

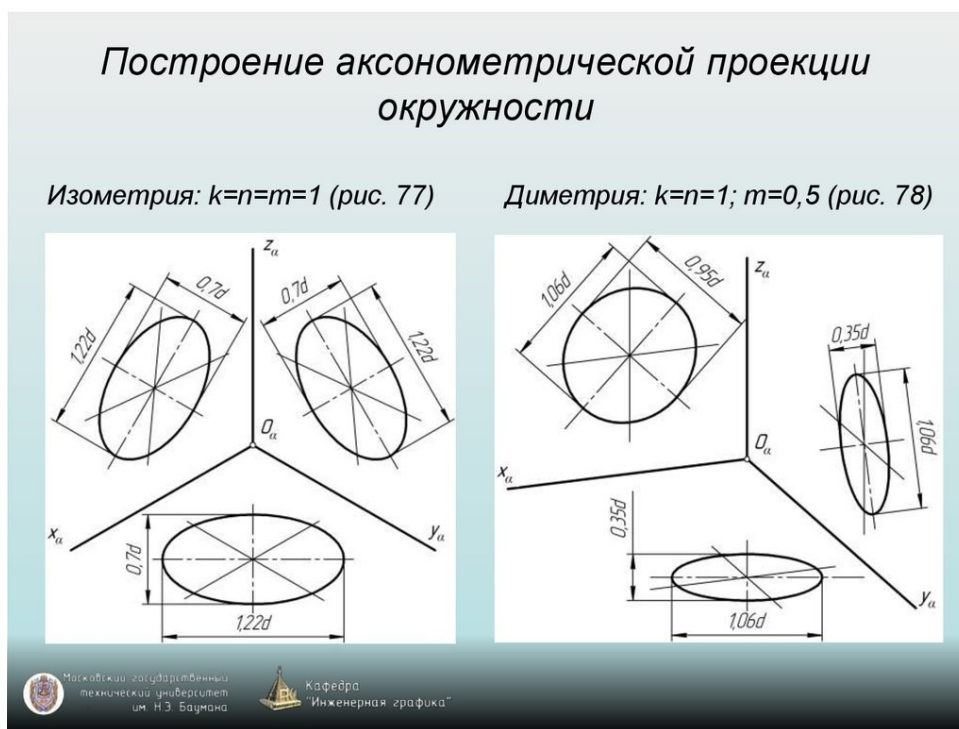
Построение окружности в изометрической проекции

Вспомним: Для того чтобы наиболее наглядно передать форму изделий и предметов, ясно и понятно представить схемы взаимодействия различных деталей, по мере надобности применяются аксонометрические проекции.

Изображение, полученное при прямоугольном проецировании на плоскость, называют *прямоугольной аксонометрической проекцией* или *прямоугольной аксонометрией*.

Виды прямоугольной аксонометрии различают по соотношению коэффициентов искажения.

1. $k \neq m \neq n$ - называется триметрией.
2. $k = m \neq n$ - называется диметрией
3. $k = m = n$ - называется изометрией.



Задание. Посмотреть видео урок и выполнить построения аксонометрической проекции окружности в горизонтальной, фронтальной и профильной плоскостях проекций. Готовую работу отправить мне на почту.

https://yandex.ru/video/preview/?text=%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8%20%D0%B2%20%D0%B8%D0%B7%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B8%20%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE&path=wizard&parent-regid=1610543697471777-1032429791315010494800108-prestable-app-host-sas-web-yp-116&wiz_type=vital&filmId=407344580198382815