

УДК 513.83

Н. М. Пирч

## ВІЛЬНІ ОДНОРІДНІ ПРОСТОРИ ТА ЇХНІ ПІДПРОСТОРИ

*Встановлено топологічні властивості вільних однорідних просторів, а також досліджено дію функтора вільного однорідного простору на пари топологічних просторів.*

## СВОБОДНЫЕ ОДНОРОДНЫЕ ПРОСТРАНСТВА ИХ ПОДПРОСТРАНСТВА

*Установлены топологические свойства свободных однородных пространств, а также исследовано действие функтора свободного однородного пространства на пары топологических пространств.*

## FREE HOMOGENEOUS SPACES AND THEIR SUBSPACES

*In the paper the topological properties of free homogeneous spaces are considered and action of the functor of free homogeneous space on the pairs of topological spaces is investigated.*

Укр. акад. друкарства, Львів

Одержано  
21.04.07