

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. В. А. СТЕКЛОВА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИКИ

Выпуск 18

Издание выходит с 2003 года

Р. Михайлов

**Гомотопические и комбинаторные аспекты
теории нормальных рядов в группах**



Москва
2013

УДК 517.518.454+517.518.36+517.518.8

ББК ??

С56

Редакционная коллегия:

*А. Г. Сергеев (главный редактор),
А. М. Зубков, С. П. Коновалов, Д. О. Орлов,
Ю. А. Пупырев (ответственный секретарь), Д. В. Трещёв,*

Редакционный совет:

*С. И. Адян, Д. В. Аносов, О. В. Бесов,
И. В. Волович, А. Д. Изаак, В. В. Козлов, С. П. Новиков,
А. Н. Паршин, Ю. В. Прохоров, А. А. Славнов, Е. М. Чирка*

С56 **Современные проблемы математики** / Математический институт им. В. А. Стеклова РАН (МИАН). – М.: МИАН, 2013. Вып. 18: Гомотопические и комбинаторные аспекты теории нормальных рядов в группах / Р. Михайлов – 146 с.

ISBN 978-5-98419-053-4

Серия “Современные проблемы математики” – рецензируемое продолжающееся издание Математического института им. В. А. Стеклова РАН. Публикация работ осуществляется по решению Редакционного совета, в который входят представители администрации и заведующие отделами МИАН.

Работа выполнена при поддержке Лаборатории им. П. Л. Чебышева СПбГУ, гранта Правительства РФ дог. 11.G34.31.0026 и ОАО “Газпром нефть”.

ISBN 978-5-98419-053-4

© Математический институт
им. В. А. Стеклова РАН, 2013
© Р. Михайлов, 2013