## Печатается по рекомендации Ученого совета факультета социотехнических систем КНИТУ

## Рецензенты:

доктор пед. наук, профессор *Л.А. Казанцева* доктор пед. наук, профессор *И.И. Галимзянова* 

Общенаучная компетенция экономистов: теория и опыт формирования: монография / Г.Б. Хасанова, Р.Р. Исхакова, Р.В. Батурина; М-во образ. и науки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. — Казань: Изд-во КНИТУ, 2012. — 156 с.

ISBN 978-5-7882-1261-6

Выявляются социально-экономические предпосылки формирования компетентных экономистов. Определяются сущностные характеристики общенаучной компетенции, их содержание и структура. Рассматриваются возможности математических дисциплин в аспекте формирования общенаучной компетенции у студентов в процессе их изучения. Представлен опыт эффективного формирования общенаучной компетенции у будущих экономистов.

Для научных и практических работников сферы образования. Может использоваться в качестве учебного пособия для студентов вузов с углубленной педагогической подготовкой, а также в магистратуре, аспирантуре, системе повышения квалификации.

ISBN 978-5-7882-1261-6

- © Хасанова Г.Б., Исхакова Р.Р., Батурина Р.В., 2012
- © Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ3
ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ
ОБЩЕНАУЧНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ У БУДУЩИХ ЭКОНОМИСТОВ6
Социально-экономические предпосылки формирования
компетентных специалистов экономического профиля6
Сущность, содержание и структура общенаучной компетенции
экономиста20
Анализ содержания естественнонаучной подготовки будущих
экономистов в аспекте формирования общенаучной компетенции .37
Выводы по главе 151
ГЛАВА 2. РАЗРАБОТКА, ОБОСНОВАНИЕ И АПРОБАЦИЯ МОДЕЛИ
И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕНАУЧНОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ У БУДУЩИХ ЭКОНОМИСТОВ57
Теоретическая модель формирования общенаучной компетенции
у будущего экономиста57
Педагогические условия формирования общенаучной
компетенции будущего экономиста в процессе математической
подготовки76
Организация, ход и анализ результатов экспериментального
исследования102
Выводы по главе 2114
ЗАКЛЮЧЕНИЕ122
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ127
ПРИЛОЖЕНИЯ146
Приложение 1146
Приложение 2148
Приложение 3150