

Государственное Бюджетное Образовательное Учреждение
Дошкольного Образования Детей
Детско-Юношеская Спортивная Школа «Лидер»
Фрунзенского района г. Санкт-Петербурга

Статья на тему: проведение учебно-тренировочного занятия по бадминтону
для лиц с ПОДА «Выход из центра и выполнение удара сверху на задней
линии корта спортсменов-колясочников категории WH1-WH2»

Автор:
Тренер-преподаватель
по бадминтону для лиц с ПОДА
Добрынин П. К.

Санкт-Петербург
2017

Введение

В 2020 году бадминтон для лиц с ПОДА или пара-бадминтон дебютирует на Паралимпийских играх в Токио, Япония. В связи с этим популярность вида спорта растет, как растет и количество спортсменов с каждым годом.

Из шести спортивных классов одними из самых многочисленных и зрелищных являются классы WH1 и WH2 – классы для спортсменов, передвигающихся на креслах-колясках. Построение тренировочного занятия для данной категории спортсменов рассмотрено в данной статье.

В спортивных классах WH1 и WH2 уверенно лидирует сборная Кореи. Тренеры сборной Кореи Ким Мьо-Джунг и Сео Мьюнг-Вон опубликовали книгу «Основы теории и практики бадминтона для инвалидов»*. Некоторые упражнения и иллюстрации из данной книги используются в статье.

Наиболее часто встречающийся элемент игры спортсменов-колясочников – высоко-далекий удар – удар сверху на задней линии корта, с помощью которого спортсмен отправляет волан в заднюю часть корта соперника (далее высоко-далекий). Тактически такие удары используются сериями для захвата инициативы в игре и создания наиболее выгодной ситуации для атаки. В данной статье рассмотрено тренировочное занятие для отработки техники выхода из центра корта, совершения высоко-далекого удара и возвращения в центр (восстановление позиции).

В описании тренировочного занятия большое внимание уделяется разминке и заминке, как неотъемлемой и важной части занятия. Тренеру следует помнить, что к каждому спортсмену необходим индивидуальный подход, и физические упражнения необходимо подбирать с учетом особенности травмы спортсмена. Например, упражнения на растяжку со скручиванием туловища спортсменам с травмой позвоночника и с поддерживающей металлической конструкцией следует выполнять с осторожностью. Выбор наиболее подходящих упражнений при огромном их разнообразии для конкретного спортсмена остается на ответственности тренера.

Итак, перейдем непосредственно к учебно-тренировочному занятию.

* Kim, Myo-Jung & Seo, Myung-won, “Basic Theory and Practice of Badminton for the Disabled”, Daekyo, 2013.

Тема занятия: Выход из центра и выполнение удара сверху на задней линии корта.

Цель занятия: Совершенствование техники выполнения удара сверху на задней линии корта.

- Задачи:**
1. Увеличение скорости выхода спортсмена на заднюю линию.
 2. Улучшения качества обработки волана на задней линии.
 3. Повышение точности и надежности ударов сверху.

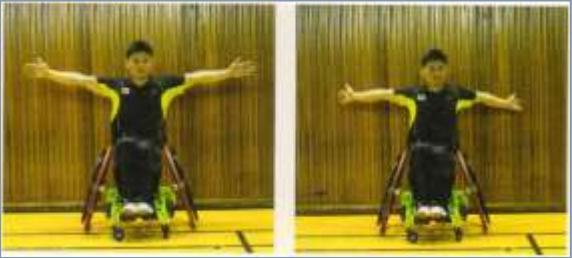
План учебно-тренировочного занятия:

1. Разминка на месте – 16 минут
2. Разминка в движении – 17 минут
3. Разминка кисти с ракеткой – 5 минут
4. Разминка с воланом – 7 минут
5. Основное упражнение – «многоволанка» (многоволановое упражнение) на задней линии – 80 минут
6. Заминка – 10 минут

Описание занятия

№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время, мин
1.	Разминка на месте			
1.1	Разминка и растяжка шеи	<p>Наклоны головы вперед</p>  <p>Наклоны головы назад</p>  <p>Наклоны головы в стороны</p> 	<p>Растяжка мышц, развитие подвижности шеи</p> <p>3</p>	
1.2	Разминка и растяжка плеч	<p>Отведение руки в противоположную сторону</p> 	<p>Растяжка мышц плеча, развитие подвижности плечевого сустава</p> <p>4</p>	

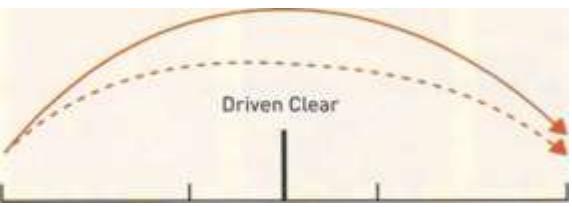
№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время, мин
		<p>Отведение локтя за голову</p>  <p>Поднятие вверх рук со сцепленными пальцами перед собой</p>  <p>Поднятие вверх рук со сцепленными пальцами за спиной</p> 		
1.3	Разминка и растяжка спины	<p>Скручивания в пояснице</p> 	<p>Растяжка мышц, развитие подвижности спины</p>	3
№	Название	Описание	Цель	Время,

п/п	Упражнения			мин
		<p>Наклоны назад и вперед</p>  <p>Наклоны вправо и влево</p> 		
1.4	Растяжка и разминка рук	<p>Пальцы в замке за головой, сведение-разведение локтей</p>  <p>Разведение рук в стороны</p> 	<p>Развитие подвижности рук, разогрев мышц</p>	2
№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время, мин

