ISSN 0130–9420. Мат. методи та фіз.-мех. поля. 2020. – 63, № 4. – С. 46–53. – Бібліогр.: 11 назв. – Укр. **doi: 10.15407/mmpmf2020.63.4.46-53**

УДК 512.546

Н. М. Пирч[✉]

ПРО ГРАФИ ТА M-ЕКВІВАЛЕНТНІСТЬ

Наведено ізоморфну класифікацію вільних топологічних груп над просторами, що є геометричними реалізаціями скінченних графів.

Ключові слова: *вільна топологічна група, M-еквівалентність, граф, дерево.*

ON GRAPHS AND M-EQUIVALENCE

The isomorphic classification of free topological groups of the spaces that are geometric realizations of finite graphs is presented.

Key words: *free topological group, M-equivalence, graph, tree.*

Нац. ун-т «Львів. політехніка», Львів,
Укр. акад. друкарства, Львів

Одержано
22.11.20

[✉]pnazar@ukr.net