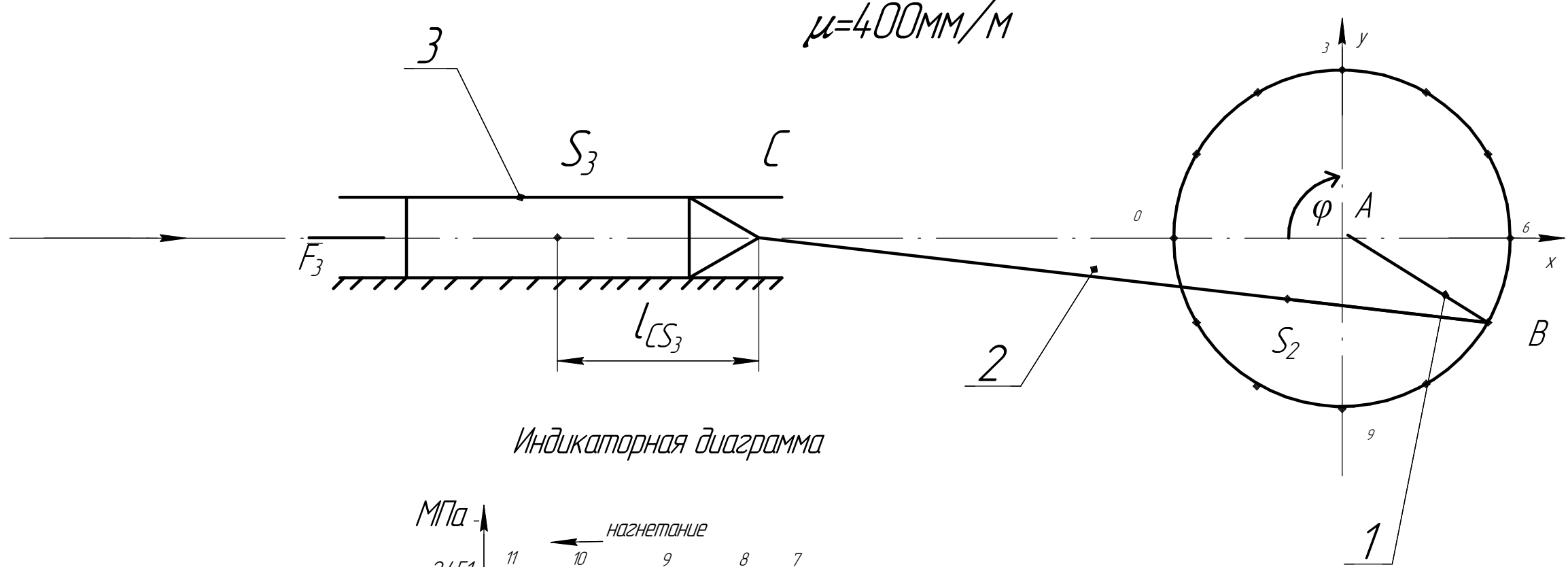


Кинематическая схема механизма



