

Мицеллярные растворы наночастиц серебра

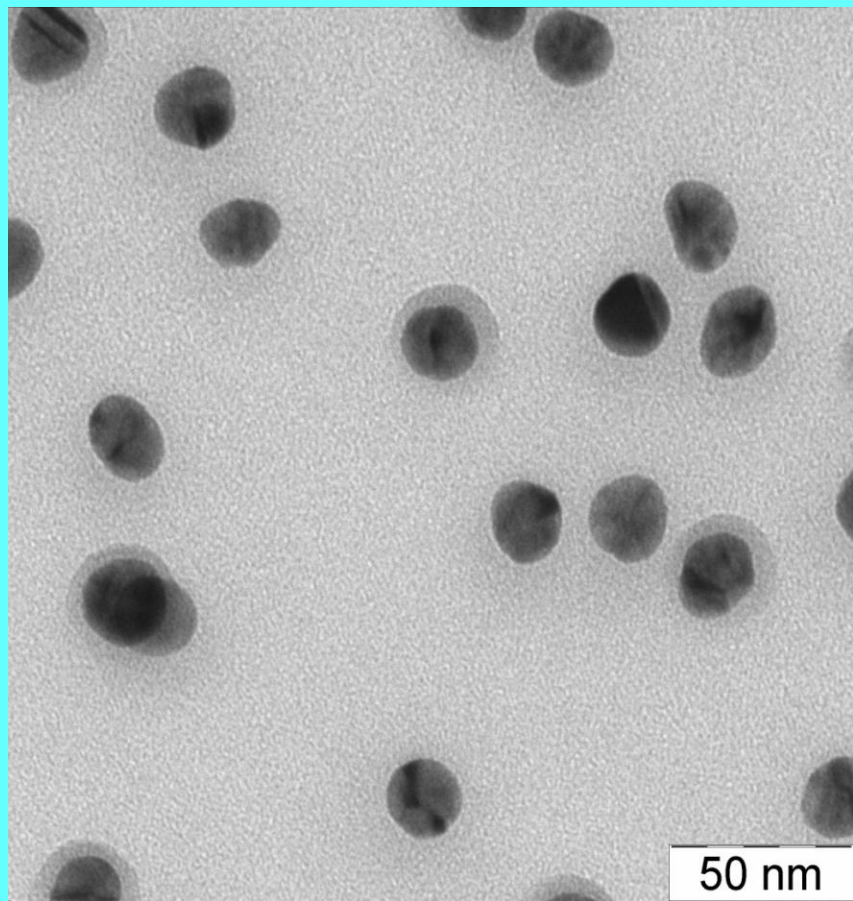


Мицеллярные растворы наночастиц золота

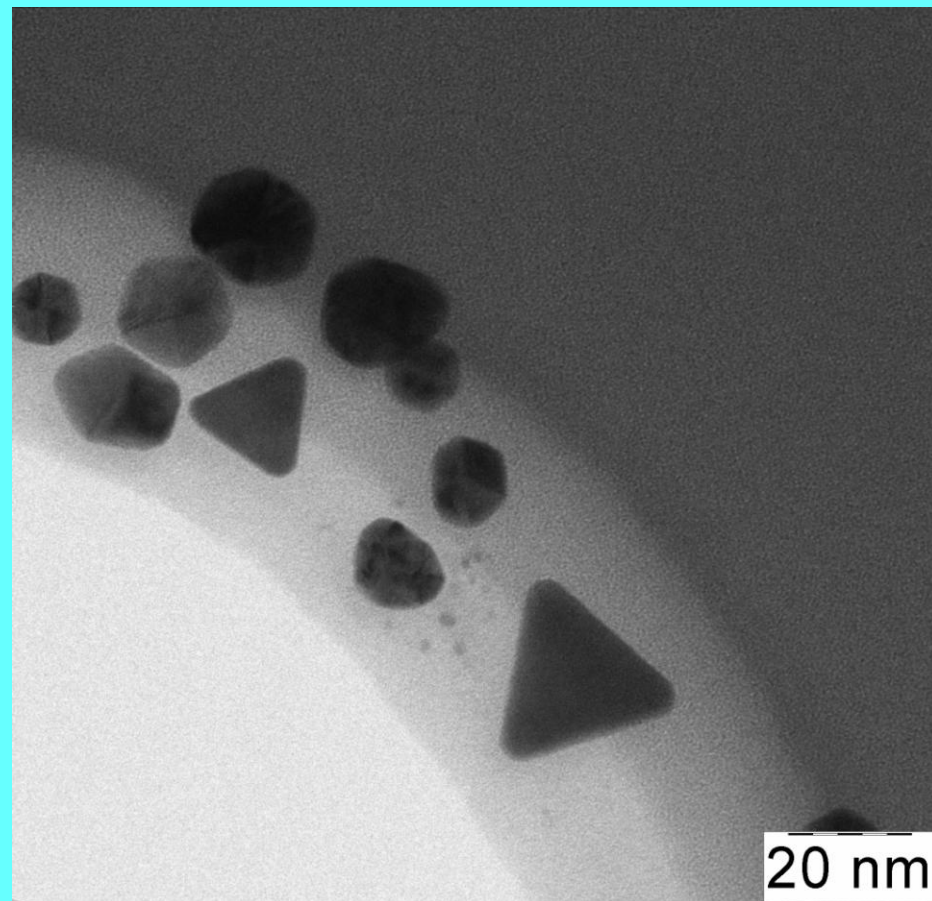


ТЕМ фото наночастиц серебра и золота в мицеллярном растворе

Ag



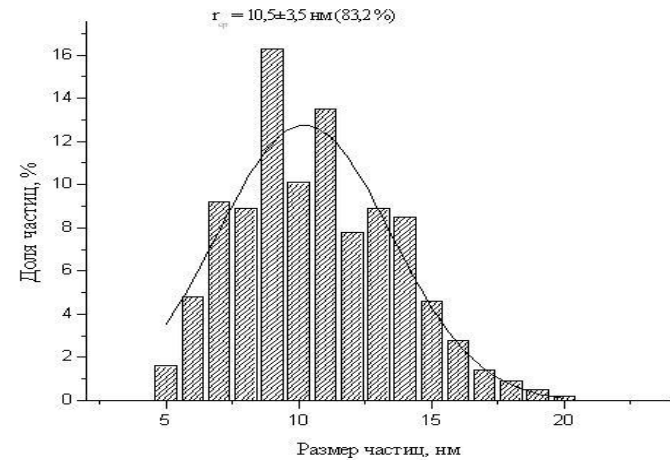
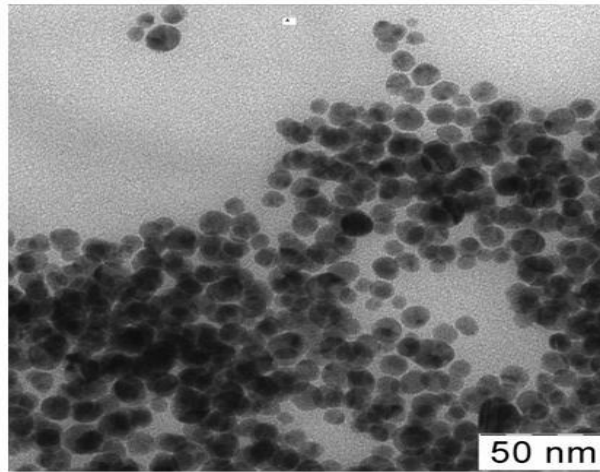
