

Адрес страницы: <https://www.calend.ru/persons/3311/>

[Главная страница](#) / [Персоны](#) / Михаил Янгель

Михаил Янгель

С его именем связано возникновение принципиально нового направления в области ракетостроения. Он внес существенный вклад в развитие международного сотрудничества социалистических стран в области спутниковых исследований.

Михаил Кузьмич Янгель родился ([25 октября](#)) [7 ноября](#) 1911 года в Иркутской губернии, в многодетной крестьянской семье (в семье Янгелей было 12 детей).

После окончания 6 классов он переехал в Москву, где учился и работал. В 1931 году поступил в Московский авиационный институт (МАИ), который закончил с отличием по специальности «Самолётостроение» в 1937 году.

Он принимал участие в разработке истребителей И-16, И-17, двухмоторного истребителя для сопровождения дальних бомбардировщиков и других самолетов. С 1944 года он работал в конструкторском бюро [Микояна](#) и Мясищева. В 1950 году окончил Академию авиационной промышленности. В период с 1952 по 1954 годы являлся директором НИИ. С 1954 года стал главным конструктором КБ.

[22 июня](#) 1957 года состоялось первое и успешное испытание первой янгелевской ракеты средней дальности Р-12. Эта ракета имела много новых конструктивных достижений: новые компоненты топлива, новые решения в системе управления ракеты, в конструкции испытательного оборудования и устройств для подготовки и пуска.

Новые решения позволили обеспечить большую дальность полета (до 2000 км). А новые компоненты топлива для ракеты позволили разработать и в дальнейшем распространить принципиально новое решение – хранение ракет в постоянной боевой готовности в шахтных пусковых установках, что значительно повышало защищенность ракетных комплексов.

Академик АН СССР Янгель был удостоен Ленинской премии, а также Государственной премии СССР. Он награжден 4 орденами Ленина, орденом Октябрьской Революции, а также медалями.

Михаил Кузьмич Янгель умер в Москве [25 октября](#) 1971 года от пятого инфаркта, был похоронен на Новодевичьем кладбище.



Михаил Янгель (Портрет на конверте Почты СССР, художник Б.С. Илюхин, 1991, ©)