Индикаторная диаграмма

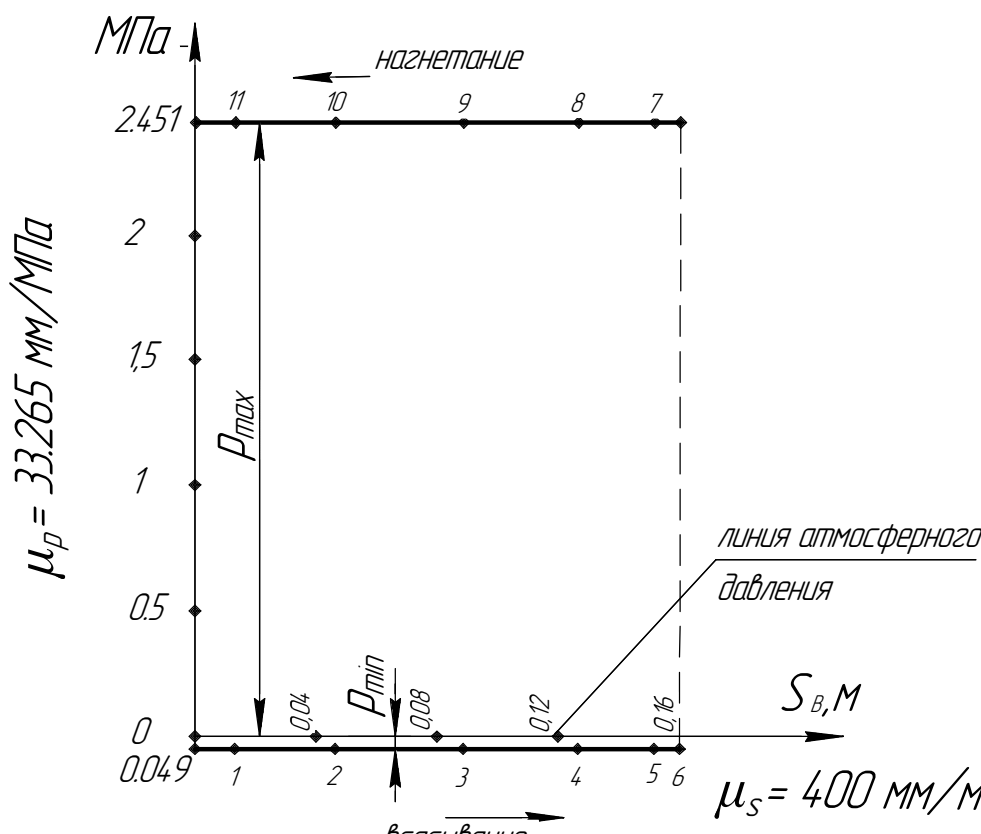
