

**Министерство здравоохранения Республики Беларусь  
Учреждение образования  
«Гомельский государственный медицинский университет»**

**Карташева Н.В., Бортовский В.Н., Евтухова Л.А.**

**ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ И ГИГИЕНИЧЕСКИЕ  
ОСНОВЫ МЕДИЦИНЫ ТРУДА**

Учебное пособие

**Гомель 2005**

**Министерство здравоохранения Республики Беларусь**  
**Учреждение образования**  
**«Гомельский государственный медицинский университет»**  
Кафедра общей гигиены, экологии и радиационной медицины

**Карташева Н.В., Бортновский В.Н., Евтухова Л.А.**

# **ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ И ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МЕДИЦИНЫ ТРУДА**

**Учебное пособие**  
для занятий со студентами 5, 6 курса  
медико-профилактического факультета по гигиене труда

**Гомель 2005**

УДК 613.6+613.865+612

ББК 51.24

Рецензенты: заведующая кафедрой медицинской биологии и генетики УО «Гомельский государственный медицинский университет», кандидат биологических наук **Гаврилова Л.П.**, декан медико-профилактического факультета УО «Гомельский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук **Мамчиц Л.П.**

### **Физиологические и гигиенические основы медицины труда**

Учебное пособие // Н.В. Карташева, В.Н. Бортновский, Л.А. Евтухова. - Гомель: УО «Гомельский государственный медицинский университет», 2005. – 48 с.

В нем представлены действующие нормативные документы по физиологии и гигиене труда, раскрыты основные термины и понятия современного физического и умственного труда. Дана классификация условий труда по степени тяжести и напряженности. Освещены прикладные вопросы работоспособности, утомления и научной организации современных видов труда.

Учебное пособие соответствует требованиям образовательного стандарта и предназначено для студентов ВУЗов, врачей-стажеров.

Утверждено Центральным учебно-научно-методическим Советом Гомельского государственного медицинского университета в качестве учебного пособия 25 марта 2005 г., протокол № 4.

© Коллектив авторов.

© Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет», 2005