



ИНТЕРАКТИВНЫЕ ТРЕНАЖЕРЫ СПОРТИВНОГО МАСТЕРСТВА



О КОМПАНИИ



Идти на шаг впереди! – таков наш девиз

ПО «Зарница» – динамично развивающаяся многопрофильная компания с пятнадцатилетней историей и традициями.

Мы изготавливаем более 2000 наименований уникальной продукции и занимаем лидирующие позиции в сфере производства учебного оборудования для всех направлений деятельности в области безопасности.

Важно, что мы обладаем собственной передовой научно-исследовательской, производственной и испытательной базами.

Мы активно инвестируем в опытно-конструкторские работы. При участии ведущих вузов России, научных центров МЧС и Министерства обороны изобретаем новые виды продукции – соответствующие всем стандартам и требованиям времени.

Полный цикл производства, современное оборудование и усовершенствованная система контроля качества продукции позволяют удовлетворять все запросы Партнеров. Четкое и быстрое выполнение заказов исключает возможность сбоя в поставках.

НАШИ ПАРТНЕРЫ



ХОККЕЙНЫЙ ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТЕХНИКИ ПРИЕМА И ПЕРЕДАЧИ ШАЙБЫ «АССИСТЕНТ». ХОККЕЙНАЯ БЕГОВАЯ ДОРОЖКА



Тренажер приема и передачи шайбы предназначен для тренировки и анализа техники приема и передачи шайбы. Тренажер позволяет развивать периферийное зрение, усовершенствовать навыки приема и передачи шайбы с поднятой головой, улучшить видение поля.

Хоккейная беговая дорожка предназначена для практического изучения основ бега на коньках, регулярных тренировок профессионального уровня и дальнейшего развития мастерства передвижения на льду. Тренажер также может быть использован для посттравматической реабилитации игрока.



ХОККЕЙНЫЙ ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗВИТИЯ НАВЫКОВ РАБОТЫ С ШАЙБОЙ «ДРИБЛИНГ»

«Дриблинг» – наиболее комплексный хоккейный тренажер, который тренирует реакцию, скорость, точность и координацию движений игрока.

Обучающиеся тренируют навыки смотреть вперед, развивать периферическое зрение в то время, как делают пас или перемещают шайбу в заданные зоны на интерактивном поле.

Тренажер задает цели и замеряет скорость и точность выполнения игроком поставленных задач, воздействует когнитивные функции мозга обучающегося, отвечающие за восприятие и обработку информации.



ХОККЕЙНЫЙ ТРЕНАЖЕР НА РАЗВИТИЕ ТОЧНОСТИ И СКОРОСТИ БРОСКА «СНАЙПЕР»

Тренажер на развитие точности и скорости броска предназначен для тренировки и анализа точности и скорости броска.

Интерактивная площадка игрока в комплексе тренажера позволяет при занятиях в зале нивелировать разницу между хоккейным коньком и спортивной обувью (кеды, кроссовки) и управлять выбором программ и их стартом простым нажатием ноги.



ХОККЕЙНЫЙ ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТЕХНИКИ ВЛАДЕНИЯ ШАЙБОЙ И СКОРОСТИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ «РЕАКЦИЯ»

Тренажер на скорость реакции предназначен для тренировки и анализа скорости реакции при ведении шайбы и навыка ведения шайбы с поднятой головой. Этот тренажер объединяет интерактивное поле с аппаратно-программным комплексом, обеспечивая отработку скорости реакции, не позволяя опускать голову вниз.

Указатели на дисплее задают тренирующемуся направление удара. Затем в режиме реального времени на нем отражается результат. После выполнения программы все данные отражаются на ЖК-экране и направляются в базу данных, которая позволяет отслеживать прогресс в тренировках и сравнивать полученный результат с результатами других игроков.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ ХОККЕЙНЫЙ ТРЕНАЖЕР – ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ СИМУЛЯТОР ИГРОКА «СОПЕРНИК»

Электромеханический симулятор игрока «Соперник» позволяет приобрести навыки контактного игрового взаимодействия с игроком команды-соперника, направлен на отработку техники обыгрыша, дриблинга, владения клюшкой и перемещения шайбы вокруг клюшки и коньков смоделированного реального соперника.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ ХОККЕЙНЫЙ ТРЕНАЖЕР ДЛЯ ОТРАБОТКИ ТОЧНОСТИ БРОСКА «БОМБАРДИР»



Тренажер предназначен для комплексных тренировок силы, меткости броска шайбы и скорость реакции. Система фиксирует результаты каждого броска, учитывая точность попадания, скорость полета шайбы и время реакции хоккеиста.