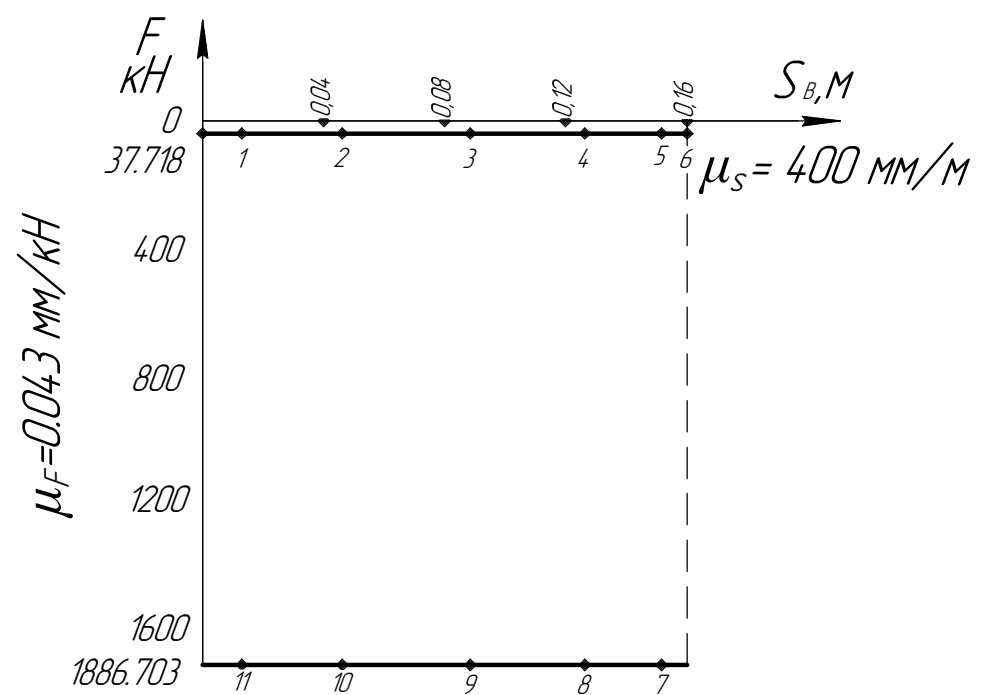
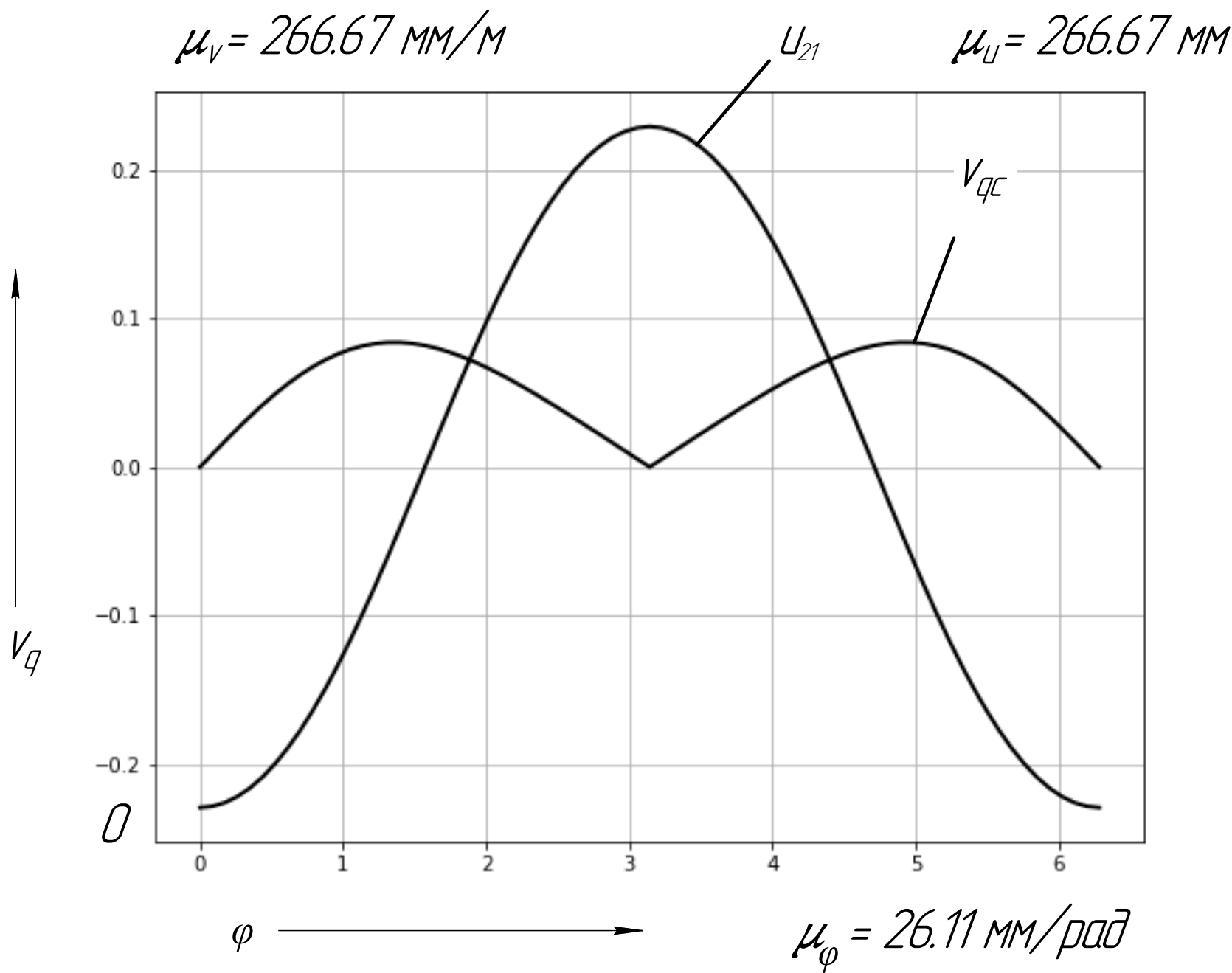


