

УСТРОЙСТВО ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УДАРОВ В ФЕХТОВАНИИ НА САБЛЯХ

Студент гр. 11904113 Новиков А. В.

Белорусский национальный технический университет

Данное устройство является техническим средством для тренировки и совершенствования ударов в фехтовании на саблях (рисунок). Областью применения устройства является тренировочный процесс. Данное устройство должно использоваться в тренировочном процессе фехтовальщиков, преимущественно саблистов, так как его главной особенностью является фиксация не только колющих, а также рубящих ударов.

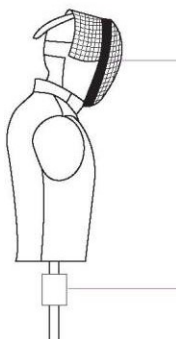


Рис. 1. Устройство для тренировки и совершенствования ударов в фехтовании

В ходе проведения патентного поиска были рассмотрены аналоги тренировочных устройств для фехтовальщиков и выбран прототип, на основании которого было разработано устройство для тренировки и совершенствования ударов в фехтовании на саблях.

Конструктивной особенностью данного устройства является, его особенность осуществлять контроль точности и времени реакции спортсмена.

Разработанное устройство позволяет заниматься как начинающим, так и спортсменам высокого класса, целенаправленно регулируя условия выполнения упражнений в устройстве.