Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовская государственная юридическая академия»

## В.И. Макаев, А.Н. Онищенко, Д.Г. Шитов

# САМОСТОЯТЕЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКИМИ УПРАЖНЕНИЯМИ: ФОРМЫ, ПРИНЦИПЫ И МЕТОДИКИ

Учебное пособие к практическому курсу по физической культуре для студентов вузов

УДК 796.015(075.8) ББК 75.0я73 М15

#### Рецензенты:

заместитель заведующего кафедрой культуры и спорта ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия», кандидат педагогических наук, доцент *Ю.В. Куземко*; доцент кафедры спортивных дисциплин факультета физической культуры Педагогического института Саратовского государственного университета, кандидат педагогических наук, доцент *И.Ю. Водолагина* 

Печатается по решению комиссии по науке и издательству ученого совета ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия»

### Макаев, В.И.

М15 Самостоятельные занятия физическими упражнениями: формы, принципы и методики: учебное пособие к практическому курсу по физической культуре для студентов вузов / В.И. Макаев, А.Н. Онищенко, Д.Г. Шитов; ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия».— Саратов: Изд-во ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия», 2013.—228 с.

ISBN 978-5-7924-1039-8

Пособие дополняет и развивает практический курс «Физическая культура», в нем рассматривается один из разделов программы — методико-практический. Оно поможет студентам освоить, самостоятельно расширить и творчески воспроизвести основные методы и способы формирования учебных, профессиональных и жизненных умений и навыков средствами физической культуры и спорта. Освещены вопросы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями, самоконтроля за физическим развитием и функциональным состоянием организма, укрепления здоровья, повышения работоспособности и других методик.

Для студентов вузов, будет полезно специалистам в области физической культуры, а также людям, занимающимся физическими упражнениями самостоятельно.

> УДК 796.015(075.8) ББК 75.0я73

ISBN 978-5-7924-1039-8

© ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия», 2013 © Макаев В.И., Онищенко А.Н., Шитов Д.Г., 2013

## Оглавление

Введение	6
ГЛАВА 1. Самоконтроль занимающихся	
физическими упражнениями и спортом	8
1.1. Основы самоконтроля	8
1.2. Простейшие методики самооценки	
работоспособности, усталости, утомления	
и применение средств физической культуры	
для их направленной коррекции	14
1.3. Методика самоконтроля за физическим	
развитием	
и физической подготовленностью (стандарты,	
индексы, тесты)	20
1.4. Методика самоконтроля	
за функциональным состоянием организма	
(функциональные пробы)	24
ГЛАВА 2. Методика составления	
индивидуальных программ	
физического воспитания	
и занятий с оздоровительной, рекреационной	
и восстановительной направленностью	37
2.1. Методы и принципы занятий	
с оздоровительной направленностью	37
2.2. Интенсивность, продолжительность	
и частота занятий	
с оздоровительной направленностью	47
2.3. Рекреационная и восстановительная	
направленность занятий	55

2.4. Дозировка нагрузок
для людей с минимальными отклонениями
<b>в состоянии здоровья</b> 58
2.5. Методики оздоровительного бега и ходьбы 60
2.6. Программы оздоровительного плавания
и езды на велосипеде
ГЛАВА 3. Методика составления и проведения
простейших самостоятельных занятий
физическими упражнениями
3.1. Планирование самостоятельных занятий 78
3.2. Правила проведения
самостоятельных занятий
физическими упражнениями
3.3. Методика проведения
самостоятельного тренировочного занятия 81
3.4. Методика регулирования
психоэмоционального состояния,
применяемая при занятиях
физической культурой84
3.5. Утренняя гигиеническая гимнастика 85
3.6. Упражнения в течение учебного времени
и ежедневная гигиеническая гимнастика 86
3.7. Особенности самостоятельных занятий
женщин88
3.8. Практикум по составлению комплекса
упражнений утренней
гигиенической гимнастики 89
- 4.44
Глава 4. Методика индивидуального подхода
и применение средств физической культуры
для направленного развития
отдельных физических качеств92
4.1. Индивидуальный подход
к выбору вида спорта
для систематических занятий
4.2. Бег, ходьба и другие аэробные виды
4.3. Занятия атлетической гимнастикой

4.4. Основы методики тренировки силы
<b>на перекладине и брусьях</b>
4.5. Методика составления комплекса силовых упражнений
упражнении для силовой тренировки
на простейших спортивных снарядах102
4.6. Упражнения для развития конкретных мышц
<b>и мышечных групп</b> 104
и мышечных групп
ГЛАВА 5. Основы методик
с корригирующей направленностью107
5.1. Методика корригирующей гимнастики
для глаз107
5.2. Методика коррекции дыхания,
<b>дыхательная гимнастика</b> 108
5.3. Методика выработки
правильной осанки в быту123
5.4. Комплексы упражнений для формирования
правильной осанки
ГЛАВА 6. Сопутствующие
и дополнительные методики137
6.1. Основы рационального питания
при занятиях физической культурой и спортом 137
6.2. Методика проведения
производственной гимнастики
с учетом условий и характера труда юристов 152
6.3. Принципы и методы закаливания 162
6.4. Методика составления, записи
и проведения комплексов
общеразвивающих упражнений170
Список рекомендуемой литературы178
Приложения180

## Учебное издание

## Макаев Владимир Иванович Онищенко Александр Николаевич Шитов Денис Геннадьевич

## САМОСТОЯТЕЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКИМИ УПРАЖНЕНИЯМИ: ФОРМЫ, ПРИНЦИПЫ И МЕТОДИКИ

Учебное пособие к практическому курсу по физической культуре для студентов вузов

Редактор, корректор *О.Л. Никитина* Компьютерная верстка — *М.А. Шульпин* 

Тем. план 2013 г., № 117

Подписано в печать 25.03.2013 г. Формат  $60x84^{-1}/_{16}$ . Бумага офсетная. Гарнитура «Таймс». Печать офсетная. Усл. печ. л. 13,25. Уч.-изд. л. 11,4. Тираж 300 экз. 3aka3

Издательство ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия». 410028, г. Саратов, ул. Чернышевского, 135.

Отпечатано в типографии издательства ФГБОУ ВПО «Саратовская государственная юридическая академия».