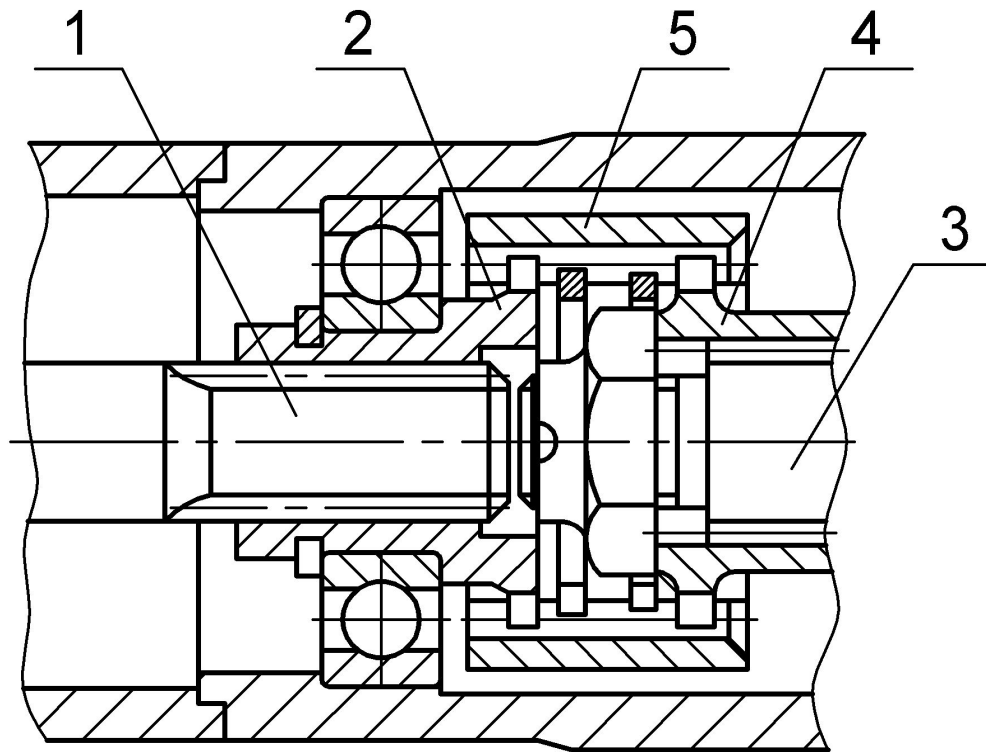
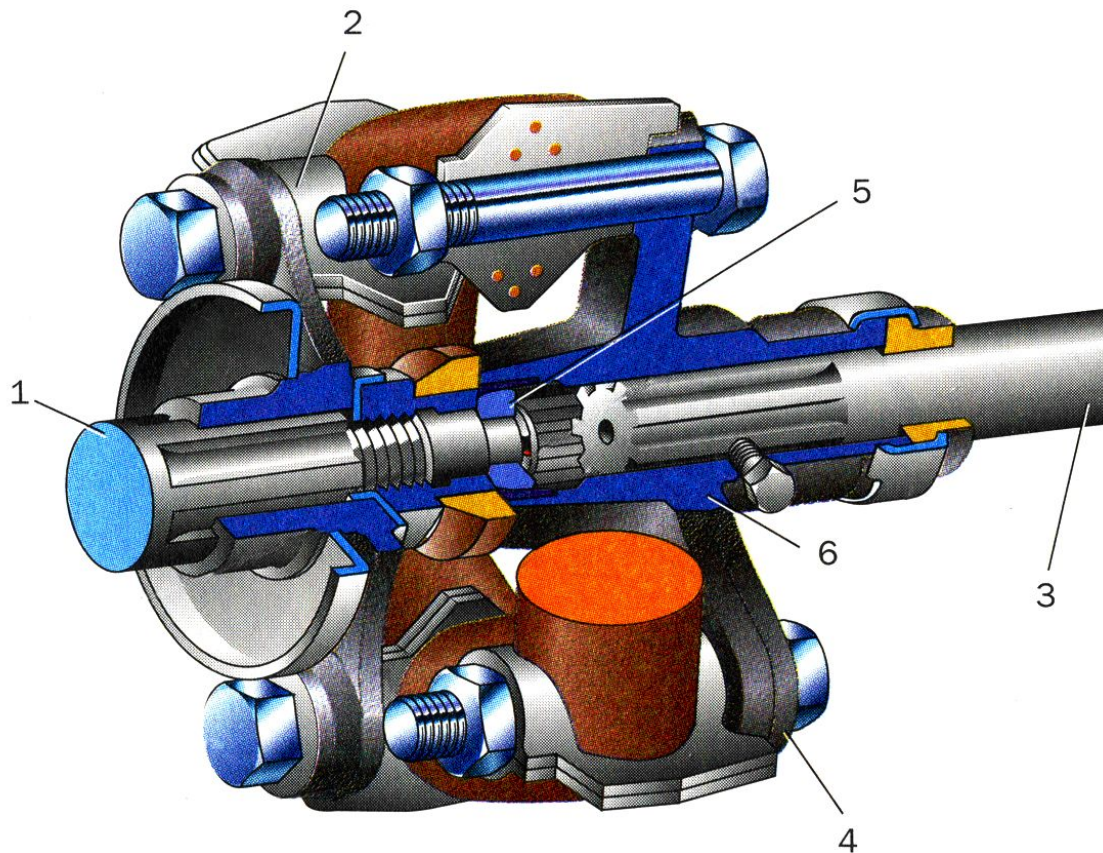


## ЖЁСТКАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТА



1 – ведущий вал, 2 – зубчатый венец ведущего вала, 3 – ведомый вал,  
4 – зубчатый венец ведомого вала, 5 – зубчатая муфта

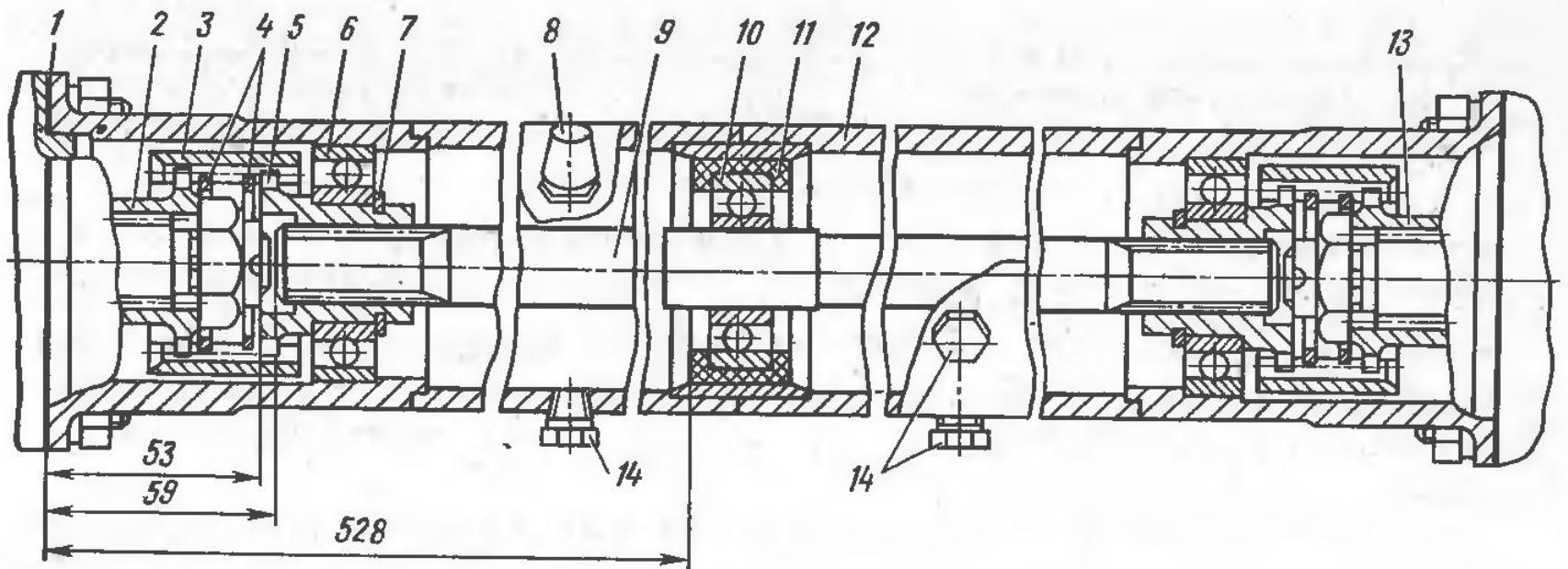
## УПРУГАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТА