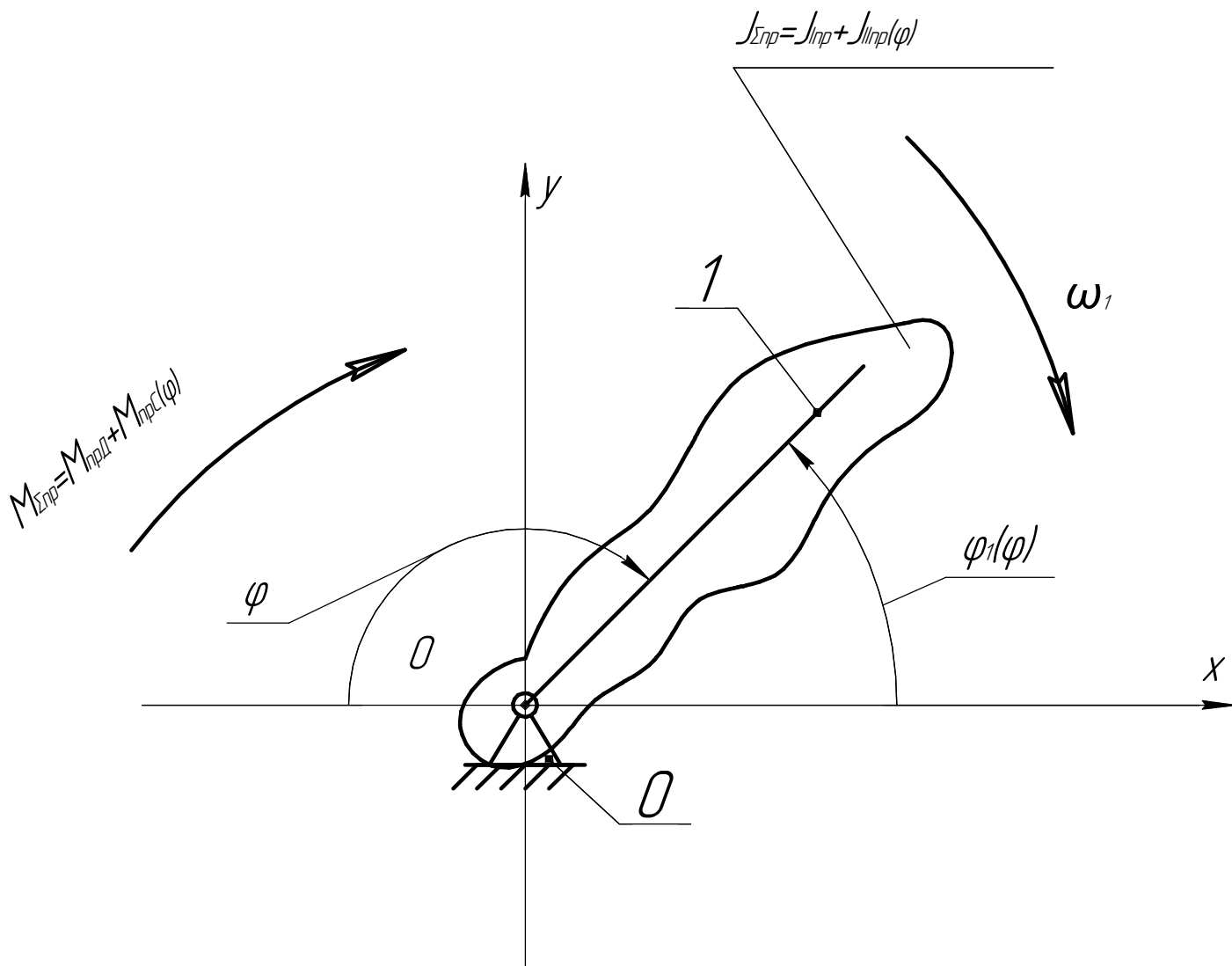
Диаграмма движущей силы



Диаграммы передаточных функций

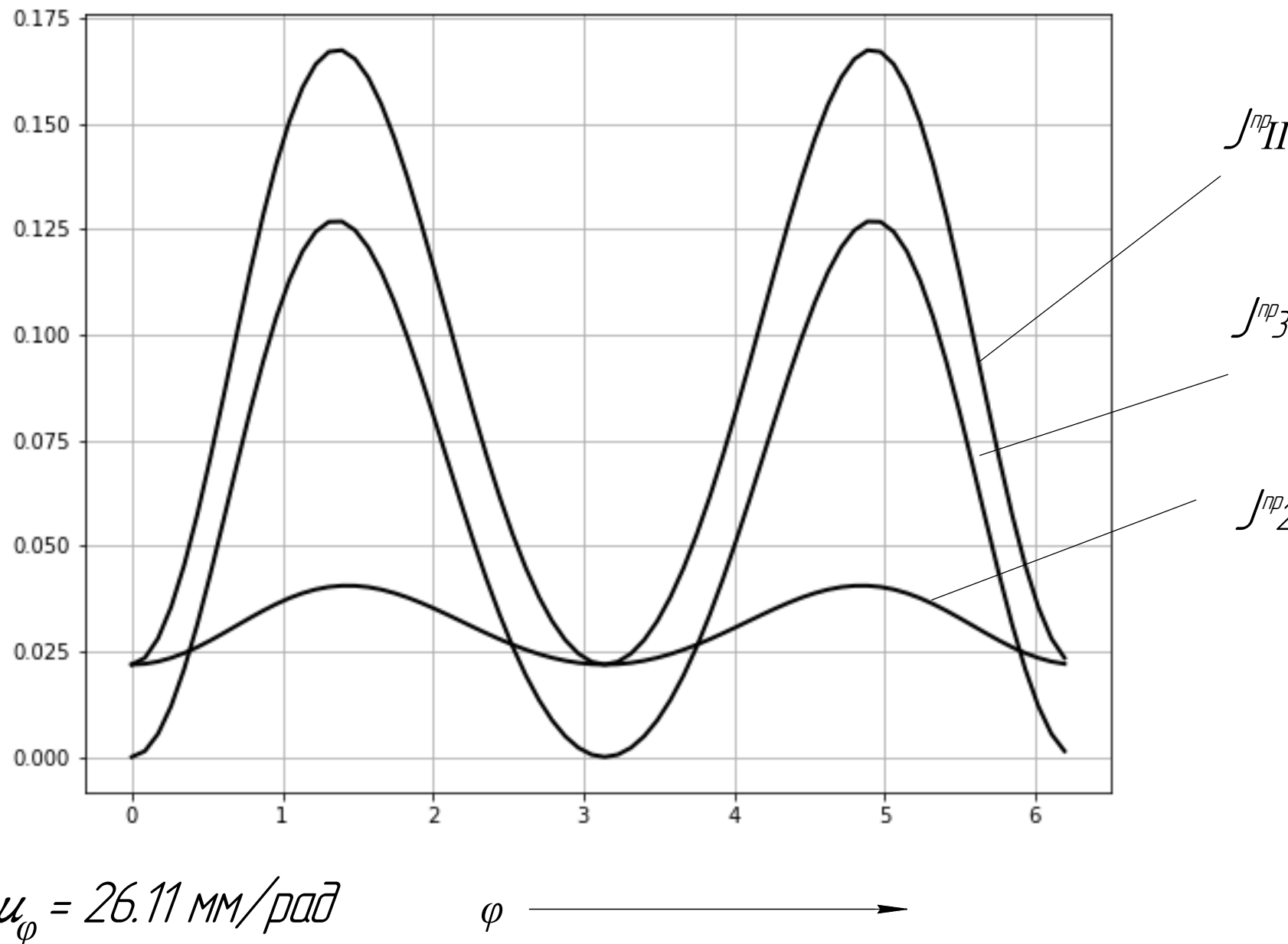


Динамическая модель



Приведённые моменты инерции

