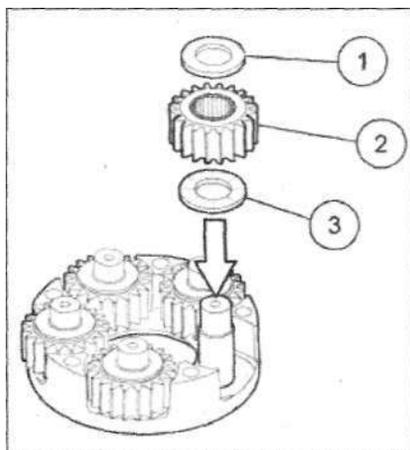


Установка игольчатых роликов



В случае, если игольчатые ролики не могут быть расположены попарно таким образом, как они были установлены первоначально, следует их заменить. Хотя на водила планетарной передачи могут устанавливаться игольчатые ролики различных групп допуска, однако на сателлит устанавливают только игольчатые ролики одной группы допуска (красный/желтый и белый/черный). Слегка смажьте сателлит изнутри универсальной смазкой MAN 283 Li-P2. Вставьте нижний ряд игольчатых роликов, вложите промежуточную шайбу (2) и вставьте верхний ряд игольчатых роликов (1) в каждый сателлит.

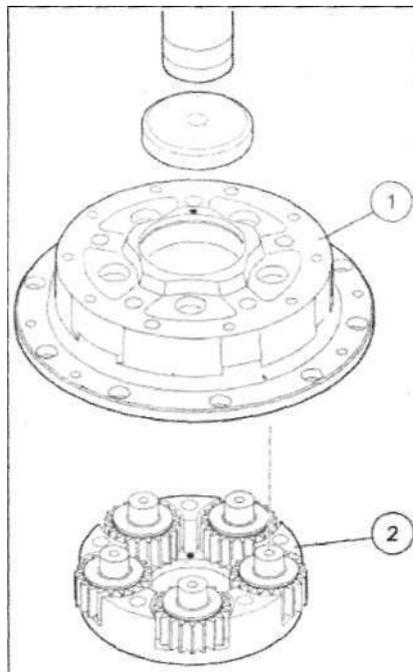
Монтаж сателлитов



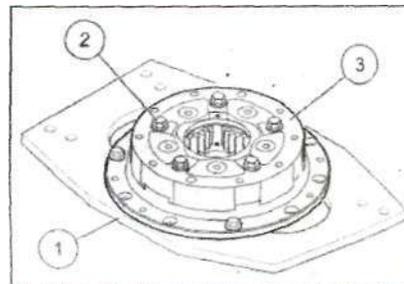
ВНИМАНИЕ! Опасность повреждения сателлитов. Установите регулировочные шайбы со смазочной канавкой на сателлит.

Наденьте внутреннюю регулировочную шайбу (3) на штифт сателлита. Осторожно наденьте сателлит (2) на штифт сателлита. Наденьте внешнюю регулировочную шайбу (1) на штифт сателлита.

Монтаж водила планетарной передачи Затяжка конусных болтов с буртиком



Установите конусную ступицу (1) в соответствии с меткой на водила (2) планетарной передачи на штифты сателлитов. Отцентрируйте с помощью конусных болтов с буртиком водила планетарной передачи по отношению к конусной ступице (1). Напрессуйте конусную ступицу (1) на штифт сателлита, используя пуансон.



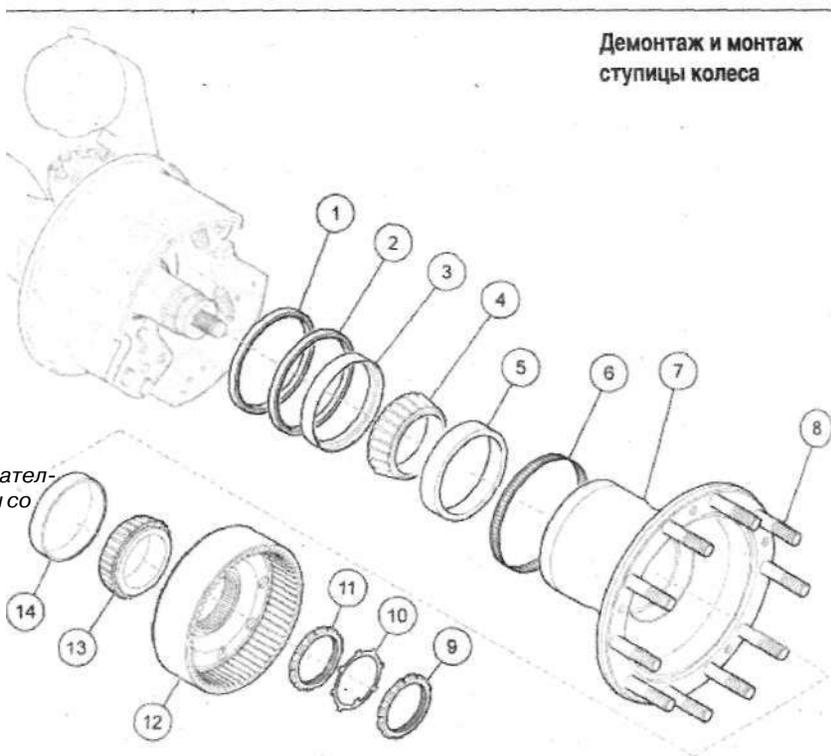
Установите (3) на крепежную плиту (1). Завинтите конусные болты с буртиком (2) и затяните с моментом 240 ± 20 Нм. Проверьте сателлиты на легкость вращения. Демонтируйте с крепежной плиты (1).

СТУПИЦА КОЛЕСА

Демонтаж и монтаж ступицы колеса

Объем работ: опорные точки домкрата, поддерживайте транспортное средство снизу подставными козлами, демонтаж и установка колес, демонтаж и монтаж/ремонт тормозного барабана, демонтаж и монтаж планетарной колесной передачи.

1. Радиальный сальник снаружи
2. Радиальный сальник внутри
3. Вращающееся кольцо
4. Конический роликоподшипник внутри
5. Наружное кольцо подшипника внутри
6. Активное колесо
7. Ступица колеса
8. Болт крепления колеса
9. Шлицевая гайка снаружи
- Ю-Стопорная пластина



Демонтаж и монтаж ступицы колеса