

УДК 665.65(076)
ББК 35.514я7
А95

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Казанского национального исследовательского технологического университета*

Рецензенты:
д-р хим. наук, проф. Г. Н. Кошель
канд. техн. наук Х. В. Мустафин

Ахмедьянова Р. А.

А95 Технология нефтехимического синтеза : практикум / Р. А. Ахмедьянова, А. П. Рахматуллина, М. Е. Цыганова; Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2018. – 108 с.

ISBN 978-5-7882-2632-3

Даны рекомендации по выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Технология нефтехимического синтеза», «Химическая технология переработки газового сырья». Приведены теоретические положения, лежащие в основе проводимых реакций, методики выполнения синтезов, методы контроля за ходом процесса и анализа образующихся продуктов, расчеты основных показателей процессов получения мономеров для полимерных материалов и других продуктов нефтехимического синтеза.

Предназначен для магистрантов, обучающихся по направлению подготовки 18.04.01 «Химическая технология» (программы «Химическая технология синтетического каучука», «Газохимические технологии производства сырья для полимеров»).

Подготовлен на кафедре технологии синтетического каучука.

УДК 665.65(076)
ББК 35.514я7

ISBN 978-5-7882-2632-3

© Ахмедьянова Р. А., Рахматуллина А. П.,
Цыганова М. Е., 2018

© Казанский национальный исследовательский
технологический университет, 2018