$\mu_J = 725.32 \text{ мм/(кг*м}^2\text{)}$



Диаграммы приведённых моментов

$\mu_M = 0.5941 \text{ мм/(кН*м)}$

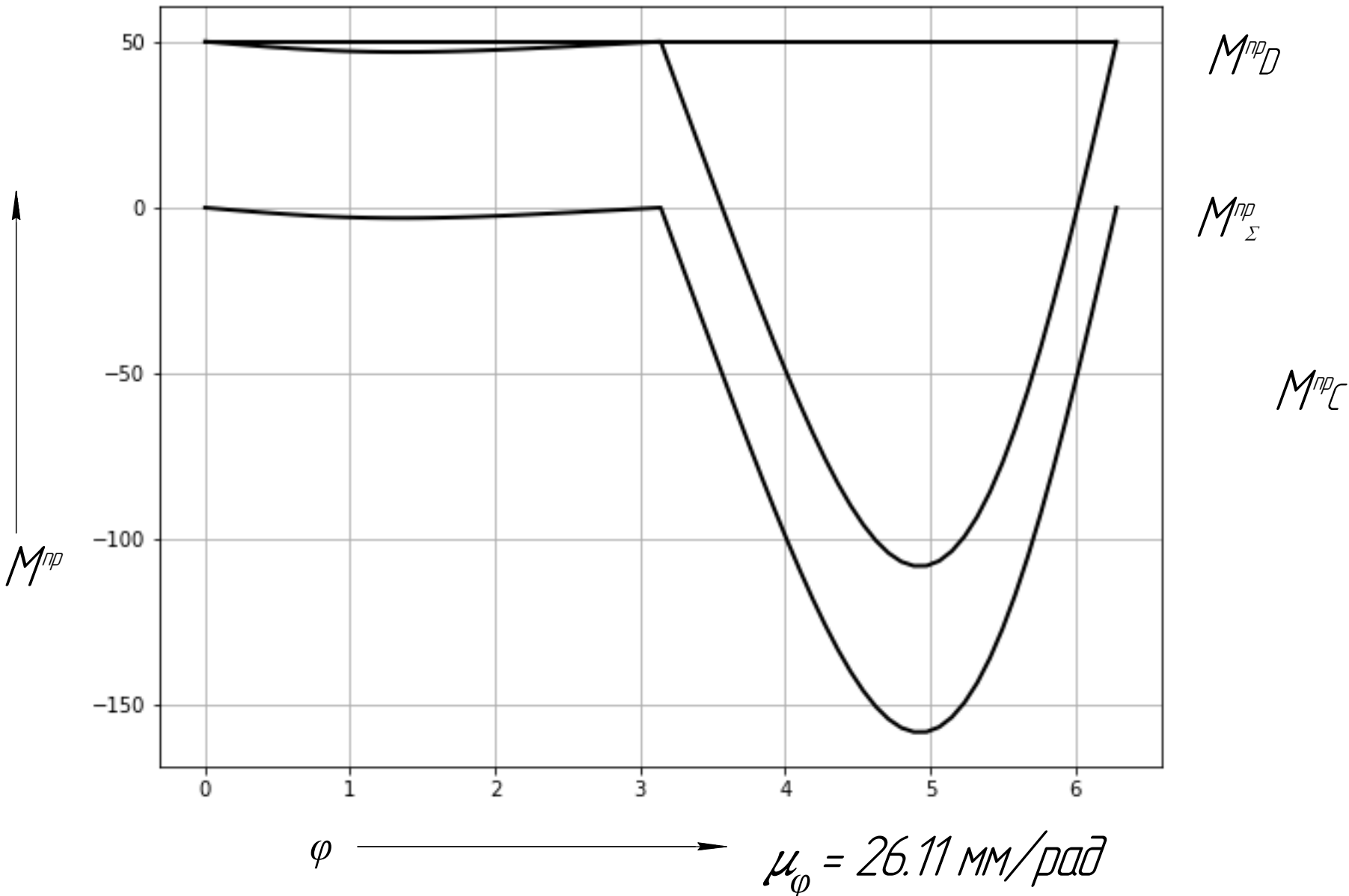


