

УДК

ББК

Составители указаний:

д.м.н, профессор Ю.Г. Васильев

к.м.н., доцент Е.В. Елисеева;

Рецензент: к.б.н., доцент Д.С. Берестов

к.б.н., доцент М.Э. Мкртчян

Рассмотрены на заседании кафедры физиологии и зоогигиены № 3 от 27 ноября 2013 г.

Рассмотрены и рекомендованы к изданию методической комиссией факультета агроинженерного факультета от 10.12.13 г, протокол № 11

Издание содержит задания для самоподготовки в тестовой формы, охватывающие программные разделы дисциплины «Физиология человека» и предназначен для текущего и промежуточного тестового контроля знаний студентов направления подготовки 280700 «Техносферная безопасность», профиль подготовки «Безопасность технологических процессов и производств». Тесты составлены в соответствии с ФГОС по направлению подготовки техносферная безопасность, утвержденному Министерством образования и науки РФ от 14 декабря 2009 г. №723. Предложенные задания могут быть использованы для самоконтроля и подготовки к текущим занятиям и коллоквиумам.

УДК

ББК

©Васильев Ю.Г., Елисеева Е.В.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	6
Тема 1. Нервно-мышечная физиология. Возбудимые ткани.....	8
Тема 2. Физиология центральной нервной системы.....	17
Тема 3. Физиология высшей нервной системы.....	24
Тема 4. Физиология системы крови.....	32
Тема 5. Физиология кровообращения.....	38
Тема 6. Физиология дыхания.....	46
Тема 7. Физиология эндокринной системы.....	53
Тема 8. Физиология пищеварения.....	60
Тема 9. Физиология обмена веществ.....	71
Тема 10. Физиология выделительных процессов.....	77
Литература.....	85
Список основных сокращений.....	87