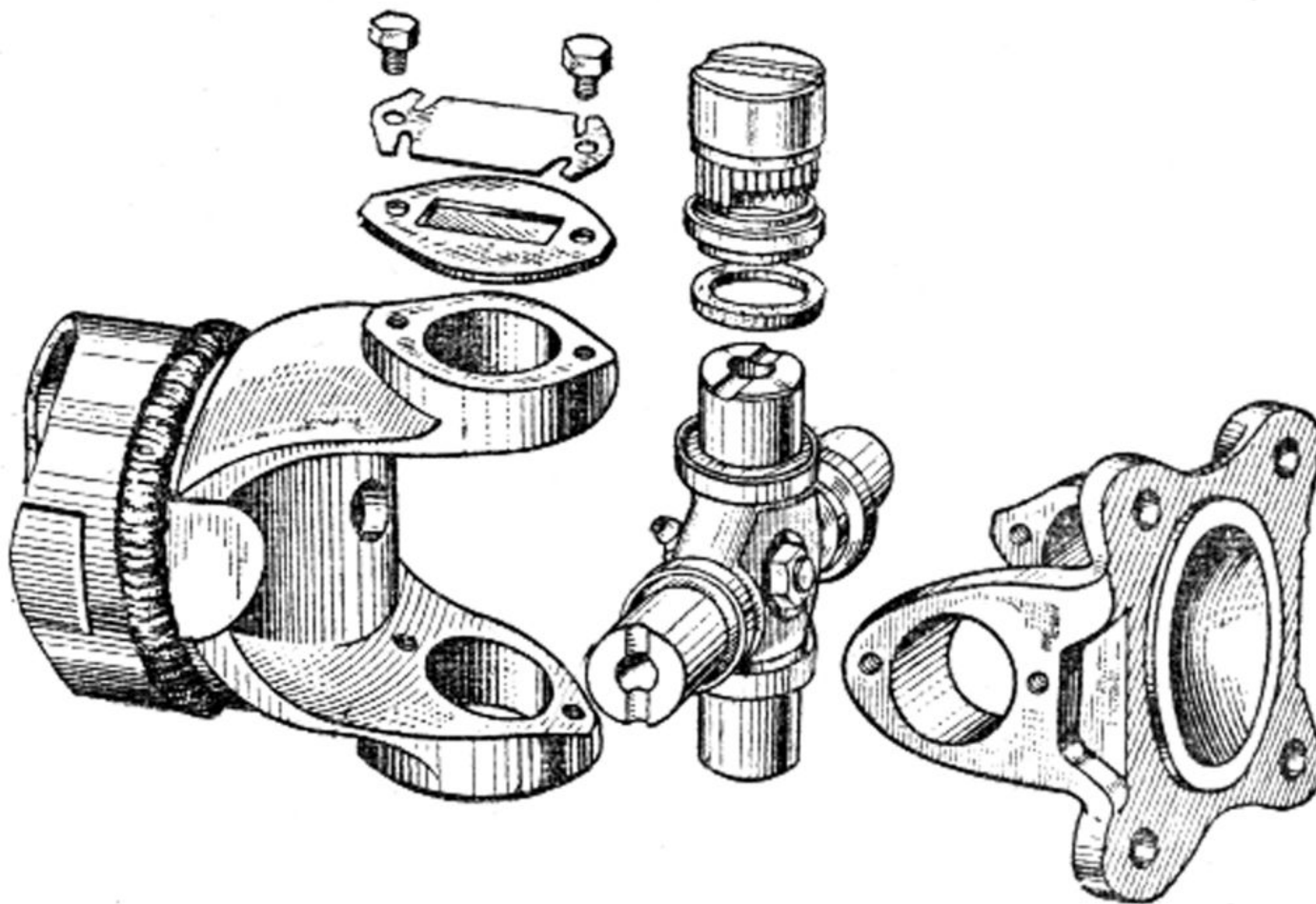
- 1 – ведущий вал, 2 – вилка ведущего вала, 3 – ведомый вал, 4 – вилка ведомого вала,  
5 – сферический центрирующий ролик на конце ведущего вала,  
6 – цилиндрическая центрирующая проточка в вилке ведомого вала

# ЖЁСТКАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТА

## ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ

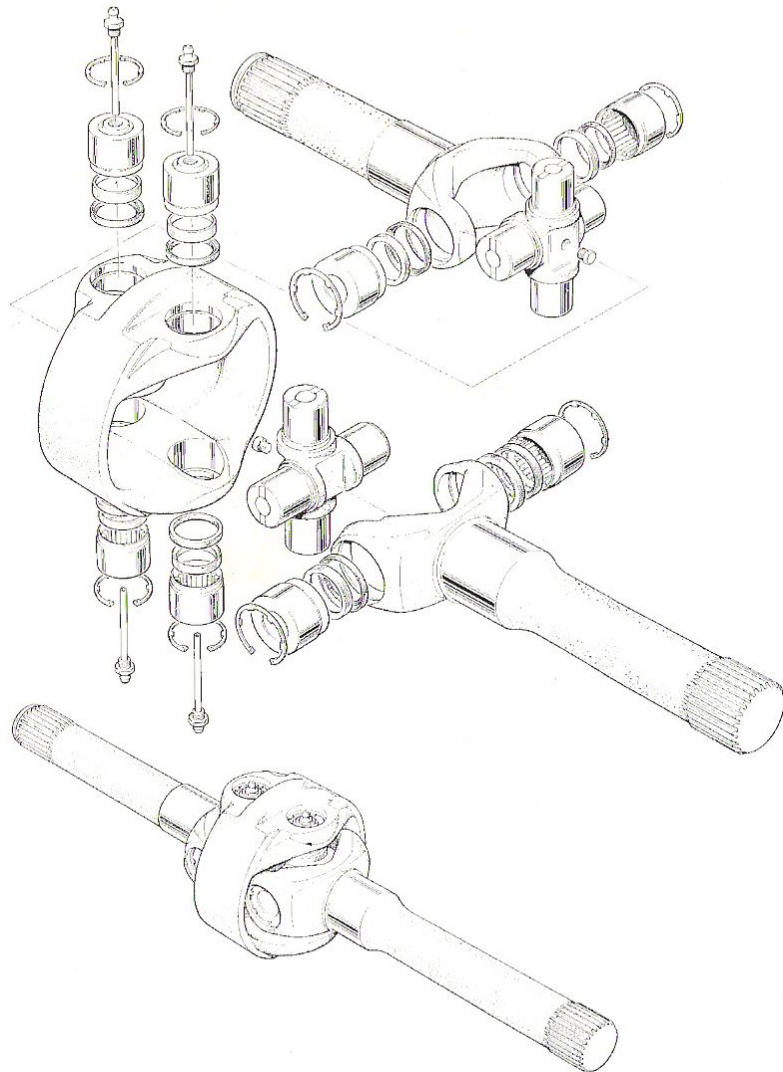


# ШАРНИР НЕРАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ (КАРДАННЫЙ ШАРНИР)



# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

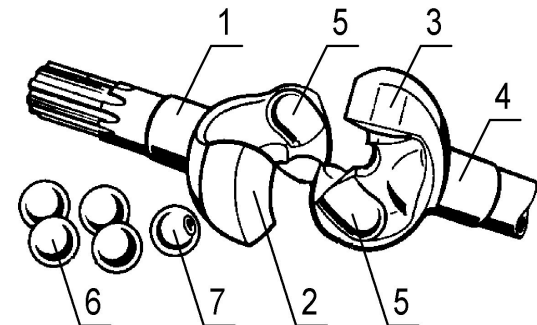
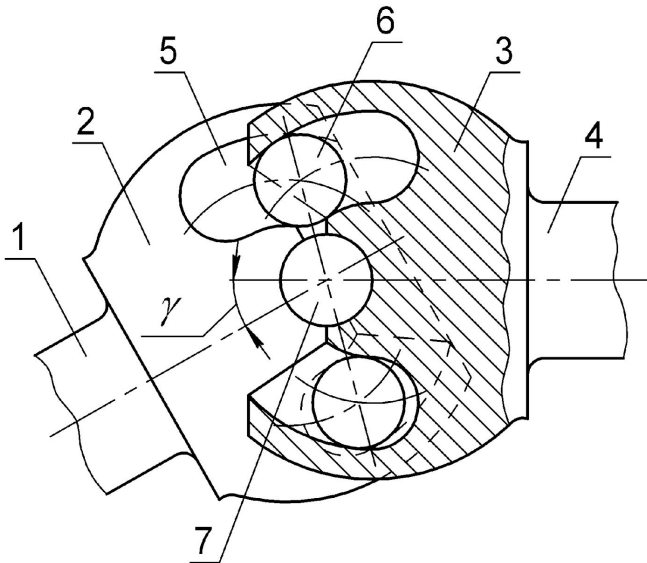
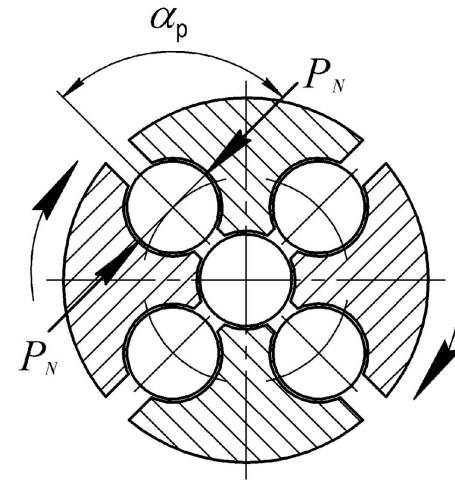
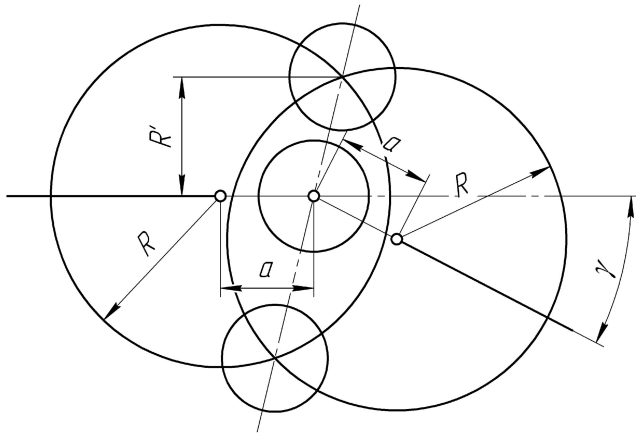
## сдвоенный карданный шарнир



# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

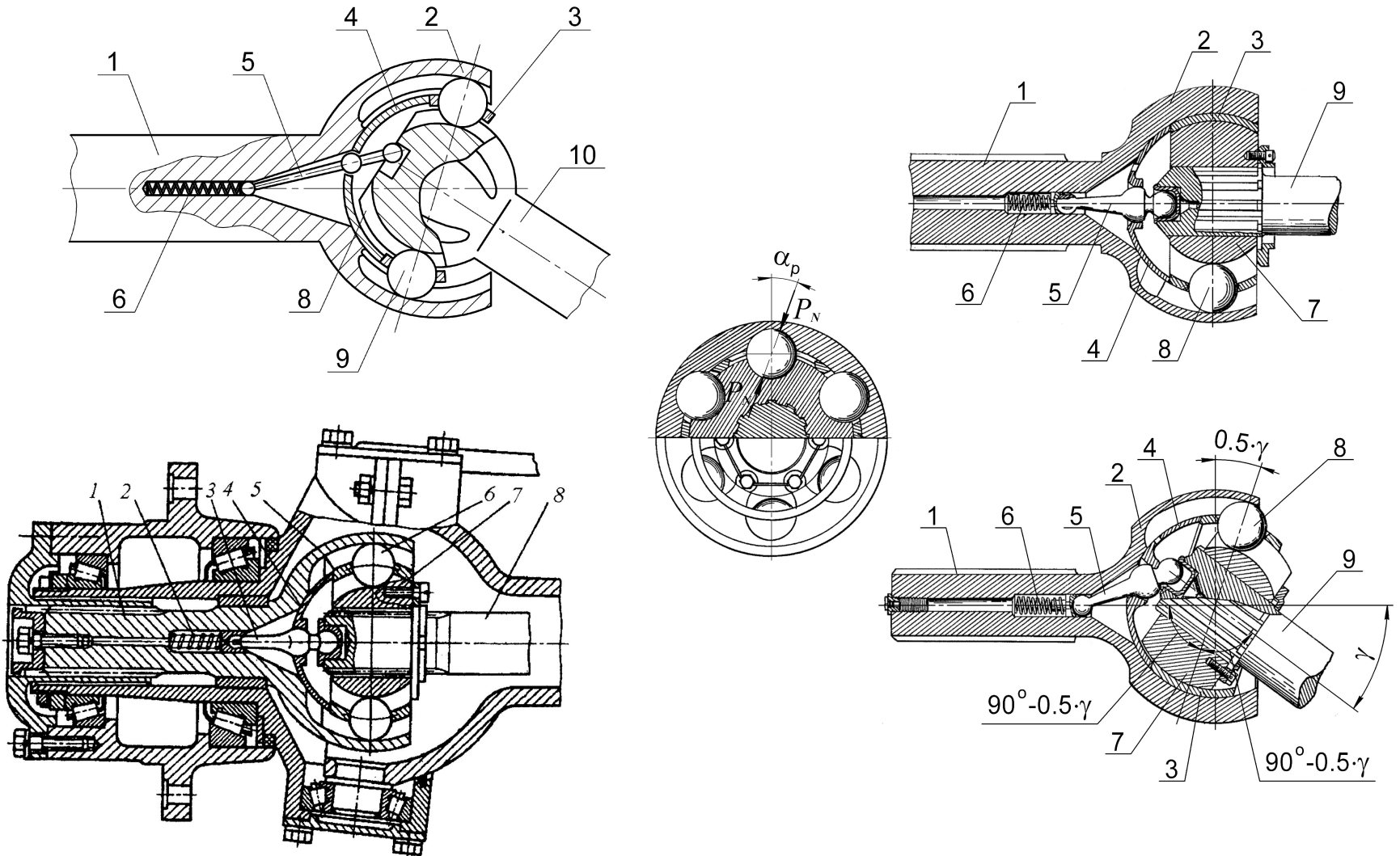
## ШАРИКОВЫЕ

### шарнир Вейса



# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

