

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

ЛОВЕЙКІН В.С.
ПОЧКА К.І.

ДИНАМІЧНА ОПТИМІЗАЦІЯ МАШИН РОЛИКОВОГО ФОРМУВАННЯ

МОНОГРАФІЯ

Київ – 2016

УДК 693.546

Динамічна оптимізація машин роликового формування. Монографія. -
К.: ЦП «Компринт», 2016. .- 240 с.

Монографія написана на основі досліджень авторів режимів руху роликової формувальної установки з рекупераційним, енергетично врівноваженим та врівноваженим приводами для забезпечення зворотно-поступального руху формувального візка. У ній наведено динамічний аналіз установки із кожним вказаним приводним механізмом, здійснено силовий

аналіз, проведено аналіз нерівномірності руху, а також здійснено динамічне зрівноваження приводних механізмів.

Призначена для наукових та інженерно-технічних працівників, а також може бути корисна аспірантам, магістрам та студентам машинобудівних спеціальностей вищих навчальних закладів.