Міністерство освіти та науки України

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут»

Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

**Розрахункова робота**

з курсу «Стаціонарні машини»

Виконав:

студент групи ОБ-11

Павленко М.О.

Прийняв:

Ворфоломеєв А.В.

Київ 2015