

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»



РОЗРАХУНОК ХАРАКТЕРИСТИК ТРАНСФОРМАТОРІВ І ЕЛЕКТРИЧНИХ МАШИН

Контрольні питання, розрахункові завдання
і методичні вказівки з дисципліни
«Електричні машини»

для студентів
спец. 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
спеціалізація «Електроенергетика»

Харків – 2021

«

»



,

«

»

. 141 «

,

»

«

»

«

»

,

«

»

. 141 «

,

»

«

»

-

,

2 29.06.2021 .

« »

2021

»,
» / . . 141 «
» / -
« », 2021. - 32 -

: . .
. . ,
. .

: . .

,
« »

. 141 « , »
« »

:
,

. . .
. . .

. . .

2021 ., . 238

.
Times New Roman. — 0,94 . . .

« ».
5478 21.08.2017 .

61002, , . , 2