

УДК 796.332.355(063)

ББК 75.57

А 43

*Редактор-составитель:*

кандидат педагогических наук, Заслуженный тренер России

*Шишкин Игорь Юрьевич*

*Рецензенты:*

докт.пед.наук, профессор

*Дунаев Константин Степанович*

(ФГБОУ ВО МГАФК),

канд.пед.наук, доцент

*Лаптев Анатолий Владимирович*

(ФГБОУ ВО МГАФК)

**А 43 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ СПОРТСМЕНОВ В ФУТБОЛЕ И ХОККЕЕ: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ:** материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 30-31 марта 2022 г. / Московская государственная академия физической культуры ; под ред. канд. пед. наук, Засл. тренера России И.Ю. Шишкина. – Малаховка, 2022 – 292 с.

**ISBN 978-5-907417-95-3**

В сборник вошли материалы научных докладов, представленные на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (30-31 марта 2022 г.), проведённой на базе Московской государственной академии физической культуры при участии Федерации хоккея России, Российского футбольного союза, Ассоциации мини-футбола России и Федерации хоккея на траве России.

Вошедшие в сборник научные материалы учёных, преподавателей, аспирантов, соискателей представляющих вузы Российской Федерации и университеты зарубежных стран, знакомят с подходами и взглядами решения актуальных проблем подготовки высококвалифицированных спортсменов в футболе, мини-футболе, хоккее и хоккее на траве на современном этапе. Материалы докладов, включённые в настоящий сборник, опубликованы преимущественно в авторской редакции.

**УДК 796.332.355(063)**

**ББК 75.57**

**ISBN 978-5-907417-95-3**

© ФГБОУ ВО «Московская государственная  
академия физической культуры», 2022

УДК 796.332.015.1

## СИЛОВАЯ ПОДГОТОВКА ИГРОКОВ В МИНИ-ФУТБОЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ФИТНЕС-ТРЕНИРОВКИ

*доктор педагогических наук, доцент Э.Г. Алиев,*

*магистрант 1 года обучения Н.С. Илько*

*Московская государственная академия физической культуры, Малаховка*

**Аннотация.** В статье представлено исследование, посвященное оценке эффективности применения средств функциональной тренировки для совершенствования силовой подготовки игроков в мини-футболе 16-17 лет.

**Ключевые слова:** игроки в мини-футбол, общая силовая подготовка, функциональная фитнес тренировка, современное спортивное оборудование и инвентарь, петли TRX/TRX-Rip, 6D Sliding, тренажер ViPR.

## STRENGTH TRAINING OF MINI-FOOTBALL PLAYERS USING FUNCTIONAL FITNESS TRAINING TOOLS

*Doctor of Pedagogical Sciences, Associate Professor, E.G. Aliyev,*

*1st year post-graduate student, N.S. Ilko*

*Moscow State Academy of Physical Education, Malakhovka*

**Abstract.** The article presents a study devoted to evaluating the effectiveness of the use of functional training tools to improve the strength training of players in mini-football aged 16-17.

**Keywords:** mini-football players, general strength training, functional fitness training, modern sports equipment and inventory, TRX/TRX-Rip loops, 6D Sliding, ViPR simulator.

## СОДЕРЖАНИЕ

*Алиев Э.Г., Илько Н.С.*

- Силовая подготовка игроков в мини-футболе  
с использованием средств функциональной  
фитнес-тренировки ..... 3

*Антипов А.В., Мишаткин А.М.*

- Оптимизация физической и технической  
подготовки начинающих футболистов  
с помощью метода круговой тренировки ..... 13

*Годик В.А., Лексаков А.В., Рябочкин А.В.*

- Сравнительный анализ двигательной  
активности в разных скоростных диапазонах  
женских сборных команд по результатам  
FIFA Women's World Cup France 2019 ..... 20

*Губа В.П.*

- Эффективность организации тренировочного  
процесса на начальном и углубленном этапах  
подготовки в футбольных спортивных школах ..... 30

*Ермолов Ю.В.*

- Программирование тренировочных микроциклов  
в процессе функциональной подготовки  
юных футболистов ..... 38

