



ДУХОВ НИКОЛАЙ ЛЕОНИДОВИЧ **ВETERAN ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ, ВETERAN ТРУДА, ГЕНЕРАЛ-ЛЕЙТЕНАНТ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ**

26.10.1904 - 01.05.1964

ЗАХОРОНЕН

Новодевичье кладбище, г. Москва, участок 6, ряд 6, № 1

ОСОБЫЕ ЗАСЛУГИ (НАГРАЖДЕН)

Трижды Герой Социалистического Труда. Награждён орденами Трудового Красного Знамени (1944), Ленина (1940, 1944, 1945, 1954), Суворова II ст. (1945), Красной Звезды (1942) и медалями. Доктор технических наук, Член-корреспондент АН СССР, Лауреат Ленинской премии, Лауреат Сталинских премий I степени (4 раза) и II степени. Все награды переданы в Центральный музей ВС СССР 25.9.1974.

БОЕВОЙ (ЖИЗНЕННЫЙ) ПУТЬ

Окончил рабфак в Харькове (1928), Ленинградский политехнический институт (1932). С 1920 по 1924 работал техническим секретарем земельного отдела, заведовал избой-читальней, был дежурным по стоящей на берегу реки Псел электростанции, работал резчиком свеклы, хронометражистом, заведующим технико-нормировочным бюро сахарного завода. С 1932, по окончании Ленинградского политехнического института, работал на Кировском заводе в Ленинграде, где прошёл путь от инженера до главного конструктора завода. С 1941 - главный конструктор Кировского завода в Челябинске. Во время Великой Отечественной войны - заместитель главного конструктора и один из главных конструкторов по разработке тяжелых танков KB-1С (1942), KB-85, ИС-1, ИС-2 (все 1943), ИС-3 (1945), самоходной артиллерийской установки СУ-152 (1943). После войны возглавлял работы по созданию тяжелого танка ИС-4 (1947). С 1946 привлечён к созданию первой плутониевой бомбы, начальник специального конструкторского сектора KB-11 (Арзамас-16). В 1948 - заместитель главного конструктора, руководил разработкой конструкций ядерной бомбы и авиабомб. Позднее возглавил специальный конструкторский сектор. В 1949 руководил сборкой и монтажом плутониевой бомбы. С 1950 заместитель главного конструктора. С июля 1954 заместитель научного руководителя KB-11. С 1956 начальник, научный руководитель и главный конструктор KB-25 Министерства среднего машиностроения

(позднее Института авиационной автоматики). Главный конструктор, специалист в области механики, конструктор тяжёлых танков. Возглавлял работы стендовой аппаратуры. Под его руководством на полигоне осуществлялись монтаж и окончательная сборка заряда. Был одним из разработчиков ядерного боеприпаса для первой советской межконтинентальной баллистической ракеты. Его имя присвоено Всероссийскому научно-исследовательскому институту автоматики. На территории ВНИИА и на его родине в с. Веприк установлены бюсты. В Челябинске на доме, в котором в годы Великой Отечественной войны жил Д. (пр. Ленина, 15), установлена мемориальная доска (скульптор Э.Э. Головницкая). В 2004 на Московском монетном дворе по эскизу художника И. Копыткина изготовлена памятная медаль «100 лет со дня рождения Н.Л. Духова». Его именем названа одна из улиц в Сарове.