

А

Аннотационный сборник выпускных квалификационных работ Казанского национального исследовательского технологического университета 2012 года; М-во образ. и науки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2013 – 184 с.

ISBN 978-5-7882-1464-1

В настоящий сборник вошли материалы магистерских, бакалаврских, дипломных работ и проектов студентов Казанского национального исследовательского технологического университета, рекомендованные к опубликованию учеными советами институтов (факультетов).

Под редакцией: профессора **И.Ш. Абдуллина**
профессора **П.А. Гуревича**
доцента **О.М. Лавровой**

Все материалы представлены в авторской редакции.

ISBN 978-5-7882-1464-1

© Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2013

С О Д Е Р Ж А Н И Е

ИНСТИТУТ НЕФТИ, ХИМИИ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ

ФАКУЛЬТЕТ НАНОМАТЕРИАЛОВ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ

Кафедра плазмохимических и нанотехнологий высокомолекулярных материалов	6
--	---

ФАКУЛЬТЕТ НЕФТИ И НЕФТЕХИМИИ

Кафедра аналитической химии, сертификации и менеджмента качества	24
---	----

Кафедра технологии основного органического и нефтехимического синтеза	42
--	----

Кафедра химической технологии переработки нефти и газа	70
---	----

Кафедра общей химической технологии	92
---	----

ФАКУЛЬТЕТ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Кафедра технологии неорганических веществ и материалов	97
---	----

ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЯНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ 98

*ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГОМАШИНОСТРОЕНИЯ
И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ*

Кафедра компрессорных машин и установок 114

ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, МОДЫ И ДИЗАЙНА

*ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЁГКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И МОДЫ*

Кафедра моды и технологии 132

*ФАКУЛЬТЕТ ДИЗАЙНА И ПРОГРАММНОЙ
ИНЖЕНЕРИИ*

Кафедра конструирования одежды и обуви 137