Au



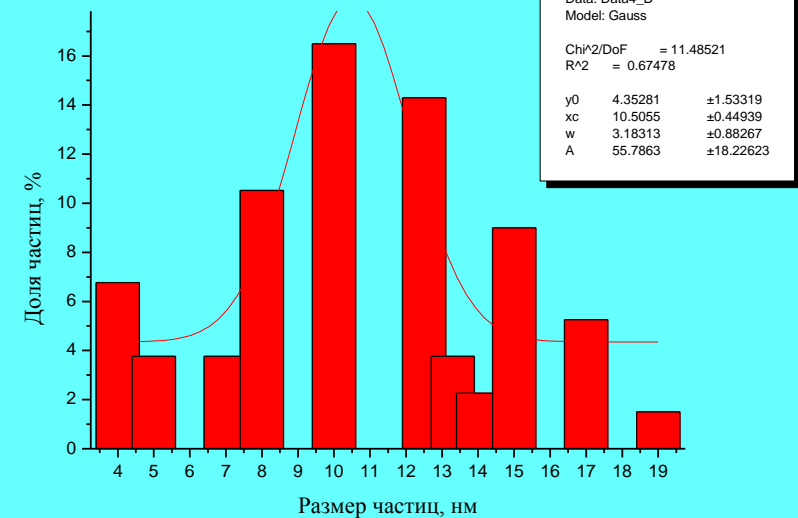
ТЕМ фото наночастиц серебра в водном растворе.

Вверху – стабилизация АОТ, внизу – стабилизация крахмалом

$d = 10,5 \pm 3,5$ нм



$d = 10,5 \pm 3,2$ нм
80% частиц



Наночастицы серебра в водном растворе: стабилизация циклодекстрином

