Познакомиться с историей спорта, посмотреть на форму и инвентарь начала и середины XX века, а также на всевозможные кубки, медали и подарки спортсменов ЦСКА можно в музее спортивной славы клуба. Музей был открыт в 1980 году накануне Олимпиады. В этом году он переехал в здание легкоатлетического футбольного комплекса ЦСКА и занял здесь несколько залов. Каждая витрина посвящена своему виду спорта — от конного до спидвея на льду. Кстати, в СССР спидвей был весьма популярен, в зимнем спидвее советские гонщики находились на ведущих ролях в мире.

Одна из самых популярных экспозиций музея — хоккейная. Здесь можно посмотреть на медали и форму Валерия Харламова, Анатолия Фирсова, Александра Рагулина, Всеволода Боброва и многих других. Помимо клюшек и коньков талантливых советских хоккеистов на стендах присутствуют и подарки от канадских противников. Например, майка знаменитого нападающего, капитана клуба НХЛ «Филадельфия Флайерз» Бобби Кларка, которую он подарил Владиславу Третьяку. Кларк стал известен всему миру во время суперсерии 1972 года Канада — СССР. Советская спортивная пресса окрестила его «убийцей», когда в шестом матче в Москве Кларк нанес травму Валерию Харламову.