



Г 37

Рецензенты: *Болтыров В. Б.* проф., д. г.-м.н.;  
*Суднева Е. М.* ст. преподаватель.

Печатается по решению Редакционно-издательского совета  
Уральского государственного горного университета

**Герасимович И.С., Ермолаев А.И.**

Г 37 Основы физиологии человека: учебное пособие / И.С. Герасимович,  
А.И. Ермолаев; Урал. Гос. горный ун-т. – Екатеринбург: Изд-во  
УГТУ, 2011. – 124 с.

В учебном пособии рассмотрены вопросы, касающиеся основ нормальной физиологии человека, физиологии труда, а также даны подробные характеристики сенсорных систем, их анатомо-физиологические особенности, участие в обеспечении безопасности жизнедеятельности организма.

Учебное пособие предназначено для студентов специальностей «Безопасность технологических процессов и производств» и «Защита в чрезвычайных ситуациях», а также может быть использовано студентами других специальностей данного направления, и специалистами, работающими в области охраны труда и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

© Уральский государственный  
горный университет, 2011

© Герасимович И.С., Ермолаев А.И., 2011