



Макеев Виктор Петрович (1924-1985) – выдающийся советский учёный и конструктор, создатель отечественной школы морского ракетостроения.

Родился 25 октября 1924 года в селе Протопопово (ныне – посёлок имени Кирова

Коломенского района Московской области) в семье рабочего Коломенского машиностроительного завода. Работал с 1939 года на авиационном заводе № 22 в Москве (с 1941 года – в эвакуации в Казани) чертёжником и конструктором. Проявил способности умело решать конструкторские задачи в условиях напряженного серийного производства самолётов Пе-2.

Учился на вечернем отделении Казанского авиационного института (1942), затем был переведён на дневное отделение Московского авиационного института имени Серго Орджоникидзе (1944), который окончил в 1948 году. В 1950 окончил Высшие инженерные курсы при Московском высшем техническом училище имени Н.Э.Баумана. С 1947 года (параллельно с учёбой) работал в ОКБ-1 НИИ-88 ведущим конструктором. Участник создания оперативно-тактической ракеты Р-11 и первой морской баллистической ракеты Р-11ФМ. В 1950-1952 годах - на аппаратной работе, инструктор отдела рабочей молодёжи ЦК ВЛКСМ. С 1952 года - вновь ведущий конструктор в ОКБ-1.

В 1955 году по предложению С.П.Королёва назначен главным

конструктором СКБ-385 (впоследствии - КБ машиностроения). С 1963 года - начальник предприятия и главный конструктор, с 1977 года - начальник КБ машиностроения и генеральный конструктор. Под его руководством КБ машиностроения стало ведущей научно-конструкторской организацией страны, сформировалась разветвлённая кооперация НИИ, КБ, заводов-изготовителей, испытательных полигонов, решавшая задачи разработки, изготовления и испытания ракетных комплексов для Военно-Морского Флота.

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 17 июня 1961 года за создание ракеты Р-13 Макееву Виктору Петровичу присвоено звание Героя Социалистического Труда с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот».

Результат деятельности В.П.Макеева, руководимого им КБ и обширной кооперации предприятий – три поколения морских ракетных комплексов, принятых на вооружение ВМФ страны. В 1962 году КБ был сдан на вооружение сухопутный оперативно-тактический комплекс с ракетой Р-17, стартующей с самоходного стартового агрегата, известной под кодовым наименованием НАТО Скад.

Отечественная школа морского ракетостроения, создателем и руководителем которой был В.П.Макеев, достигла мирового приоритета в ряде тактико-технических характеристик и конструктивно-компоновочных решений по ракетам, системам управления, стартовым системам. Основные приоритетные решения: размещение двигателей внутри баков горючего или окислителя, практически полное

исключение объёмов ракеты, не используемых под топливо, применение астрорадиокоррекции на боевых ракетах, использование поясной амортизации из эластомерных материалов, заводская заправка ракеты топливом с ампулизацией баков. Под его руководством создана уникальная лабораторно-экспериментальная база, обеспечивающая комплексную наземную отработку ракет.

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 24 октября 1974 года за создание комплекса с ракетой РСМ-40 Макеев Виктор Петрович награждён **орденом Ленина и второй золотой медалью «Серп и Молот»**.

Автор 32 основополагающих изобретений, более 200 печатных работ, в том числе монографий. В.П.Макеев вёл большую преподавательскую работу, руководил аспирантурой. С 1960 по 1981 год – профессор, заведующий кафедрой летательных аппаратов в Челябинском политехническом институте, в 1981-1985 годах – заведующий кафедрой проблем энергомашиностроения Московского физико-технического института. Инициатор сотрудничества с АН СССР отраслей промышленности и высшей школы в области механики конструкций из композиционных материалов. Возглавляемый им Научный совет АН СССР по названной проблеме играл важную роль в координации научных, исследований и проведения расчётно-экспериментальных работ. Выполненные под руководством и при участии В.П.Макеева исследования и разработки по тонкостенным оболочкам из композиционных материалов признаны Президиумом АН СССР одним из

МАШГОРОДОК

В ЛИЦАХ
ВУЛГА



Виктор Петрович Макеев

Миасс
2019

важнейших достижений в области механики за 1981-1985 годы.

Под руководством и при непосредственном участии В.П.Макеева велось строительство миасского Машгородка с торговым центром, гостиницей, дворцами культуры и спорта. Значителен его вклад в развитие Миасса. При содействии В.П.Макеева решались вопросы строительства и целевого финансирования важных городских объектов: ТЭЦ, ЛЭП, водохранилища и троллейбусного сообщения, телевизионной вышки, строительство нового железнодорожного вокзала и других объектов.

Депутат Верховного Совета СССР (1966-1985), член ЦК КПСС (1971-1985).

Жил и работал в городе-герое Москве. Скончался 25 октября 1985 года, в день своего 61-летия. Похоронен на Новодевичьем кладбище в Москве.

Награждён пятью орденами Ленина (20.04.1956, 17.06.1961, 28.04.1963, 24.10.1974, 24.10.1984), орденом Октябрьской Революции (26.04.1971), медалями, в том числе «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» (6.06.1945).

Академик АН СССР (1976). Доктор технических наук (1965). Профессор (1962).

Лауреат Ленинской премии (1959), трёх Государственных премий СССР (1968, 1978, 1983). Награждён золотой медалью АН СССР имени С.П.Королева АН СССР (1974).

Почётный гражданин города Миасс (1997, посмертно).

В 1991 году КБ машиностроения присвоено имя В.П.Макеева (ныне – ОАО «Государственный ракетный центр имени академика В.П.Макеева»). Его именем названы проспект в Миассе, улица в Коломне,

судно Северного флота ВМФ РФ. Установлены памятники в Миассе, Коломне, Челябинске и посёлке Нёнокса Приморского района Архангельской области. Установлены мемориальные доски на доме, где жил В.П.Макеев в Миассе и в Северодвинске, на зданиях, где работал в Златоусте и в Миассе. Учреждены премия его имени в российской Академии наук (1988), стипендии его имени во многих высших учебных заведений страны. Федерация космонавтики страны учредила медаль «Имени академика В.П.Макеева».



- Легендарный ракетчик [Текст] : к 80-летию со дня рождения Макеева Виктора Петровича. - М : Геотур, 2004. - 144с. : 12л.цв.ил.
- Пяткин, В. А. Генеральный конструктор [Текст] / Пяткин В.А. - Миасс, 1998. - 336с. : ил.
- Пяткин, В. А. Генеральный конструктор В.П.Макеев [Текст] / Пяткин В.А. - Челябинск : Юж.-Урал.кн.изд-во, 2004. - 390с. : ил.
- Пяткин, В. А. Генеральный конструктор Макеев [Текст] / Пяткин В.А. - Миасс, 1992. - 106с.

Составитель: Шакирова О.Б., зав.ОБР