*Зайцев А.А.*

- Двигательно-координационная выносливость  
и соматический тип футболистов 11-14 лет ..... 46

**Иванов Н.В.**

Сравнительный анализ структуры  
детско-юношеских соревнований в отечественной  
и европейской системе подготовки футболистов ..... 58

**Иванов О.Н.**

Дошкольная подготовка юных футболистов  
на основе физкультурно-оздоровительной  
программы «Маутли» ..... 66

**Калиниченко Р.Р., Бурунов В.В.**

Влияние пандемии на карантинные  
меры в КХЛ и НХЛ ..... 80

**Кичкин Н.А.**

Анализ показателей двигательной  
деятельности футбольных арбитров детских лиг ..... 98

**Лексаков А.В.**

Современные тенденции тренировочного  
процесса и соревновательной деятельности ..... 103

**Максименко И.Г., Максименко Г.Н.,**

**Привезенцева Н.В., Русина А.А., Гончарова Е.В.**

Проблемы и перспективы индивидуализации  
многолетней подготовки резерва  
в игровых видах спорта (на примере футбола) ..... 108

**Манойленко В.И.**

Перспективы развития футгольфа в России ..... 115

**Милованов С.В., Вощинин В.И.**

Скоростные способности и игровое амплуа  
спортсменов, специализирующихся в футболе ..... 120

**Полишикис М.М., Линь Яци**

Варьирование объема и интенсивности тренировочных  
нагрузок при оптимизации физической подготовки  
высококвалифицированных спортсменок в мини-футболе ..... 130

Актуальные проблемы подготовки спортсменов в футболе и хоккее:  
текущее состояние, проблемы, перспективы

---

**Полянчиков Д.В.**

Тренажёрное устройство – Шайбовброс.....138

**Полянчиков Д.В., Герасимов С.В.**

Бол-хоккей как современная форма  
организации массового дворового хоккея.....143

**Портнов А.В., Милованов С.В.**

Скоростная выносливость футболистов  
групп совершенствования спортивного  
мастерства в подготовительном периоде.....148

**Правдов М.А., Правдов Д.М.**

Содержание занятий футболом с детьми 4-5 лет  
с применением тренировочных устройств.....156

**Родин А.В.**

Структура компонентов идентификации  
индивидуальных тактических действий  
в игровых видах спорта.....165

**Сираковская Я.В., Ежсова А.В., Акиньшин Д.Г.**

Изучение психических процессов  
и координационных способностей хоккеистов  
9-10 лет, имеющих различные типологические  
свойства нервной системы.....173

**Ежсов П.Ф.**

Теоретические основы комплексного  
контроля тренировочных нагрузок  
футболистов высокой квалификации.....182

**Ежсов П.Ф., Зайцев А.А.**

Планирование тренировочного процесса  
квалифицированных футболистов  
на специально-подготовительном этапе.....194

<b>Алиев Э.Г., Илько Н.С.</b>	
Применение средств функциональной фитнес-тренировки для улучшения скоростных способностей игроков в мини-футбол.....	201
<b>Ежов П.Ф.</b>	
Взаимосвязь показателей соревновательной деятельности и компонентов тренировочных нагрузок высококвалифицированных футболистов .....	216
<b>Шалыгин Д.А.</b>	
Эффект относительного возраста в московском любительском футболе.....	224
<b>Шелудякова Д.С., Вощинин В.И.</b>	
Количественно-качественные характеристики атакующих действий в соревновательной деятельности команд юных и квалифицированных футболисток.....	232
<b>Шишков И.Ю., Ежов П.Ф., Печеник Д.Г., Романов А.А.</b>	
Специальная подготовленность юных хоккеистов 7-11 лет.....	242
<b>Шишков И.Ю., Крикун Е.Н., Исхаков Р.И.</b>	
Перспективы исследований техники владения клюшкой в хоккее.....	254
<b>Яковлев С.А.</b>	
Управление частной хоккейной коммерческой организацией .....	267
<b>Шелудякова Д.С.</b>	
Модельные характеристики соревновательной деятельности и физической подготовленности футболисток тренировочных групп .....	275