



КЕЙ

КЕЙ (Кай) Джон (16.7.1704, Бери, Ланкашир – 1764, Франция), англ. изобретатель. По профессии суконщик. С 1730 жил в Колчестере и занимался изготовлением деталей для ткацких станков. В 1730 получил патент на крутильную машину для приготовления ровницы из гребенной шерсти. В 1733 изобрёл механический (самолётный) челнок для прокладывания уточной нити на ручном ткацком станке. Изобретение К. освободило ткача от необходимости вручную пробрасывать челнок через зев и позволило вырабатывать широкие ткани на станке, обслуживаемом одним ткачом (раньше для этого требовалось два ткача).

Литература

Лит.: Цейтлин Е. А. Очерки истории текстильной техники. Л., 1940.