График суммарной работы

$\mu_A = 0.219 \text{ мм/кДж}$

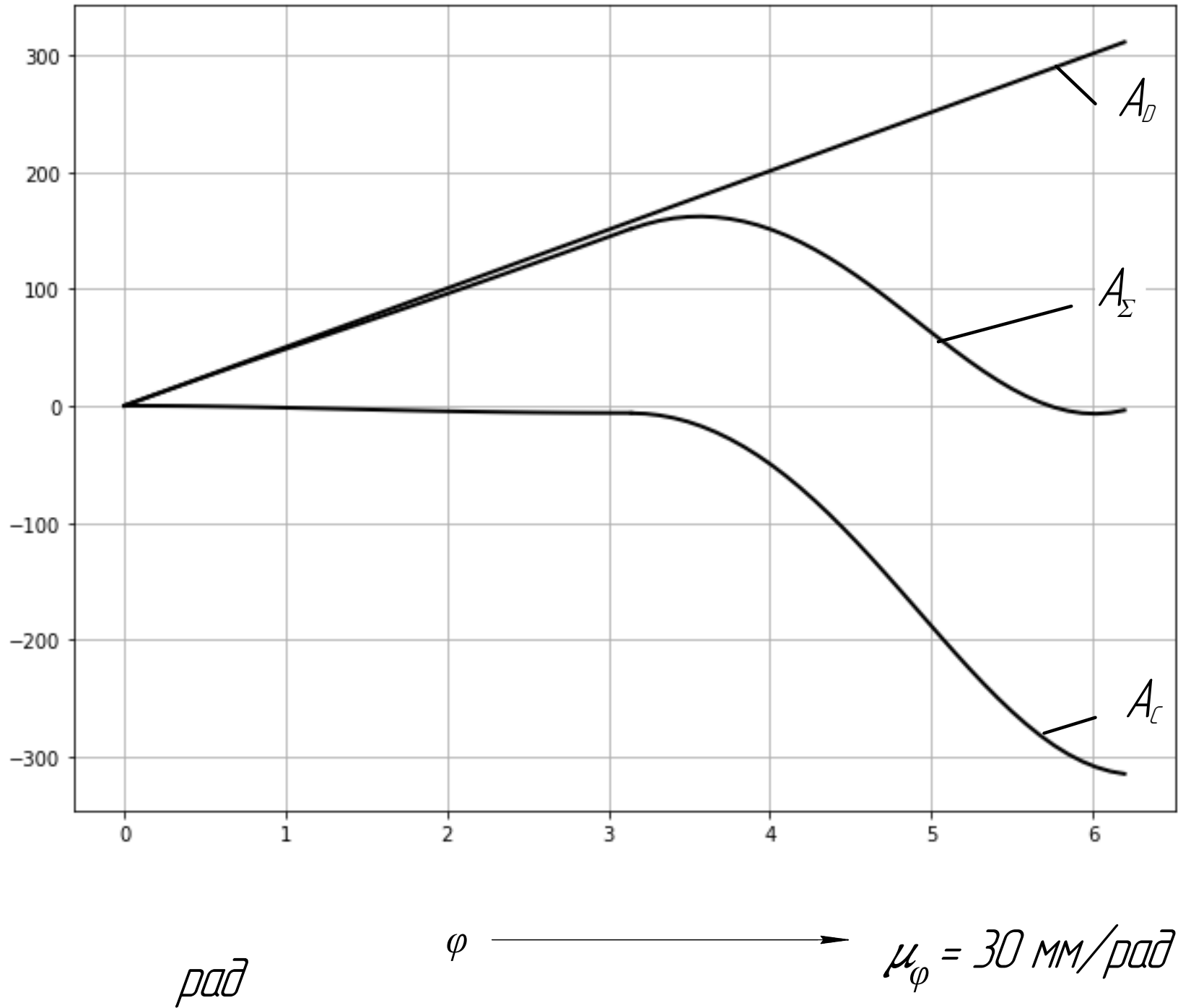
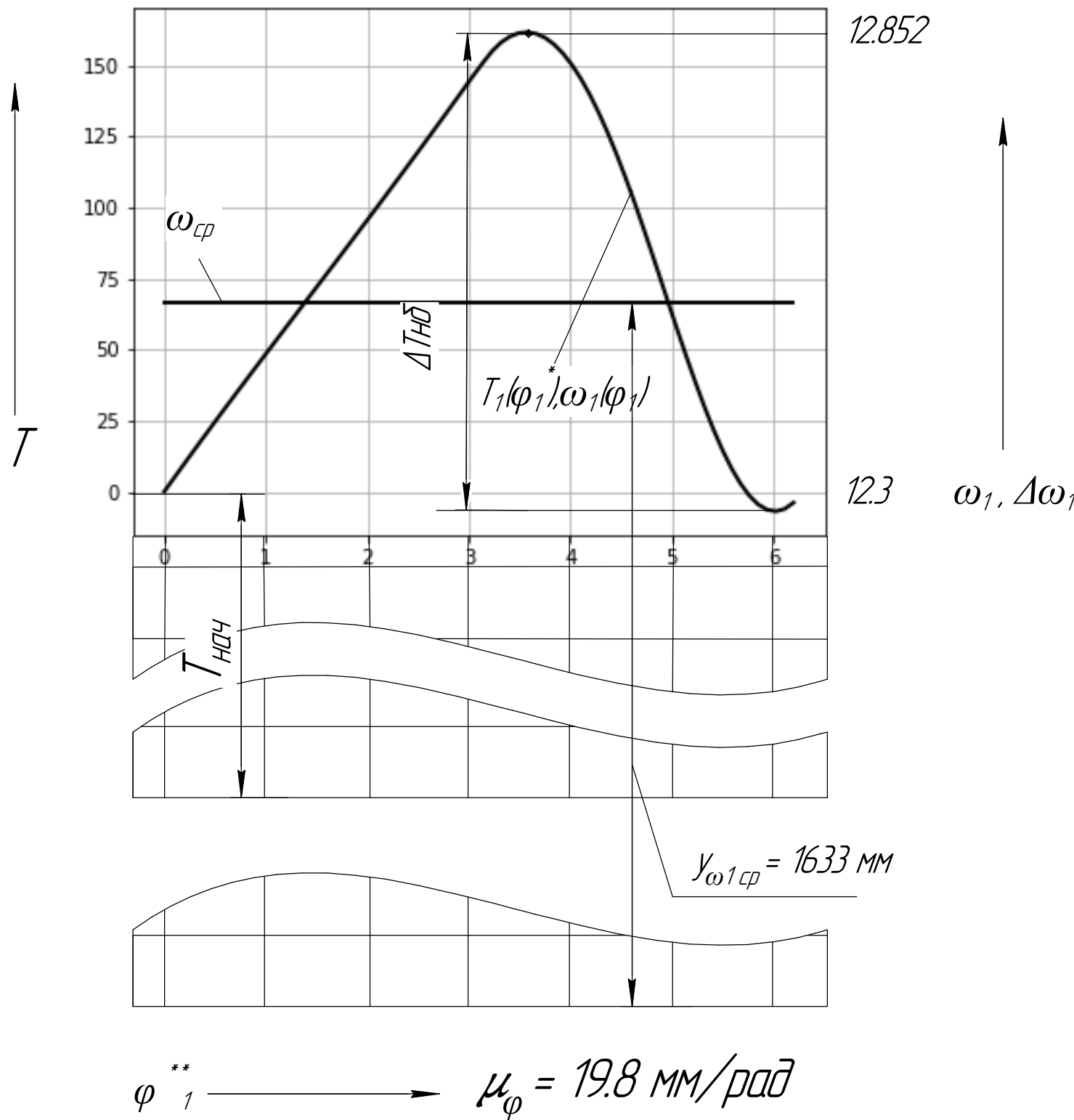


Диаграмма кинетической энергии и угловой скорости

$\mu_T = 0.524 \text{ мм/кДж}$

$\mu_{\omega} = 15.1926 \text{ мм/(рад*с}^{-1}\text{)}$



Курсовой проект по ТММ

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проектирование и исследование механизма плунжерного насоса простого действия	Лист	Масштаб	Масштаб
Разраб.	Соловьянчик А.							1:1
Проб.								
Т.контр.								
И.контр.								
Утв.								