

**Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Институт фундаментальной медицины и биологии**

Отделение физической культуры

Кафедра спортивных дисциплин

Направление подготовки : 49.03.01-Физическая культура

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

(дипломная работа)

**«ОСОБЕННОСТИ ОТБОРА ЮНЫХ ЛЫЖНИКОВ
В УСЛОВИЯХ ДЮСШ»**

Работа завершена:

"29" июня 2017 г.

(И.А. Бондарев)

Работа допущена к защите:

Научный руководитель
кандидат педагогических наук,
доцент
"1" июня 2017 г.

(Ф.Г. Газизов)

Зав. кафедрой
кандидат педагогических наук,
доцент
"8" июня 2017 г.

(Н.Ш. Фазлеев)

Зав. отделением
доктор биологических наук,
доцент
"9" июня 2017 г.

(Н.И. Абзалов)

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
ГЛАВА I. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОТБОРА В ЛЫЖНОМ СПОРТЕ	5
1.1. Теоретические вопросы отбора и прогнозирования способностей занимающихся	5
1.2. Отбор и ориентация в детско-юношеском спорте	13
1.3. Спортивный отбор и ориентация в лыжном спорте	17
1.3.1. Отбор в лыжных гонках	17
1.3.2. Отбор в группы начальной подготовки	25
1.4. Особенности методики отбора в лыжных гонках	27
ГЛАВА II. ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ, МЕТОДЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	34
2.1. Цель и задачи исследования	34
2.3. Методы и методика исследования	34
2.3. Организация исследования	35
ГЛАВА III. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ	37
3.1. Показатели физической подготовленности юных лыжников-гонщиков ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар	37
3.2. Показатели функциональной подготовленности юных лыжников-гонщиков ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар	45
3.3. Сравнительный анализ особенностей отбора юных лыжников-гонщиков в условиях ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар и ДЮСШ по лыжным гонкам г.Казани	48
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	55
МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.....	56
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	57
ПРИЛОЖЕНИЯ	61

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы. Для успешного решения проблемы поиска и отбора одарённых спортсменов необходимы специалисты, занимающиеся исключительно селекцией. Как считают многие авторы, такие как В.Н. Плохой и др. (1974), необходимо четко представлять «эталон», в соответствии с которым, следует определять способности гонщиков. Для составления «эталона» ориентируются на данные спортсменов высокой квалификации.

Многочисленные исследования, осуществлённые на контингенте взрослых высококвалифицированных лыжников-гонщиков, позволяют констатировать, что им присущи:

- 1) максимальный уровень развития выносливости;
- 2) высокий уровень функционирования кардиореспираторной системы;
- 3) оптимальный, характерный для лыжников-гонщиков, уровень развития силы, быстроты, и скоростно-силовых качеств;
- 4) особенности телосложения;
- 5) высокий уровень специальной физической подготовленности.

Исходя из перечисленных характеристик, многие специалисты считают, что нужно обратить внимание при отборе, на уровень развития выносливости и возможности кардиореспираторной системы организма.

Проблемы отбора в различных видах спорта в мировой литературе освещены достаточно широко, накоплены значительные экспериментальные данные, характеризующие существенные аспекты отбора в отдельных видах спорта. Однако вопросы спортивного отбора остаются актуальными.

Отбор — обязательная составляющая часть учебно-тренировочного процесса. Большой интерес к этой проблеме объясняется ростом спортивных результатов и постоянным появлением более одарённых талантливых ребят.

В нашей работе освещаются теоретические и практические вопросы отбора лыжников-гонщиков на различных этапах спортивной подготовки. Нами предпринята попытка оценки отбора в различные группы в условиях

ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар и г.Казани.

Цель исследования. Выявить особенности отбора юных лыжников в условиях ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар, с использованием общепринятых тестов и контрольных упражнений.

В соответствии с этой целью были поставлены следующие задачи:

- 1 .Определить уровень физической подготовленности юных лыжников.
- 2.Определить уровень функциональных показателей юных лыжников.
- 3.Определить физическую работоспособность юных лыжников-гонщиков с использованием теста PWC₁₇₀
- 4.Провести сравнительный анализ процесса отбора детей в условиях ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар и г.Казани.

Гипотеза исследования. Предполагалось, что учет выявленных особенностей при отборе юных лыжников в условиях ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар, будет способствовать более эффективному выявлению и отбору одаренных детей.

Объект исследования - система отбора юных спортсменов на ранних этапах спортивной подготовки.

Предмет исследования - процесс отбора школьников в условиях ДЮСШ.

Новизна исследования. Впервые на базе ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар и ДЮСШ по лыжным гонкам г.Казани проведено исследование особенностей отбора юных лыжников-гонщиков на ранних этапах спортивной подготовки. Проведена комплексная оценка физического развития и физической подготовленности ребят, занимающихся в группах ГНП и УТГ. Выявлено, что для эффективности отбора на ранних его этапах, необходимо определение уровня физической работоспособности и ряда других физиологических показателей школьников.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Уровень физической подготовленности учащихся ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар в ГНП и УТГ соответствует выше среднего уровня. А в группе ДЮСШ по лыжным гонкам г.Казани среднему в беге на 30 м, и удовлетворительному в беге на 60, 1000, подтягивании на перекладине, прыжке в длину. Ежегодно происходит улучшение показателей физического развития.
2. Изменение функциональных показателей PWC_{170} , ЧСС определяет направленность тренировочного процесса и является важным критерием отбора и координации тренировочного процесса.
3. Функциональные показатели в процессе отбора в обеих ДЮСШ во внимание не берется. Не определяется PWC_{170} , ЧСС, ЖЕЛ. Эти показатели в основном измеряются в диспансере в процессе текущего контроля.
4. К набору мальчиков и девочек в ДЮСШ по лыжным гонкам г.Болгар предъявляются более высокие требования по общефизической подготовке, чем в ДЮСШ по лыжным гонкам г.Казани, что сказывается на спортивных результатах в старшем возрасте.