



РАЙТ

РАЙТ (Wright), братья: Уилбер (16.4.1867, Милвилл, штат Индиана – 30.5.1912, Дейтон, штат Огайо) и Орвилл (19.8.1871, Дейтон – 30.1.1948, там же), амер. пионеры авиации, авиаконструкторы и пилоты, создатели первого в мире самолёта, способного совершить управляемый установившийся полёт. Интерес к авиации возник у Р. после известия о гибели О. *Лилиенталя*. Изучив ряд работ по авиации (С. Ленгли, О. Шанюта, Лилиенталя и др.), в 1900–02 в Китти-Хок (штат Сев. Каролина) занялись постройкой планёров, на которых выполнили до 1000 полётов, проводили исследования в построенной ими в 1901 аэродинамич. трубе. В 1903 установили на биплане «Флайер 1» поршневой двигатель собств. конструкции мощностью 8,85 кВт (12 л. с.) и 17.12.1903 выполнили первый в мире успешный полёт, преодолев расстояние 260 м за 59 с. Р. усовершенствовали свой самолёт и совершили полёты: первый полёт по кругу (1904); по замкнутому 39-километровому маршруту за 38 мин (1905); на 123,8 км за 2 ч 18 мин (1908); с достижением выс. 2998 м (1910). В 1908–09 Р. демонстрировали свой самолёт в Европе с целью продажи его воен. ведомствам разных стран. В 1909 организовали в США фирму «Райт компани» («Wright Company») по произ-ву самолётов и двигателей. Р. построили 32 типа планёров и самолётов, которые, однако, не получили большого распространения.