Тренажер выполнен в виде павильона, оснащенного видеосистемой, системой аналитики, с полной автоматизацией процесса выброса и сбора шайб, и специальным программным обеспечением, поддерживающим множество режимов тренировки разного уровня сложности с возможностью управления, сбора и анализа данных хоккеистов.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ ФУТБОЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «В ДЕВЯТКУ»



Аппаратно-программный интерактивный комплекс предназначен для отработки навыков меткости при ударе по воротам. Комплекс состоит из игрового модуля и электронных ворот.

В перекладинах футбольных ворот установлены специальные сенсоры, образующие невидимую сетку, которая выводится на большой дисплей и может варьироваться в зависимости от сложности выбранной игры. Сенсоры и сетка измеряют точность и скорость удара, и каждый игрок по результатам своих попыток получает сертификат.



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ ИГР И РАЗВИТИЯ ФУТБОЛЬНЫХ НАВЫКОВ «ЧЕМПИОН»

Тренажер предназначен для повышения уровня владения мячом при одиночных и групповых тренировках.

Предустановленное программное обеспечение превращает тренажер в индивидуального тренера, обеспечивает возможность следить за развитием навыков игроков и фиксировать результаты, также позволяет воспроизвести гимн России.



ИГРОВОЙ ФУТБОЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «РОБОВРАТАРЬ»



Комплекс предназначен для отработки меткости и реакции при ударе по воротам с возможностью моделирования работы вратаря. Система датчиков анализирует траекторию полета мяча и успевает наклонить макет вратаря, чтобы успешно отбить мяч. Для проведения тренировочных занятий предусмотрена возможность установки различных уровней сложности.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС «ХОККЕИСТ 1.01»

Комплекс предназначен для отработки основных навыков хоккейного нападающего и снабжен динамической системой визуализации. Система визуализации представляет собой проекционную панель с интегрированной системой фиксации и автоматического подсчета заброшенных в ворота шайб. На проекционном экране отображается в динамике вратарь хоккейной команды. Напольное покрытие выполнено из панелей искусственного льда.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС «ХОККЕЙНЫЙ ВРАТАРЬ 1.01»

Комплекс предназначен для отработки основных навыков хоккейного вратаря и снабжен динамической системой визуализации. Система визуализации представляет собой проекционный экран с интегрированной с противоположной стороны системы подачи шайб, расположенной по двум бортам и центру виртуального хоккейного поля. Комплекс позволяет вести автоматический подсчет пропущенных голов с отображением текущего счета и оставшегося времени тренировки на проекционной системе. Напольное покрытие выполнено из панелей искусственного льда.



ИНТЕРАКТИВНЫЙ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС «КОНЬКОБЕЖЕЦ 1.01»

Комплекс предназначен для отработки навыков бега на коньках, снабжен интегрированной системой визуализации и модулем контроля движений. Система визуализации представляет собой экран, на котором отображается фигура хоккеиста, повторяющего движения ног тренирующегося, спидометр, а также мини-карта хоккейной площадки.

Учебно-тренировочный комплекс поддерживает два режима работы:

- **демонстрационный** – отображает как и с какой частотой надо отталкиваться ногами для достижения определенной скорости передвижения;
- **тренировочный** – изображение на экране повторяет движения тренирующегося с отображением скорости движения и местоположения на мини-карте.



A dynamic ice hockey player in red and white action on an arena rink. The player is leaning into a turn, stick extended towards the puck. The arena is filled with bright blue stadium lights. A large, dark, blurry object, possibly another player or a goal post, is visible in the lower right foreground. The Zarnitza logo is in the top right corner.

ZARNITZA

HOCKEY CHAMPIONSHIP

HOCKEY CHAMPIONSHIP

HOCKEY CHAMPIONSHIP

HOCKEY CHAMPIONSHIP

HOCKEY CHAMPIONSHIP



Адрес: 420006, г. Казань,
ул. Рахимова, дом 8,
тел. (800) 775-37-97
www.zarnitza.ru