## ШАРИКОВЫЕ шарнир Рцеппа

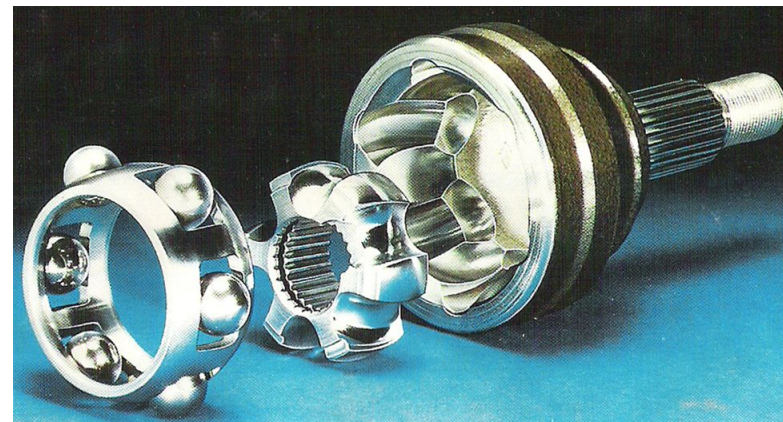
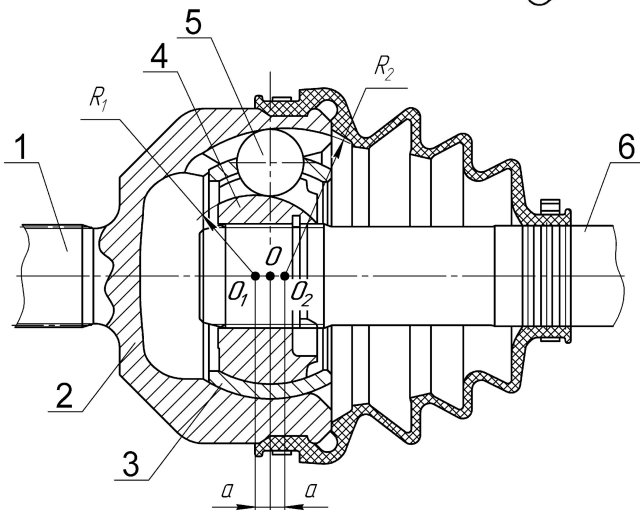
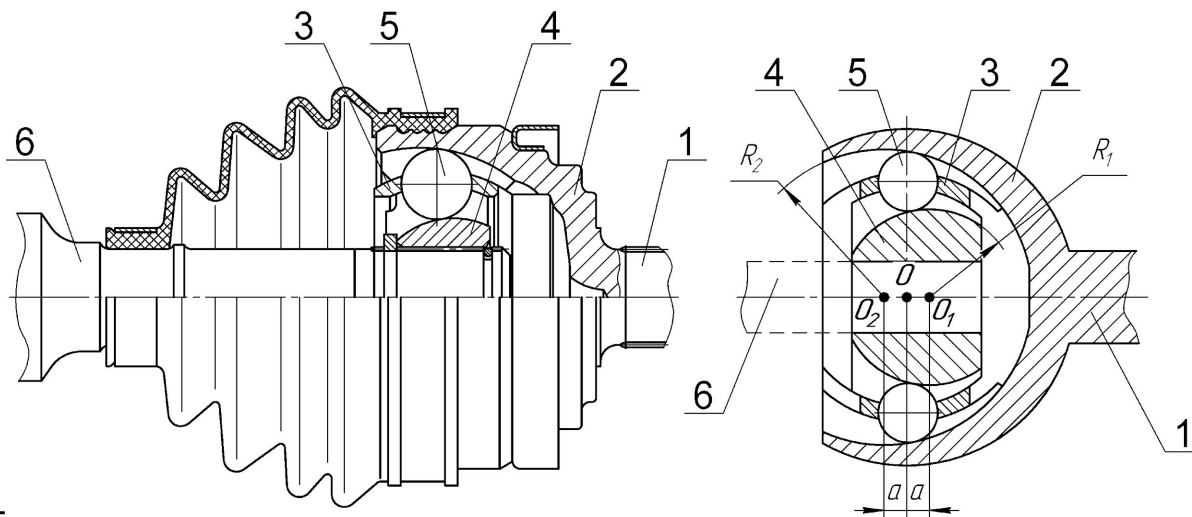




# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

## ШАРИКОВЫЕ

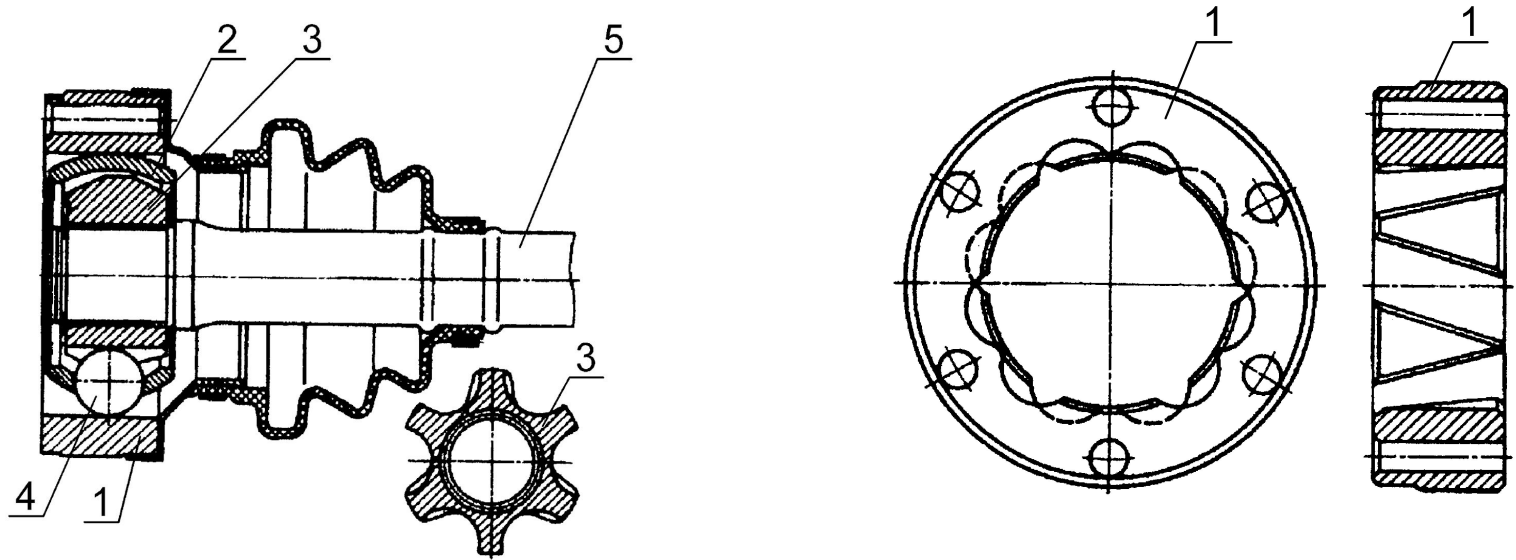
### шарнир Бирфильд





# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

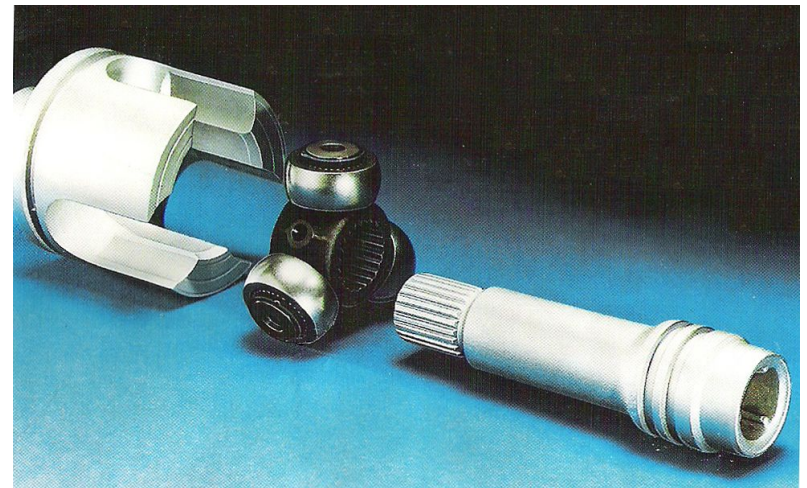
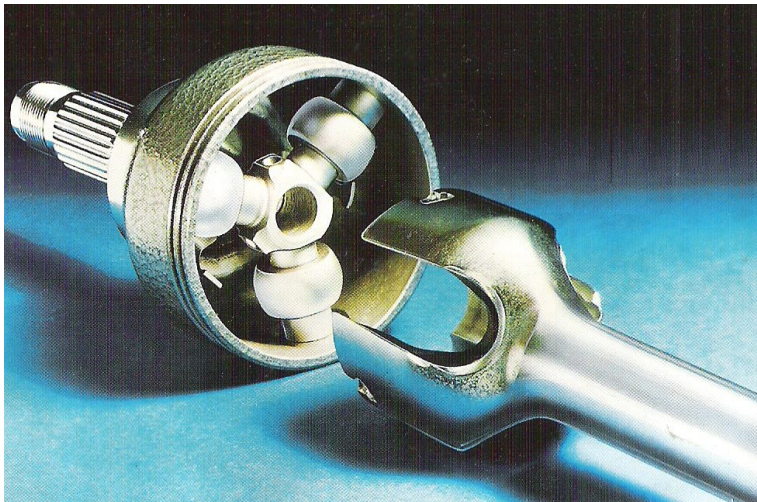
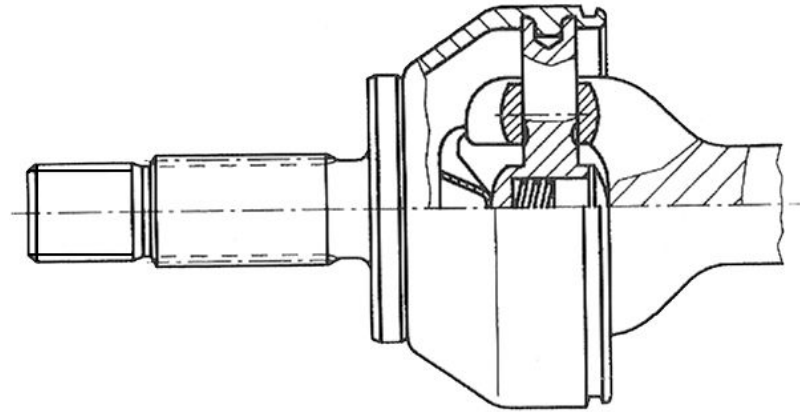
## ШАРИКОВЫЕ шарнир Лебро



# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

## ТРЕХШИПОВЫЕ

### шарнир трипод

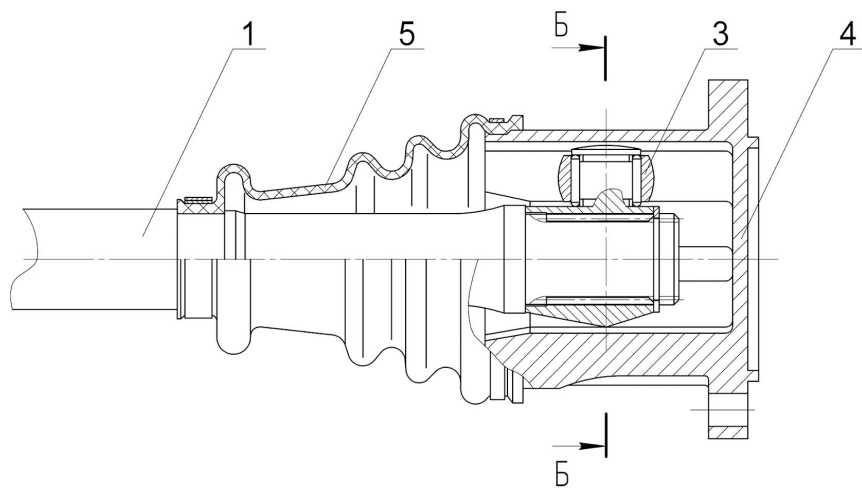


# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

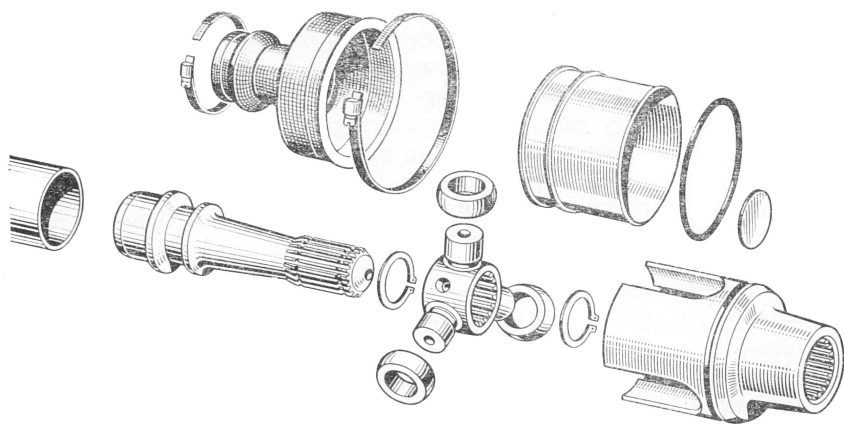
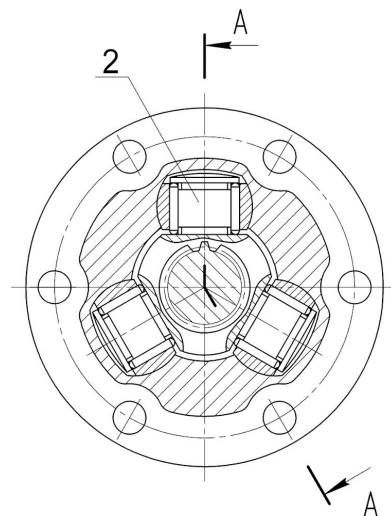
## ТРЕХШИПОВЫЕ

### шарнир трипод

A-A



Б-Б

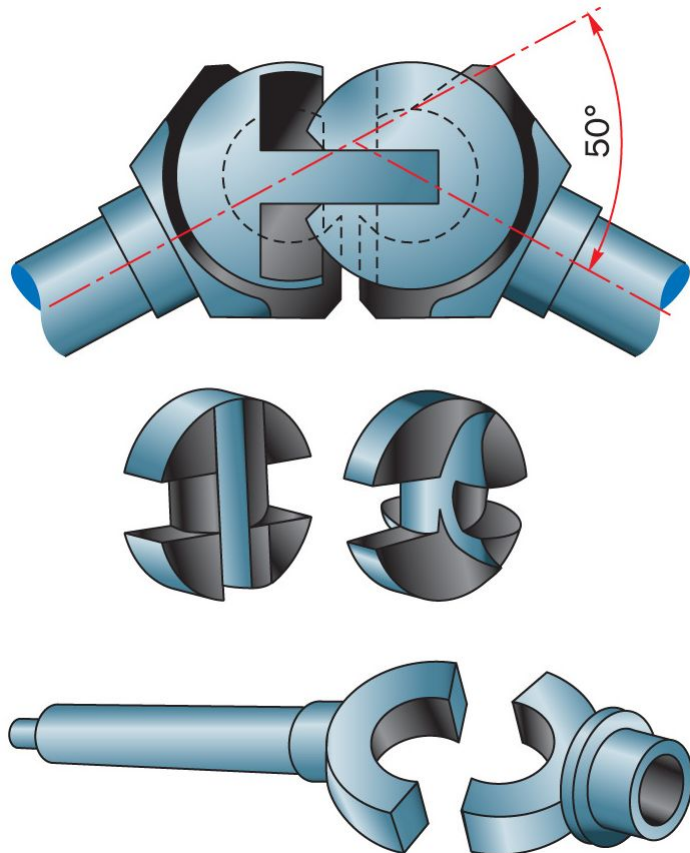




# ШАРНИРЫ РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ

## Кулачковые

шарнир Тракта



кулачково-дисковый шарнир

