



Министерство образования и науки РФ  
ФБГОУ ВПО  
«Уральский государственный  
горный университет»

**В. А. Троп, С. М. Колмогорова**

## **БАЗЫ ДАННЫХ**

*Методические указания и задания  
для выполнения лабораторных работ  
по дисциплине «Информатика»  
для студентов всех специальностей и  
направлений  
очного и заочного обучения*

**Екатеринбург – 2013**

*Рецензент: Ю. С. Петров, канд. техн. наук, доцент кафедры информатики УГТУ*

Методические указания и задания рассмотрены на заседании кафедры информатики 12 апреля 2013 г. (протокол № 8) и рекомендованы для издания в УГТУ

**Троп В. А., Колмогорова С. М.**

- Т74 **БАЗЫ ДАННЫХ:** методические указания и задания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Информатика» для студентов всех специальностей и направлений очного и заочного обучения / В. А. Троп, С. М. Колмогорова. – Екатеринбург: Изд-во УГТУ, 2013. – 68 с.

Методические указания и задания являются руководством для выполнения лабораторных работ по Базе данных, с описанием СУБД MS Access 2010 с учетом новой концепции интерфейса, предложенной для этого программного продукта. Рассмотрены вопросы создания базы данных, запросов, форм, отчетов и макросов. Приведены индивидуальные задания для создания базы данных и разработки оконного интерфейса для работы с ней.