Рассчитать винт и гайку натяжного устройства ведомого барабана ленточного конвейера (рис.3). Усилие, действующее на винт $Q$, длина винта $l$. Построить для винта эпюры сил и крутящего момента.

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

1

НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА



*Рис.4. Натяжное устройство ведомого барабана конвейера*

Исходные данные:

Усилие, действующее на винт $Q$ - 9 кН

Длина винта $l$ - 0,5 м

Профиль резьбы – упорный