		<p>Отжимания от коляски</p> 		
1.5	Разминка кистей и пальцев	<p>Кисть открыта, пальцы на себя</p>  <p>Кисть закрыта, пальцы на себя</p>  <p>Отталкивание ладоней</p>  <p>Разведение сцепленных в замок рук</p> 	Растяжка и развитие подвижности кистей и пальцев	4
№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время, мин

Разминка в движении				
№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время, мин
2.	Катание на коляске вокруг зала	Гладкое катание в среднем темпе минимум 7 кругов; катание с вращением плеч вперед и назад по 1 кругу; катание рывками: ускорение – свободное качение; катание без рук за счет движений корпусом минимум 2 круга; катание спиной вперед минимум 2 круга.	Разогрев мышцы, приведение тела в тонус, подготовка к физической работе	10
2.2	Паровозик	<p>Колясочники строятся колонной, каждый держится за коляску впереди стоящего. Первый в колонне начинает движение и тянет за собой весь состав</p>   <p>После того, как колонна проехала полный круг по спортзалу, первый переходит в конец колонны и становится последним, колонну тянет второй.</p>	Разминка всех групп мышц, развитие силовых качеств	7

		 <p>Упражнение продолжается до тех пор, пока все не проедут по одному кругу в качестве ведущего</p>		
3.		Разминка кисти с ракеткой		
3.1	Восьмерка	<p>Ракетка берется стандартной хваткой свободно в пальцах,</p>  <p>Ракетка своим ободом описывает фигуру, похожую на восьмерку, лежащую на боку, или знак бесконечности. Вся рука и предплечье остаются неподвижными, максимально работает кисть и пальцы.</p> <p>Выполняется в прямом и обратном направлении.</p>	Разминка кисти и пальцев, развитие подвижности кисти	3
3.2	Молоточек	<p>Стандартная хватка ракетки, как показано на рисунке выше, выполняется перемещение ракетки вверх-вниз за счет сгибания-разгибания кисти.</p>		
3.3	Имитация плоских ударов	 <p>Выполняется открытой и закрытой стороной ракетки.</p> 		
№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время, мин
3.4	Имитация ударов снизу	Открытая сторона:	Совершенствование техники ударов снизу,)1

		 Закрытая сторона: 	разминка мышц, участвующих в этом движении	
3.5	Имитация ударов сверху	Снятие рук с колес, замах, удар, возвращение рук на колеса  	Совершенство вание техники ударов сверху, разминка мышц, участвующих в этом движении	1
4.	Разминка с воланом			
4.1	Плоские удары	Удары друг на друга, параллельные полу, низко над сеткой: 	Отработка плоских ударов, развитие чувства волана	2
4.2	Высоко-далекие удары	Удары друг на друга из задней зоны в заднюю зону: 	Отработка высоко-далеких ударов, развитие чувства корта	2
4.3	Игра со всеми ударами	Произвольный обмен ударами на половине корта, задача оставить воланн в игре, чтобы напарник при этом двигался	Разминка с воланом в динамике	3
№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время , мин
5.	Основное упражнение			

№ п/п	Название Упражнения	Описание	Цель	Время , мин
5.1	«Многоволанка», выход на заднюю линию вправо-влево по очереди	<p>Тренер набрасывает воланы по одному по очереди в правый и левый задние углы. Спортсмен выходит из центра корта в соответствующий задний угол, выполняет высоко-далекий удар, возвращается в центр. Спортсмен должен успеть прийти в точку удара раньше волана, чтобы выполнить удар перед собой. Необходимо следить, чтобы спортсмен не начинал движение до того, как тренер отправил туда волан.</p> <p>Сразу после удара необходимо перенести центр тяжести вперед и начать движение в центр. Темп набрасывания и траектория полета волана выбирается таким образом, чтобы спортсмен успевал к воланам, но при этом ему приходилось активно двигаться.</p>	Развитие скорости выхода из центра на заднюю линию, улучшение техники удара сверху, развитие скорости восстановления в центр после выполнения удара	40
5.2	«Многоволанка», выход на заднюю линию в произвольном порядке	То же самое, но тренер набрасывает воланы по одному в правый и левый задние углы в произвольном порядке. Следующий волан набрасывается как только спортсмен совершил возвращение в центр корта. Темп набрасывания выбрать наиболее близким к темпу обмена ударами в реальной игре при обмене высоко-далекими ударами.	Развитие скорости выхода из центра на заднюю линию, развитие скорости реакции спортсмена на волан, улучшение техники удара сверху, развитие скорости восстановления в центр после выполнения удара	40

6. Заминка, упражнения на растяжку с тренером

6.1	Отведение назад рук, согнутых в локтях			
6.2	Отведение прямой руки в сторону			
6.3	Поднятие прямых рук вверх			
6.4	Вытягивание рук вперед			Развитие подвижности плеч и спины 10
6.5	Скручивание в наклоне			
6.6	Поднятие прямых рук, сцепленных в замок, вверх			

Заключение

С ростом популярности пара-бадминтона растет актуальность теоретических материалов по данной теме. В статье предлагается построение тренировочного занятия для совершенствования техники высоко-далекого удара с выходом из центра корта и восстановлением позиции с использованием опыта наиболее успешных зарубежных коллег.

Довольно часто недооценивается значение разминки в начале тренировки и заминки в конце, хотя это такие же важные элементы тренировочного занятия, как и основное упражнение. Разминка и заминка не только подготовливает спортсмена к физической нагрузке в основном упражнении, но и дисциплинирует его, формирует профессиональное отношение спортсмена к своему делу.